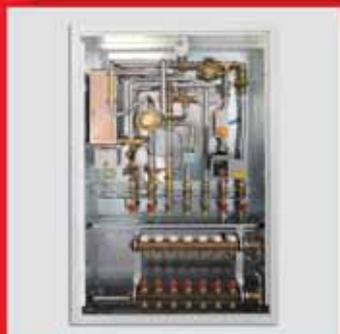


Catalogo prodotti 2016/2017

HERZ®

Valido dal 01.04.2016



Rappresentante esclusivo per l'Italia

Klimit SRL
Viale della Repubblica, 8
36031 Povolario di Dueville (VI)
Tel.: 0444/361233; Fax: 0444/361237
e-mail: info@herzitalia.it
www.herzitalia.it

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.

A-1230 Vienna, Austria
Richard-Strauss-Strasse 22
Telephone: +43/(0)1/616 26 31-0
Fax: +43/(0)1/616 26 31-227
e-mail: office@herz.eu
www.herz.eu

Valvole termostatiche HERZ

Valvole termostatiche HERZ

Le teste e le valvole termostatiche del programma HERZ contrassegnate dal marchio di conformità CENCER sono collaudate secondo la norma EN 215.

La massima pressione differenziale ammissibile per tutte le valvole termostatiche HERZ è pari a 0,6 bar, fatta eccezione per quelle aventi dimensioni di 3/4 e 1, per le quali è definita ammissibile una pressione differenziale di 0,4 bar e per i modelli HERZ-TS-90-E e HERZ-TS-E per le quali è ammissibile una pressione differenziale pari a 0,2 bar.

Per garantire un funzionamento silenzioso delle valvole la pressione differenziale deve essere regolata secondo le prescrizioni del "VDMA Merkblatt über Planung und hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen mit thermostatischen Heizkörperventilen" (Norme tecniche dell'Associazione Tedesca fra le Industrie Meccaniche per la progettazione e il bilanciamento di impianti di riscaldamento con radiatori corredati di valvole termostatiche) e cioè non essere superiore a 0,2 bar.

Modelli universali

Le valvole ed i raccordi per radiatori HERZ aventi le dimensioni 3/8-3/4, fatta eccezione dei modelli HERZ-TS-E e HERZ-RL-1-E, sono modelli universali con manicotti speciali che possono essere collegati con tubi filettati oppure, mediante raccordi a compressione, con tubi di rame, acciaio dolce o plastica.

Quanto sopra vale anche per la serie STRÖMAX, STRÖMAX-D, STRÖMAX-M, STRÖMAX-R 1/2. Per il diametro 3/4 è disponibile un adattatore speciale.

Modelli standard

Le valvole HERZ-AS ed i raccordi filettati per radiatori da 1 e 1¼, le valvole HERZ-TS da 1, nonché le valvole HERZ-TS-E sono modelli universali con manicotto filettato per tubi filettati.

Finitura superficiale "nichelata" e "gialla"

Qualora non diversamente specificato, le valvole HERZ ed i collettori HERZ hanno una **finitura nichelata**.

Le valvole per tubazioni devono essere installate preferibilmente nella centrale termica oppure nelle colonne montanti. Sono fornite con finitura **gialla (ottone)**.

Dati tecnici

per tutte le valvole HERZ

temperatura d'esercizio massima TS 120 °C
pressione d'esercizio massima PS 10 bar

Questi dati sono validi qualora non indicato diversamente nella descrizione del prodotto.

Qualità dell'acqua calda: conforme alla norma ÖNORM H 5195 e alla norma VDI 2035.

Temperatura di immagazzinamento: (non montate) -15 °C +60 °C.

per i raccordi a compressione per tubi metallici

Per l'utilizzo dei raccordi a compressione per i tubi in rame e acciaio dovranno essere osservate le indicazioni di temperatura e pressione massima consentita in base alla norma EN 1254-2:1998 tabella 5.

per i raccordi a compressione Ralltop K 6274 K 6284

I raccordi a compressione Ralltop possono essere utilizzati nelle soluzioni ove sono previsti i raccordi a compressione 1 6274 e 1 6284.

per i raccordi a compressione per tubi in plastica

I raccordi a compressione per tubi in plastica sono adatti all'impiego per le classi di utilizzo 4 e 5 della norma ISO 10508 (riscaldamento a superficie e collegamenti a radiatori) e per i tubi in PE-RT (DIN 4721), in PE-MDX (DIN 4724), PB e PE-X (DIN 4726) e multistrato (norma ÖNORM B 5157).

Pertanto la temperatura di funzionamento massima è di 95° C con una pressione di 10 bar. L'utente deve definire la **pressione d'esercizio Poper** e la **temperatura d'esercizio Toper** in funzione della tubazione scelta in modo da garantire i valori contenuti nelle norme e i dati d'esercizio dei produttori dei tubi.

Dati tecnici diversi da quelli sopra citati sono precisati esplicitamente nella relativa documentazione tecnica.

Colori dei volantini

I volantini e parti in plastica sono in genere bianchi, i volantini e parti in plastica delle valvole per tubazioni sono invece rossi. Per volantini di colore diverso i clienti sono pregati di presentare richiesta.

Documentazione

E' disponibile un'ampia documentazione tra prospetti, norme tecniche e capitolati per tutti i prodotti e gruppi di prodotti HERZ che i venditori HERZ mettono a disposizione di chi la richiedesse.

Codici

Il codice di sette cifre, che comprende in **grassetto** il vecchio codice a quattro cifre dell'articolo, consente di identificare esattamente il tipo di valvola - serie, dimensioni, colore e variante. E' concepito in modo da consentirne l'elaborazione elettronica. Negli ordini Vi preghiamo di citare tale codice al fine di evitare eventuali errori.

ean, unità di vendita (UV), prezzi

La numerazione europea degli articoli (**ean**) comprende tredici cifre ossia i codici del paese d'origine e della ditta produttrice - **ean 90 04174** - il codice del prodotto e il suo numero di collaudo.

ean è il codice di identificazione del singolo prodotto o dell'unità di calcolo, non delle unità di vendita. Saremo lieti di corrispondere a Vostra richiesta e di farVi pervenire l'elenco **ean**.

Tutti i prezzi indicativi ed in ogni caso non impegnativi si intendono in Euro (€), I.V.A. esclusa, franco nostro magazzino in Italia e per acquisti come da catalogo. Per quantità inferiori ci riserviamo rincari a nostra discrezione.

ARA

HERZ Armaturen è licenziataria della Altstoff Recycling Austria Aktiengesellschaft (= Riciclaggio Rottami Austria SpA) registrata con il **numero di licenza 2102**. Le tariffe per lo smaltimento rottami sono fissate nel contratto di licenza.

Modifiche

HERZ Armaturen si riserva il diritto di introdurre modifiche tecniche di adeguamento al progresso tecnico o alle esigenze del mercato e di effettuare delle consegne senza preavviso esplicito.

Prenorma DIN V 3838 "Eurokonus" Filetto del raccordo G 3/4 A con cono interno

Dato che l'attuale prenorma DIN V3838 può essere modificata fino alla pubblicazione della norma definitiva e quindi non è nemmeno prevedibile il termine entro il quale i prodotti offerti dovranno corrispondere alla norma, si consiglia di evitare per motivi di sicurezza di mescolare prodotti di diversi produttori nella realizzazione di collegamenti, qualora dovessero esserci dubbi circa la loro possibilità di combinazione. HERZ offre un ampio programma di collegamenti per tubi e garantisce che sia i modelli attuali di raccordi che quelli di futuro sviluppo saranno sempre un perfetto collegamento con le valvole HERZ. Non sarà quindi necessario mescolare i prodotti HERZ con altri prodotti. Dato che HERZ non assume la garanzia per prodotti di altri produttori, non può nemmeno assumersi la garanzia per le combinazioni con altri prodotti.

Immagini

Le immagini presenti nel catalogo Herz hanno valore di esempio e possono variare sia dal punto di vista visivo sia da quello reale dei prodotti.



Certificazione ISO 9001

La società HERZ Armaturen Ges.m.b.H., A-1230 Vienna, ha introdotto e applica un sistema di gestione della qualità in tutti i settori adatto a soddisfare la fiducia dei clienti. È stata fornita la documentazione in cui sono rispettate le direttive della norma **ÖNORM EN ISO 9001:2008**.

1	DE LUXE Teste termostatiche, Valvole Termostatiche, Detentori, Raccordi, Accessori	1
2	Teste termostatiche Teste termostatiche, Accessori	2
3	Valvole termostatiche Valvole termostatiche, Valvole termostatiche preregolabili, Modelli speciali, Accessori, Ricambi	3
4	Sistemi di collegamento per radiatori Detentori, Sistemi di collegamento per radiatori, Valvole a tre vie, Valvole a quattro vie, Raccordi, Elementi di collegamento, Accessori, Ricambi	4
5	Valvole di regolazione e controllo Valvole di bilanciamento, Regolatori di pressione differenziale, Kombivalvole, Valvole di regolazione, Valvole di zona, Computer di misurazione, Accessori, Ricambi	5
6	Sistemi flangiati Valvole di intercettazione, Filtri flangiati, Valvole di bilanciamento, Regolatori di pressione differenziale, Kombivalvole, Valvole di regolazione, Valvole di zona a 2 e 3 vie, Accessori, Ricambi	6
7	Valvole di intercettazione e valvole a sfera Valvole a sfera, Filtri, Valvole di sicurezza, Accessori, Ricambi	7
8	Controllo della temperatura, tecnologie per la misurazione e il controllo Attuatori termoelettrici, Servomotori, Teste termostatiche elettroniche, Termostati, Cronotermostati, Regolazioni climatiche	8
9	Linea sanitaria Valvole per acqua sanitaria, Riduttori di Pressione, Disconnettori, Filtri, Accessori, Ricambi	9
10	PIPEFIX Tubo e raccordi Tubo multistrato, Raccordi a pressare, Raccordi a stringere, Attrezzatura, Ricambi	10
11	Sistemi preassemblati Satelliti d'utenza, Kit anticondensa, Stazioni per Teleriscaldamento, Stazioni di Pressurizzazione, Accessori, Ricambi	11
12	Distribuzione Gruppi di rilancio, KlimEasy Combi, KlimEasy Kontacal, Collettori, Cassette, Accessori, Ricambi	12

Tubo filettato EN 10255 (serie media)

Collegamenti

Diametro nominale (DN)	Filettatura R (pollici)	Diametro esterno d_a (mm)	Spessore s (mm)	Diametro interno d_i (mm)	Portata (l/m)
8	1/4	13,5	2,35	8,8	0,07
10	3/8	17,2	2,35	12,5	0,12
15	1/2	21,3	2,65	16,0	0,20
20	3/4	26,9	2,65	21,6	0,37
25	1	33,7	3,25	27,2	0,58
32	1¼	42,4	3,25	35,9	1,01
40	1½	48,3	3,25	41,8	1,37
50	2	60,3	3,65	53,0	2,21
65	2½	76,1	3,65	68,8	3,72
80	3	88,9	4,05	80,8	5,13
100	4	114,3	4,50	105,3	8,71
125	5	139,7	4,85	130,0	13,27

La misura nominale dei tubi filettati è in pollici. Il diametro esterno dei tubi in rame è in mm (10, 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64 ecc). Lo spessore è di 1 mm (10–22 mm) o 1,5 mm (22–42 mm) o 2 mm (54–64 mm).

Tubo filettato EN 10255 (serie pesante)

Collegamenti

Diametro nominale (DN)	Filettatura R (pollici)	Diametro esterno d_a (mm)	Spessore s (mm)	Diametro interno d_i (mm)
10	3/8	17,2	2,9	11,4
15	1/2	21,3	3,25	14,8
20	3/4	26,9	3,25	20,4
25	1	33,7	4,05	25,6
32	1¼	42,4	4,05	34,3
40	1½	48,3	4,05	40,2
50	2	60,3	4,5	51,3



- ☑ Il progresso tecnologico incontra la perfezione estetica

HERZ Testa termostatica DE LUXE MINI con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

Tipo	Raccordo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Testa termostatica Mini, bianca Con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 0-30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C.	M 28 x 1,5	80021 4	S 9200 34	1
	HERZ Testa termostatica Mini, cromata Con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 0-30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C.	M 28 x 1,5	80020 7	S 9200 31	1

HERZ Testa termostatica DE LUXE con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	HERZ Testa termostatica "DE LUXE", cromata con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), con posizione "0" e anello di copertura e sicurezza. Protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Campo d'impiego 6-30 °C.	90160 7	1 9230 41	1	
	HERZ Testa termostatica "DE LUXE", bianca (RAL 9010)	90180 5	1 9230 44	1	
	HERZ Testa termostatica "DE LUXE", nera opaca	90290 1	1 9230 49	1	
	HERZ Testa termostatica "DE LUXE", colore pergamano con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), con posizione "0" e anello di copertura e sicurezza. Protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Campo d'impiego 6-30 °C.	90580 3	S 9230 01	1	
	Colore verde Egeo	90570 4	S 9230 02	1	
	Colore grigio Manhattan	90610 7	S 9230 03	1	
	Colore bianco Stella Alpina	90770 8	S 9230 04	1	
	Colore verde Calypso	90780 7	S 9230 05	1	
	Colore beige Bahama	90790 6	S 9230 06	1	
	Colore verde Greenwich	90800 2	S 9230 07	1	
	Colore Gelsomino	90810 1	S 9230 08	1	
	Colore beige naturale	90820 0	S 9230 09	1	
	Colore blu oltremare (RAL 5002)	90830 9	S 9230 10	1	
	Colore rosso fuoco (RAL 3000)	90840 8	S 9230 11	1	
	Colore rosso rubino (RAL 3003)	90850 7	S 9230 12	1	
	Colore azzurro segnale (RAL 5005)	90860 6	S 9230 13	1	
Colore giallo oro (RAL 1004)	90870 5	S 9230 14	1		
Colore avorio chiaro (RAL 1015)	90880 4	S 9230 15	1		

Disponibili anche con raccordo M 30 x 1,5 e attacco "D"
Altri colori sono disponibili su richiesta.

HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE", modelli universali

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV		
 <p>HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" diritta, cromata Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1/2	72310 0	1 7923 41	1		
		Bianca (RAL 9010)	72340 7	1 7923 44	1	
		Nera opaca	72510 4	1 7923 49	1	
 <p>HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" a squadra, cromata bocchettone di collegamento per radiatori e attacco per tubi come la 1 7923 41.</p>	1/2	72350 6	1 7924 41	1		
		Bianca (RAL 9010)	72380 3	1 7924 44	1	
		Nera opaca	72500 5	1 7924 49	1	
 <p>HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" a squadra speciale, cromata bocchettone di collegamento per radiatori e attacco per tubi come la 1 7923 41.</p>	1/2	72710 8	1 7928 41	1		
		Bianca (RAL 9010)	72740 5	1 7928 44	1	
		Nera opaca	72750 4	1 7928 49	1	
 <p>HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" valvola a tre assi "AB", cromata valvola a sinistra del radiatore. Bocchettone di collegamento per radiatori e attacco per tubi come la 1 7923 41.</p>	1/2	72760 3	1 7958 41	1		
		Bianca (RAL 9010)	72790 0	1 7958 44	1	
		Nera opaca	72800 6	1 7958 49	1	
 <p>HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" valvola a tre assi "CD", cromata valvola a destra del radiatore. Bocchettone di collegamento per radiatori e attacco per tubi come la 1 7923 41.</p>	1/2	72810 5	1 7959 41	1		
		Bianca (RAL 9010)	72840 2	1 7959 44	1	
		Nera opaca	72850 1	1 7959 49	1	

HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE", modelli universali

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-90 Valvola termostatica "DE LUXE" a squadra, colore pergamo attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1/2	73550 9	S 7924 01	1
	Colore verde Egeo	1/2	73560 8	S 7924 02	1
	Colore grigio Manhattan	1/2	73570 7	S 7924 03	1
	Colore bianco Stella Alpina	1/2	73620 9	S 7924 04	1
	Colore verde Calypso	1/2	73630 8	S 7924 05	1
	Colore beige Bahama	1/2	73640 7	S 7924 06	1
	Colore verde Greenwich	1/2	73650 6	S 7924 07	1
	Colore Gelsomino	1/2	73660 5	S 7924 08	1
	Colore beige naturale	1/2	73670 4	S 7924 09	1
	Colore blu oltremare (RAL 5002)	1/2	73680 3	S 7924 10	1
	Colore rosso fuoco (RAL 3000)	1/2	73690 2	S 7924 11	1
	Colore rosso rubino (RAL 3003)	1/2	73700 8	S 7924 12	1
	Colore azzurro segnale (RAL 5005)	1/2	73710 7	S 7924 13	1
	Colore giallo oro (RAL 1004)	1/2	73720 6	S 7924 14	1
Colore avorio chiaro (RAL 1015)	1/2	73730 5	S 7924 15	1	

Le altre versioni, diritta, a squadra speciale, valvole a tre assi "AB" e "CD" sono disponibili su richiesta.

Cromato
Nero opaco
Bianca RAL 9010
Pergamo
Egeo
Manhattan
Stella alpina
Calypso
Beige Bahama

Greenwich
Gelsomino
Beige naturale
Blu oltremare RAL 5002
Rosso fuoco RAL 3000
Rosso rubino RAL 3003
Azzurro segnale RAL 5005
Giallo oro RAL 1004
Avorio chiaro RAL 1015

Il colore stampato può differenziarsi dall'originale

HERZ Detentore "DE LUXE", modelli universali con regolazione micrometrica della corsa

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	HERZ Detentore "DE LUXE" diritto, cromato attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1/2	30850 5	1 3725 41	1
	Bianco (RAL 9010)		30880 2	1 3725 44	1
	Nero opaco		31080 5	1 3725 49	1
	HERZ Detentore "DE LUXE" a squadra, cromato attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1/2	30890 1	1 3726 41	1
	Bianco (RAL 9010)		30920 5	1 3726 44	1
	Nero opaco		31090 4	1 3726 49	1

HERZ Detentore "DE LUXE", modelli universali con regolazione micrometrica della corsa

	HERZ Detentore "DE LUXE" a squadra, colore pergamo attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1/2	31530 5	S 3726 01	1
	Colore verde Egeo	1/2	31540 4	S 3726 02	1
	Colore grigio Manhattan	1/2	31550 3	S 3726 03	1
	Colore bianco Stella Alpina	1/2	31560 2	S 3726 04	1
	Colore verde Calypso	1/2	31570 1	S 3726 05	1
	Colore beige Bahama	1/2	31580 0	S 3726 06	1
	Colore verde Greenwich	1/2	31590 9	S 3726 07	1
	Colore Gelsomino	1/2	31600 5	S 3726 08	1
	Colore beige naturale	1/2	31610 4	S 3726 09	1
	Colore blu oltremare (RAL 5002)	1/2	31620 3	S 3726 10	1
	Colore rosso fuoco (RAL 3000)	1/2	31630 2	S 3726 11	1
	Colore rosso rubino (RAL 3003)	1/2	31640 1	S 3726 12	1
	Colore azzurro segnale (RAL 5005)	1/2	31650 0	S 3726 13	1
	Colore giallo oro (RAL 1004)	1/2	31660 9	S 3726 14	1
Colore avorio chiaro (RAL 1015)	1/2	31670 8	S 3726 15	1	

I detentori HERZ "DE LUXE" in versione diritta sono disponibili su richiesta.

Cromato
Nero opaco
Bianca RAL 9010
Pergamo
Egeo
Manhattan
Stella alpina
Calypso
Beige Bahama

Greenwich
Gelsomino
Beige naturale
Blu oltremare RAL 5002
Rosso fuoco RAL 3000
Rosso rubino RAL 3003
Azzurro segnale RAL 5005
Giallo oro RAL 1004
Avorio chiaro RAL 1015

Il colore stampato può differenziarsi dall'originale

DE LUXE TS-98-V Valvola termostatica con preregolazione continua/visibile

Tipo		Attacco	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica dritta, bianca. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80055 9	S 7633 44	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica dritta, cromata. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80054 2	S 7633 41	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a squadra, bianca. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80051 1	S 7634 44	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a squadra, cromata. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80050 4	S 7634 41	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a squadra speciale per installazione sul ritorno, bianca. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80059 7	S 7638 44	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a squadra speciale per installazione sul ritorno, cromata. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80058 0	S 7638 41	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a 3 assi "AB", bianca. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80045 0	S 7645 44	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a 3 assi "AB", cromata. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80044 3	S 7645 41	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a 3 assi "CD", bianca. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80047 4	S 7646 44	1	
	HERZ-TS-Design, con preregolazione visibile Valvola termostatica a 3 assi "CD", cromata. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80046 7	S 7646 41	1	

DE LUXE Detentore RL

Tipo		Attacco	EAN 90 04174	Codice	UV
	HERZ-Detentore dritto, con regolazione e intercettazione, bianco. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80053 5	S 3733 44	1
	HERZ-Detentore dritto, con regolazione e intercettazione, cromato. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80052 8	S 3733 41	1
	HERZ-Detentore a squadra, con regolazione e intercettazione, bianco. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80049 8	S 3734 44	1
	HERZ-Detentore a squadra, con regolazione e intercettazione, cromato. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80048 1	S 3734 41	1
	HERZ-Detentore a squadra speciale con regolazione e intercettazione, per installazione sul ritorno, bianco. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80057 3	S 3738 44	1
	HERZ-Detentore a squadra speciale con regolazione e intercettazione, per installazione sul ritorno, cromato. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80056 6	S 3738 41	1
	HERZ-Detentore a 3 assi "AB", con regolazione e intercettazione, bianco. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80041 2	S 3745 44	1
	HERZ-Detentore a 3 assi "AB", con regolazione e intercettazione, cromato. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80040 5	S 3745 41	1
	HERZ-Detentore a 3 assi "CD", con regolazione e intercettazione, bianco. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80043 6	S 3746 44	1
	HERZ-Detentore a 3 assi "CD", con regolazione e intercettazione, cromato. Bocchettone di collegamento per radiatori con autotenuta. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica, G 1/2 - M 22 x 1,5.	G 1/2 - M 22 x 1,5	80042 9	S 3746 41	1

DE LUXE Valvola termostatica TS-3000

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-3000, Bianco, per impianti bitubo, con preregolazione visibile* Modello dritto per impianti bitubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80037 5	S 3692 44	1	
	HERZ-TS-3000, Cromato, per impianti bitubo, con preregolazione visibile Modello dritto per impianti bitubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80036 8	S 3692 41	1	
	HERZ-TS-3000, Bianco, per impianti monotubo, con preregolazione visibile* Modello dritto per impianti monotubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80039 9	S 3792 44	1	
	HERZ-TS-3000, Cromato, per impianti monotubo, con preregolazione visibile Modello dritto per impianti monotubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80038 2	S 3792 41	1	
	HERZ-TS-3000, Bianco, per impianti bitubo, con preregolazione visibile* Modello a squadra per impianti bitubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80003 0	S 3691 44	1	
	HERZ-TS-3000, Cromato, per impianti bitubo, con preregolazione visibile Modello a squadra per impianti bitubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80002 3	S 3691 41	1	
	HERZ-TS-3000, Bianco, per impianti monotubo, con preregolazione visibile* Modello a squadra per impianti monotubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80005 4	S 3791 44	1	
	HERZ-TS-3000, Cromato, per impianti monotubo, con preregolazione visibile Modello a squadra per impianti monotubo, interasse tubi 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; bianco. Dal lato tubi, filetto maschio M 22 x 1,5 a tenuta conica per collegamento con raccordo a compressione. I raccordi a compressione vanno ordinati separatamente.	80004 7	S 3791 41	1	

* raccordi cromati

DE LUXE Valvola termostatica a quattro vie VUA-50

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-VUA-50, Bianca, modello dritto per impianti bitubo, con prerogolazione visibile* Valvola a quattro vie, modello dritto per impianti bitubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80027 6	S 7683 44	1	
	HERZ-VUA-50, Cromata, modello dritto per impianti bitubo, con prerogolazione visibile Valvola a quattro vie, modello dritto per impianti bitubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80026 9	S 7683 41	1	
	HERZ-VUA-50, Bianca, modello dritto per impianti monotubo, con prerogolazione visibile* Valvola a quattro vie, modello dritto per impianti monotubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80031 3	S 7786 44	1	
	HERZ-VUA-50, Cromata, modello dritto per impianti monotubo, con prerogolazione visibile* Valvola a quattro vie, modello dritto per impianti monotubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80030 6	S 7786 41	1	
	HERZ-VUA-50, Bianca, modello a squadra per impianti bitubo, con prerogolazione visibile* Valvola a quattro vie, modello a squadra per impianti bitubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80001 6	S 7684 44	1	
	HERZ-VUA-50, Cromata, modello a squadra per impianti bitubo, con prerogolazione visibile Valvola a quattro vie, modello a squadra per impianti bitubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80000 9	S 7684 41	1	
	HERZ-VUA-50, Bianca, modello a squadra per impianti monotubo, con prerogolazione visibile* Valvola a quattro vie, modello a squadra per impianti monotubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80029 0	S 7784 44	1	
	HERZ-VUA-50, Cromata, modello a squadra per impianti monotubo, con prerogolazione visibile Valvola a quattro vie, modello a squadra per impianti monotubo, bocchettone di collegamento per radiatori G 1/2 con autotenuta, sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm, senza bypass, attacco per testa termostatica M 28 x 1,5; interasse tubi 50 mm, raccordi per tubo M 22 x 1,5.	80028 3	S 7784 41	1	

* raccordi cromati

DE LUXE Raccordo a compressione

Tipo	Attacco	EAN 90 04174	Codice	UV	
	10	80012 2	S 6284 10	10	
	12	80013 9	S 6284 12	10	
	14	80014 6	S 6284 14	10	
	15	80015 3	S 6284 15	10	
	16	80016 0	S 6284 16	10	
	12	80010 8	S 6286 12	10	
	15	80011 5	S 6286 15	10	
	14 x 2	80017 7	S 6066 14	10	
	16 x 2	80018 4	S 6066 16	10	

Raccordo a compressione per modelli universali DE LUXE

Tipo	Colore	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ-raccordo a compressione DE LUXE con anello di serraggio e dado per raccordi a compressione. Ø 15 mm.</p>	Cromato	63200 6	1 6292 41	1	
	Bianco (RAL 9010)	63230 3	1 6292 44	1	
	Nero opaco	63270 9	1 6292 49	1	

Raccordo a compressione per modelli universali DE LUXE - Colorato

 <p>HERZ-raccordo a compressione DE LUXE con anello di serraggio e dado per raccordi a compressione. Ø 15 mm.</p>	Pergamo	63630 1	S 6292 01	1	
	Egeo	63640 0	S 6292 02	1	
	Manhattan	63650 9	S 6292 03	1	
	Stella alpina	63660 8	S 6292 04	1	
	Calypso	63670 7	S 6292 05	1	
	Beige Bahama	63680 6	S 6292 06	1	
	Greenwich	63690 5	S 6292 07	1	
	Gelsomino	63700 1	S 6292 08	1	
	Beige naturale	63710 0	S 6292 09	1	
	Blu oltremare (RAL 5002)	63720 9	S 6292 10	1	
	Rosso fuoco (RAL 3000)	63730 8	S 6292 11	1	
	Rosso rubino (RAL 3003)	63740 7	S 6292 12	1	
	Azzurro segnale (RAL 5005)	63750 6	S 6292 13	1	
	Giallo oro (RAL 1004)	63760 5	S 6292 14	1	
	Avorio chiaro (RAL 1015)	63770 4	S 6292 15	1	

Cappuccio per raccordi a compressione DE LUXE

 <p>HERZ-Cappuccio per raccordo a compressione DE LUXE</p>	Cromato	63860 2	1 6281 41	1	
	Bianco (RAL 9010)	63890 9	1 6281 44	1	
	Nero opaco	63900 5	1 6281 49	1	

Cappuccio per raccordi a compressione DE LUXE - Colorato

 <p>HERZ-Cappuccio per raccordi DE LUXE Per raccordi a compressione.</p>	Pergamo	65620 0	S 6281 21	1	
	Egeo	65630 9	S 6281 22	1	
	Manhattan	65640 8	S 6281 23	1	
	Stella alpina	65650 7	S 6281 24	1	
	Calypso	65660 6	S 6281 25	1	
	Beige Bahama	65670 5	S 6281 26	1	
	Greenwich	65680 4	S 6281 27	1	
	Gelsomino	65690 3	S 6281 28	1	
	Beige naturale	65700 9	S 6281 29	1	
	Blu oltremare (RAL 5002)	65710 8	S 6281 30	1	
	Rosso fuoco (RAL 3000)	65720 7	S 6281 31	1	
	Rosso rubino (RAL 3003)	65730 6	S 6281 32	1	
	Azzurro segnale (RAL 5005)	65740 5	S 6281 33	1	
	Giallo oro (RAL 1004)	65750 4	S 6281 34	1	
	Avorio chiaro (RAL 1015)	65760 3	S 6281 35	1	

Accessori DE LUXE

Tipo	Attacco	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Set copritubo, cromato	Ø 55 - Ø 18 - L70	80064 1	S 6822 00	10
	Piastra copritubo, cromata	Ø 55 - Ø 18 - L70	80065 8	S 6822 01	10
	Adattatore M 22 x 1,5 - Rp 1/2 - per tubi in acciaio filettati, cromato.	M 22 x 1,5 - Rp 1/2	80066 5	S 6220 22	10

Ricambi DE LUXE

	Bocchettone di collegamento cromato dado libero, bocchettone con autotenuta.	G 1/2 - G 3/4	80025 2	S 6252 11	10
	Bocchettone di collegamento con sonda, cromato bocchettone con autotenuta, sonda L = 290 mm.	G 1/2 - G 3/4	80024 5	S 6226 51	10
	Otturatore per regolazione e intercettazione.	M 20 x 1,5	80019 1	S 6301 01	1



- ☑ Efficienza energetica garantita
- ☑ Design perfetto

HERZ Testa termostatica Design con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
 	HERZ Testa termostatica Design con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente). Progetto sviluppato in collaborazione con "Porsche Design GmbH", Zell am See.	90000 6	1 9230 06	20	
	HERZ Testa termostatica Design con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–28 °C, protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente). Progetto sviluppato in collaborazione con "Porsche Design GmbH", Zell am See.	90030 3	1 9260 06	20	

HERZ Testa termostatica Design in versione speciale, con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	HERZ Testa termostatica Design con anello sagomato l'anello sagomato permette una regolazione precisa e semplice della temperatura ambiente anche a persone con handicap fisici. Altri particolari come la 1 9230 06 .	90270 3	1 9230 59	20	
	HERZ Testa termostatica Design con anello sagomato l'anello sagomato permette una regolazione precisa e semplice della temperatura ambiente anche a persone con handicap fisici. Altri particolari come la 1 9260 06 .	90280 2	1 9260 59	20	

HERZ Testa termostatica con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

  	HERZ Testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–30 °C, intercettazione meccanica (posizione "0"), protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente).	70120 7	1 7230 06	20	
	HERZ Testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–28 °C, senza intercettazione meccanica, protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente).	70140 5	1 7260 06	20	
	HERZ Testa termostatica per maggiori portate nel campo proporzionale (Valvole tipo TS-E), con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 8–25 °C, senza intercettazione meccanica, protezione antigelo automatica a circa 8 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente).	91840 7	1 7262 00	1	

La maggior parte delle teste termostatiche è disponibile con raccordo M 30 x 1,5 e attacco "D".
Per informazioni contattare i nostri uffici.

HERZ Testa termostatica in versione antimanomissione "HERZCULES" con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>"HERZCULES" Testa termostatica in versione antimanomissione, antivandalismo e antiscippo con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 8–26 °C, protezione antigelo automatica. Il montaggio e smontaggio è possibile solo con l'utensile per serrare la testa 1 9554 01 e la chiave 1 6616 00 (ambidue da ordinare separatamente). La regolazione dei valori d'impiego avviene con l'utensile per sbloccare la testa 1 9554 00 (incluso nella confezione). Quando è bloccata, la posizione della regolazione è nascosta.</p>	90560 5	1 9860 10	20
 <p>"HERZCULES" Testa termostatica in versione antimanomissione, antivandalismo e antiscippo, con riduzione della temperatura regolabile. La temperatura massima bloccata mediante la regolazione del valore d'impiego può essere ridotta dall'esterno di 10 K, senza dover modificare l'impostazione di base.</p>	91050 0	1 9861 10	20
 <p>"HERZCULES" Testa termostatica in versione antimanomissione, antivandalismo e antiscippo, con riduzione della temperatura regolabile. La temperatura massima bloccata mediante la regolazione del valore d'impiego può essere ridotta dall'esterno di 4 K, senza dover modificare l'impostazione di base.</p>	91260 3	1 9861 40	20

HERZ Testa termostatica Design "MINI" con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	<p>HERZ Testa termostatica Design "Klimagica" con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente). Dimensioni: lunghezza 75 mm, diametro del volantino 45 mm.</p>	90520 9	1 9200 72	20
	<p>HERZ Testa termostatica Design "MINI" con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–28 °C, con protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente). Dimensioni: lunghezza 75 mm, diametro del volantino 45 mm.</p>	90530 8	1 9200 60	20
	<p>HERZ Testa termostatica Design "MINI" GS con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente).</p>	91700 4	1 9200 03	20
	<p>HERZ Testa termostatica Design "MINI" GS con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–28 °C, protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente).</p>	91690 8	1 9200 06	20
	<p>HERZ Testa termostatica Design "MINI", "Turbo" con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente).</p>	91740 0	1 9200 13	20
	<p>HERZ Testa termostatica Design "MINI", "Turbo" con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), campo d'impiego 6–28 °C, protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente).</p>	91730 1	1 9200 16	20

La maggior parte delle teste termostatiche è disponibile con raccordo M 30 x 1,5 e attacco "D".
Per informazioni contattare i nostri uffici.

HERZ Comando manuale Design

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Comando manuale Design per valvole termostatiche HERZ, che non sono dotate di testa termostatica HERZ.</p>	90090 7	1 9102 80	20	

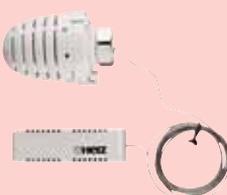
HERZ Testa termostatica Design con regolazione a distanza, con raccordo M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	<p>HERZ Testa termostatica con regolazione a distanza da incasso con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare e coperchio, campo d'impiego 6–28 °C, limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego, protezione antigelo a circa 6 °C. Dimensioni scatola incasso Ø 65 mm h 20 mm Lunghezza del capillare 2000 mm.</p>	91400 3	1 9352 00	5	
	Lunghezza del capillare 5000 mm.	91410 2	1 9355 00	5	
	Lunghezza del capillare 8000 mm.	91420 1	1 9358 00	5	
	Lunghezza del capillare 10000 mm.	91430 0	1 9350 00	5	

HERZ Testa termostatica Design con regolazione a distanza, con raccordo M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	<p>HERZ Testa termostatica Design con regolazione a distanza con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare e coperchio. Campo d'impiego 6–28 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente). Lunghezza del capillare 2000 mm.</p>	90130 0	1 9330 05	5	
	Lunghezza del capillare 5000 mm.	90320 5	1 9330 10	5	
	Lunghezza del capillare 8000 mm.	90330 4	1 9330 18	1	
	Lunghezza del capillare 10000 mm.	91030 4	1 9330 20	5	

HERZ Testa termostatica Design con sensore a distanza, con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	<p>HERZ Testa termostatica Design con sensore a distanza con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare e sensore. Campo d'impiego 6–30 °C, con posizione "0", protezione antigelo regolabile a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente). Lunghezza del capillare 2000 mm.</p>	90120 1	1 9430 08	10	
	Lunghezza del capillare 8000 mm.	90600 8	1 9430 18	1	
	<p>HERZ Testa termostatica Design con sensore a distanza con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare e sensore. Campo d'impiego 6–28 °C, protezione antigelo automatica a circa 6 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego con i fermi 1 9551 00 (da ordinare separatamente). Lunghezza del capillare 2000 mm.</p>	90140 9	1 9460 06	10	
	Lunghezza del capillare 8000 mm.	90690 9	1 9460 18	1	

La maggior parte delle teste termostatiche è disponibile con raccordo M 30 x 1,5 e attacco "D".
Per informazioni contattare i nostri uffici.

HERZ Testa termostatica con sensore a contatto, con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Testa termostatica con sensore a contatto per il controllo della temperatura del fluido composta da una testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare, sensore a contatto e materiale di fissaggio. Lunghezza del capillare 2000 mm. Lunghezza bulbo 160 mm, diametro 11 mm. Campo d'impiego 20–50 °C.	72390 2	1 7420 06	10	
	Lunghezza del capillare 500 mm. Lunghezza bulbo 160 mm, diametro 11 mm.	76280 2	1 7420 16	10	
	Campo d'impiego 25–55 °C. Lunghezza bulbo 84 mm, diametro 14 mm.	-	1 7420 86	10	
	Campo d'impiego 10–40 °C. Lunghezza bulbo 160 mm, diametro 11 mm.	-	1 7419 00	10	
	Campo d'impiego 40–70 °C. Lunghezza bulbo 160 mm, diametro 11 mm.	70210 5	1 7421 00	10	

HERZ Testa termostatica Design con sensore a contatto, con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	HERZ Testa termostatica Design con sensore a contatto per il controllo della temperatura del fluido composta da una testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare, sensore a contatto e materiale di fissaggio. Campo d'impiego 30–60 °C. Lunghezza del capillare 500 mm.	91870 4	1 9421 26	20	
	HERZ Testa termostatica con sensore a contatto composta da una testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare, sensore a contatto e materiale di fissaggio. Attacchi filettati M 28 x 1,5, corsa 4 mm. Campo d'impiego 50–55 °C, lunghezza del capillare 2000 mm.	66670 4	1 9421 36	10	

Pozzetto per sonda

	Pozzetto per sonda in ottone per le teste termostatiche con sensore del diametro 11 mm, tipo 7420/7421, 9421, etc. Con filetto 1/2.	66240 9	1 6313 01	20	
---	---	---------	-----------	----	--

HERZ Testa termostatica Design con sensore a contatto, con raccordo filettato M 30 x 1,5

	HERZ Testa termostatica Design con sensore a contatto per il controllo della temperatura del fluido composta da una testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare, sensore a contatto e materiale di fissaggio. Campo d'impiego 40–70 °C. Lunghezza del capillare 500 mm.	91910 7	1 9421 98	20	
	HERZ Testa termostatica Design con sensore a contatto per il controllo della temperatura del fluido composta da una testa termostatica con elemento sensibile a liquido (Hydrosensor), capillare, sensore a contatto e materiale di fissaggio. Campo d'impiego 20–50 °C. Lunghezza del capillare 500 mm.	-	1 9420 69	20	

HERZ Testa termostatica in versione speciale, con raccordo filettato M 28 x 1,5 adatte alle valvole termostatiche HERZ*

	HERZ Testa termostatica per locali con necessità di calore maggiore campo d'impiego 11–35 °C, senza intercettazione meccanica, protezione antigelo automatica a circa 6 °C.	72460 2	1 7260 35	1	
---	---	---------	-----------	---	--

La maggior parte delle teste termostatiche è disponibile con raccordo M 30 x 1,5 e attacco "D"
Per informazioni contattare i nostri uffici.

Volantino

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ TS Cappuccio Cappuccio di chiusura in ottone per valvole termostatiche TS-E, Calis TS-E-3D, con raccordo filettato M 28 x 1,5.</p>		84660 1	1 6329 30	20	
	Come sopra, nichelato.	84661 8	1 6329 31	20	
 <p>Volantino manuale Con impostazioni di regolazione, con raccordo filettato M 28 x 1,5.</p>		72070 3	1 7740 63	1	

HERZ Anello adattatore per testa termostatica

Per il montaggio di tutte le teste termostatiche HERZ con raccordo filettato M 28 x 1,5 su radiatori con valvola incorporata

	<p>Anello adattatore per valvole termostatiche T&A Teste con attacco M 28 x 1,5.</p>		66400 7	1 6350 03	1	
	<p>Anello adattatore per Caleffi Attacco per termostato M 30 x 1,5.</p>		62810 8	1 6357 11	1	
	<p>Anello adattatore per Watts, Cazzaniga Attacco M 30 x 1,5.</p>		61771 3	1 6357 12	1	
	<p>Anello adattatore per testa termostatica per il montaggio delle teste termostatiche HERZ modello "H" su valvole Caleffi.</p>		66410 6	1 6351 01	1	
	<p>Anello adattatore D Per radiatori con valvole termostatiche integrate Danfoss.</p>	M 20 x 1	61180 3	1 6362 01	1	
	<p>Anello adattatore D Per radiatori con valvole termostatiche integrate Danfoss.</p>	M 23,5 x 1,5	63330 0	1 6362 11	1	
	<p>Anello adattatore D "HERZCULES" Per otturatori Danfoss, adatto a modelli speciali.</p>	Ø 23	65160 1	1 6362 00	1	
	<p>Anello adattatore D "HERZCULES" Per l'installazione delle teste termostatiche "HERZCULES" su radiatori con valvole termostatiche Danfoss.</p>	M 20 x 1	64280 7	1 6362 20	1	
	<p>Anello adattatore D "HERZCULES" Per l'installazione delle teste termostatiche "HERZCULES" su radiatori con valvole termostatiche Danfoss.</p>	M 23,5 x 1,5	64290 6	1 6362 23	1	

Prolunga TS

	<p>Prolunga TS, 30 mm.</p>		64005 6	1 6349 01	20	
	<p>Prolunga TS, 43 mm.</p>		64006 3	1 6349 02	20	

Gli adattatori non sono adatti agli attuatori elettrici

Accessori e utensili per teste termostatiche HERZ

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	Protezione antifurto fascetta a scatto, apertura con la chiave universale 1 6640 00. Per teste termostatiche HERZ della serie 7000 e 9000 con raccordo filettato M 28 x 1,5 e per teste termostatiche della serie "D".	90020 4	1 9552 03	20	
	Protezione antifurto "H" fascetta a scatto, apertura con la chiave universale 1 6640 00. Per teste termostatiche HERZ della serie 7000 e 9000 con raccordo filettato M 30 x 1,5.	90080 8	1 9552 98	20	
	Fascetta a scatto per serie D.	90081 5	1 9552 99	20	
	Anello di copertura per il dado di fissaggio delle teste termostatiche HERZ con raccordo filettato M 28 x 1,5.	90230 7	1 9553 44	20	
	Anello di copertura per il dado di fissaggio delle teste termostatiche HERZ "MINI". Raccordo filettato M 28 x 1,5.	90710 4	1 9596 44	20	
	Anello di copertura "H" per il dado di fissaggio delle teste termostatiche HERZ con raccordo filettato M 30 x 1,5. lunghezza standard l = 20 mm.	90310 6	1 9553 98	20	
	Anello di copertura "H" per il dado di fissaggio delle teste termostatiche HERZ con raccordo filettato M 30 x 1,5. Versione lunga l = 22,5 mm.	90650 3	1 9598 44	20	
	Anello di copertura "H" per testa termostatica HERZ "MINI-H" per il dado di fissaggio delle teste termostatiche HERZ con raccordo filettato M 30 x 1,5. Versione corta l = 17 mm.	90700 5	1 9597 44	20	
	Anello di copertura "D" per teste termostatiche della serie "D".	90640 4	1 9599 44	20	
	Fermi per la limitazione ed il blocco del campo d'impiego per teste termostatiche HERZ della serie 7000 e 9000. Una coppia.	90010 5	1 9551 00	20	
	Fermi per la limitazione ed il blocco del campo d'impiego per teste termostatiche HERZ della serie "MINI". Una coppia.	90670 1	1 9551 02	20	
	Fermatubo a chiodo per il fissaggio dei capillari. Confezione da 20 pezzi con chiodi.	70260 0	1 7555 00	10	
	Utensile per sbloccare la testa "HERZCULES" per la regolazione del valore d'impiego. Incluso nella confezione.	90630 5	1 9554 00	1	
	Utensile per serrare la testa "HERZCULES" per il montaggio delle teste termostatiche "HERZCULES" sulla valvola termostatica. Da ordinare separatamente.	90620 6	1 9554 01	1	

Chiavi ed utensili

2

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Chiave a brugola da 2 per il montaggio di teste termostatiche "Herzcules" e teste termostatiche 7260 99 e 7230 99 .	61780 5	1 6616 00	1



- ☑ Utilizzando le valvole termostatiche e le teste termostatiche HERZ associate al bilanciamento idraulico si può risparmiare più del 27% del costo annuo per il riscaldamento

HERZ-TS-98-V Valvola termostatica con preregolazione continua/visibile

Tipo		kvs	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica diritta attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	72550 0	1 7623 65	20	
		1,1	1/2	72570 8	1 7623 67	20	
		1,1	3/4	74840 0	1 7623 69	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a squadra attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,2	3/8	72600 2	1 7624 05	20	
		1,2	1/2	72620 0	1 7624 67	20	
		1,3	3/4	74850 9	1 7624 69	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a squadra speciale attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,2	3/8	72640 8	1 7628 65	20	
		1,2	1/2	72650 7	1 7628 67	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,2	1/2	72680 4	1 7658 67	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,2	1/2	72690 3	1 7659 67	20	
	HERZ-TS-98 Valvola termostatica diritta attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,1	1/2	73480 9	1 7633 67	20	
	HERZ-TS-98 Valvola termostatica a squadra attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,2	1/2	73510 3	1 7638 67	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a squadra speciale attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,2	1/2	72670 5	1 7648 67	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore. Attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,2	1/2	73970 5	1 7645 67	20	
	HERZ-TS-98-V Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore. Attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,2	1/2	73980 4	1 7646 67	20	

I modelli universali HERZ-TS-98-V dritti e a squadra sono disponibili anche nelle dimensioni della serie "D".

HERZ TS-90-V Valvola termostatica con preregolazione continua/nascosta

Tipo	kvs	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica diritta attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1,0	3/8	70630 1	1 7723 65	20	
	1,1	1/2	70650 9	1 7723 67	20	
	1,1	3/4	70670 7	1 7723 69	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a squadra attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1,2	3/8	70750 6	1 7724 65	20	
	1,2	1/2	70770 4	1 7724 67	20	
	1,3	3/4	74830 1	1 7724 69	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a squadra speciale attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1,2	3/8	70870 1	1 7728 65	20	
	1,2	1/2	70880 0	1 7728 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1,2	1/2	71030 8	1 7758 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.</p>	1,2	1/2	71060 5	1 7759 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica diritta attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.</p>	1,1	1/2	73420 5	1 7733 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a squadra attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.</p>	1,2	1/2	73450 2	1 7738 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a squadra speciale attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.</p>	1,2	1/2	71510 5	1 7748 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore. Attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.</p>	1,2	1/2	73950 7	1 7745 67	20	
 <p>HERZ-TS-90-V Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore. Attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.</p>	1,2	1/2	73960 6	1 7746 67	20	

Valvola HERZ-TS-90 termostattabile

3

Tipo		kvs	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-90 diritta termostattabile attacco ferro , bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modelli universali con manicotti speciali per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. Volantino con fermo antimanomissione.	0,85	3/8	-	1 7823 90	20	
		1,1	1/2	-	1 7823 91	20	
	Come 1 7823 90, senza volantino.	1,9	3/4	70710 0	1 7723 92	20	
	Modello standard con manicotto filettato senza volantino.	4,20	1	71490 0	1 7723 93	1	
	HERZ-TS-90 a squadra termostattabile attacco ferro , bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modelli universali con manicotti speciali per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. Volantino con fermo antimanomissione.	0,85	3/8	-	1 7824 90	20	
		1,1	1/2	-	1 7824 91	20	
	Come 1 7824 90, senza volantino.	1,9	3/4	70810 7	1 7724 92	20	
	Modello standard con manicotto filettato senza volantino.	4,20	1	71500 6	1 7724 93	1	
	HERZ-TS-90 a squadra speciale attacco ferro, senza volantino. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modelli universali con manicotti speciali per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	0,85	3/8	70890 9	1 7728 90	20	
		1,1	1/2	70900 5	1 7728 91	20	
		1,9	3/4	72110 6	1 7728 97	20	
	HERZ-TS-90 3-D valvola a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore, attacco ferro, senza volantino. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	0,85	3/8 *	75410 4	1 7758 90	20	
		1,1	1/2	71040 7	1 7758 91	20	
	HERZ-TS-90 3-D valvola a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore, attacco ferro, senza volantino. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	0,85	3/8 *	75460 9	1 7759 90	20	
		1,1	1/2	71070 4	1 7759 91	20	
	HERZ-TS-90 diritta termostattabile attacco rame e multistrato. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Volantino con fermo antimanomissione.	0,85	3/8	73990 3	1 7833 20	20	
		1,1	1/2	73793 0	1 7833 81	20	
	HERZ-TS-90 a squadra termostattabile attacco rame e multistrato. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Volantino con fermo antimanomissione.	0,85	3/8	74000 8	1 7834 20	20	
		1,1	1/2	73794 7	1 7824 37	20	
	HERZ-TS-90 a squadra speciale attacco rame e multistrato. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,1	1/2	71520 4	1 7748 91	20	
	HERZ-TS-90 3-D valvola a tre assi "AB" attacco rame e multistrato. Valvola a sinistra del radiatore, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,1	1/2	71000 1	1 7745 91	20	
	HERZ-TS-90 3-D valvola a tre assi "CD" attacco rame e multistrato. Valvola a destra del radiatore, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1,1	1/2	71010 0	1 7746 91	20	

I modelli universali HERZ-TS-90 diritti e a squadra sono disponibili anche nelle dimensioni "D" conformi alla norma DIN.

* Valvole con manicotto, esclusivamente per tubo filettato, non modelli universali.

HERZ-TS-90-E Valvola termostatica a resistenza ridotta

Tipo		kvs	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-TS-90-E Valvola termostatica diritta attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	76700 5	1 7723 00	20	
		2,0	1/2	72000 0	1 7723 01	20	
	HERZ-TS-90-E Valvola termostatica a squadra attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	76710 4	1 7724 00	20	
		2,3	1/2	72080 2	1 7724 01	20	
	HERZ-TS-90-E Valvola termostatica a squadra speciale attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	76720 3	1 7728 00	20	
		2,0	1/2	72020 8	1 7728 01	20	
	HERZ-TS-90-E Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	76730 2	1 7758 00	20	
		2,0	1/2	72420 6	1 7758 01	20	
	HERZ-TS-90-E Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore. Attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	1,0	3/8	76740 1	1 7759 00	20	
		2,0	1/2	72430 5	1 7759 01	20	

HERZ-TS-E Valvola termostatica a portata massima, per impianti monotubo o "a caduta"

	HERZ-TS-E Valvola termostatica diritta attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	5,1	1/2	72010 9	1 7723 11	1	
		5,1	3/4	71980 6	1 7723 02	1	
		5,1	1	71950 9	1 7723 03	1	
	HERZ-TS-E Valvola termostatica a squadra attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	5,1	1/2	73380 2	1 7724 11	1	
		5,1	3/4	72090 1	1 7724 02	1	
		5,1	1	71960 8	1 7724 03	1	
	HERZ-TS-E Valvola termostatica a squadra speciale attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	5,1	1/2	72030 7	1 7728 11	1	
		5,1	3/4	72040 6	1 7728 02	1	
		5,1	1	72100 7	1 7728 03	1	
	HERZ-TS-E Valvola termostatica a squadra speciale, con valvola di sfianto attacco ferro, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	5,1	1/2	74300 9	1 7728 21	1	

Le misure si differenziano da quelle delle valvole HERS-TS-90 della stessa dimensione.
I detentori HERZ-RL-1 a portata massima sono elencati a pagina 34.

HERZ Regolazione della temperatura di ritorno "MINI"

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno "MINI" regolazione della temperatura di ritorno tra 25 e 60 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego mediante i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente). Adattabile a tutte le valvole HERZ, predisposte per il funzionamento termostatico.	M 28 x 1,5	91520 8	1 9201 00	10	
	HERZ Testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno "MINI" cromata Regolazione della temperatura di ritorno tra 25 e 60 °C. Limitazione e bloccaggio dei valori d'impiego mediante i fermi 1 9551 02 (da ordinare separatamente). Adattabile a tutte le valvole HERZ, predisposte per il funzionamento termostatico.	M 28 x 1,5	92100 1	1 9201 41	10	
	Limitatore della temperatura di ritorno "MINI" Set dritto 1 9201 00 testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno 1 7733 81 HERZ-TS-90 valvola termostatica, dritta, attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento al radiatore a tenuta conica.	1/2	91530 7	1 9201 23	1	
	Limitatore della temperatura di ritorno "MINI" Set a squadra 1 9201 00 testa termostatica limitatrice della temperatura di ritorno 1 7724 37 HERZ-TS-90 valvola termostatica, a squadra, attacco rame G 3/4, bocchettone di collegamento al radiatore a tenuta conica.	1/2	91540 6	1 9201 24	1	

I raccordi a compressione G 3/4 per i tubi in rame, in acciaio e in plastica devono essere ordinati separatamente.

Chiavi ed attrezzi

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Chiave di montaggio HERZ-TS-90 da 13: per la sostituzione della camera O-ring HERZ-TS-90 da 14: per la sostituzione della camera O-ring HERZ-TS-90-V da 18: per la sostituzione del gruppo otturatore della valvola HERZ-TS-90 da 30: per il montaggio delle teste termostatiche HERZ.</p>		62680 7	1 6807 90	1	
 <p>Chiave di prerregolazione (blu) per HERZ-TS-90-V, modelli a partire dal 1998. Valvole con vite di copertura con dentatura.</p>	M 28 x 1,5	63320 1	1 6809 67	1	
 <p>Chiave di prerregolazione (rossa) per valvole con la vite dell'O-ring esagonale.</p>	M 28 x 1,5	61880 2	1 6808 67	1	
 <p>Chiave di prerregolazione per HERZ-TS-98-V, gruppi bypass ed elementi di collegamento HERZ-3000 con valvola termostatica incorporata.</p>		63410 9	1 6819 98	1	

Changefix

	<p>HERZ Estrattore per gruppi otturatori di valvole termostatiche HERZ con raccordo filettato M 28 x 1,5, consente di sostituire il gruppo otturatore della valvola, con impianto in pressione, utilizzando la funzione "a tenuta" oppure di effettuare la pulizia della guarnizione della sede del vitone.</p>	71260 9	1 7780 00	1	
	<p>HERZ Estrattore per gruppi otturatori di valvole termostatiche "H" con raccordo filettato M 30 x 1,5, consente di sostituire il gruppo otturatore della valvola, con impianto in pressione, utilizzando la funzione "a tenuta" oppure di effettuare la pulizia della guarnizione della sede del vitone.</p>	74160 9	1 7780 98	1	
	<p>Set di guarnizioni</p>	71270 8	1 7780 04	1	
	<p>Accessorio per la misurazione della pressione per la misurazione della pressione differenziale o della pressione statica della valvola chiusa con gli strumenti di misurazione HERZ 1 8900 e 1 8903.</p>	71280 7	1 7781 00	1	
	<p>Set di spazzole di pulizia</p>	73240 9	1 7781 01	1	

Otturatore

3

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Gruppo otturatore termostatico per HERZ-TS-90, HERZ-3000, HERZ-VUA, HERZ-VTA e valvole HERZ-AS-T-90 (3/8-3/4) costruite a partire dal 1991. Il codice 1 6390 92 è anche per VTA-40-Univalvola (otturatore in posizione orizzontale). Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	3/8	61590 0	1 6390 90	1	
	1/2	61600 6	1 6390 91	1	
	3/4	61610 5	1 6390 92	1	
	1	62460 5	1 6390 93	1	
 <p>Gruppo otturatore termostatico per valvola con regolazione micrometrica HERZ-TS-FV (cappuccio porpora). Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	1/2	63620 2	1 6367 99	1	
 <p>Gruppo otturatore termostatico con valori kv fissi per HERZ-TS-90- kv. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	B blu	kv 0,06	61210 7	1 6365 69	1
	C verde	kv 0,12	61220 6	1 6365 79	1
	D giallo	kv 0,25	61230 5	1 6365 89	1
	E bianco	kv 0,5	61240 4	1 6365 99	1
 <p>Gruppo otturatore termostatico con preregolazione per HERZ-TS-90-V. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	3/8-3/4	63420 8	1 6367 97	1	
 <p>Gruppo otturatore termostatico con preregolazione per HERZ-TS-98-V (cappuccio arancione), elementi di collegamento HERZ-3000 con valvola incorporata. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	3/8-3/4	63310 2	1 6367 98	1	
 <p>Gruppo otturatore termostatico per HERZ-TS-90-E, modelli universali. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.</p>	1/2	61320 3	1 6379 02	1	
 <p>Gruppo otturatore termostatico per HERZ-TS-E, modelli standard. Non può essere sostituito con HERZ Changefix.</p>	1/2-1	62800 9	1 6379 03	1	

I gruppi otturatori termostatici HERS-TS-90 1 6365 69 – 1 6365 99, 1 6367 97, 1 6367 98 e 1 6390 90 – 1 6390 92 sono tra di loro intercambiabili se hanno la stessa dimensione. La sostituzione sotto pressione può essere eseguita con HERZ-Changefix 1 7780 00.

TS

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Gruppo otturatore per valvole termostatiche HERZ dal 1978 al 1989 per valvole manuali HERZ-AS e GR-T dal 1978 al 1992. Ricambio per VUA, VTA dal 1980 al 1992.</p>	3/8-1/2	61290 9	1 6376 00	1	
	3/4	61300 5	1 6376 02	1	
 <p>Gruppo otturatore Per HERZ-TS DIN serie D dal 1986 al 1990.</p>	3/8-1/2	61310 4	1 6379 00	1	

I termostati HERZ, gli attuatori, i cappucci a vite HERZ-TS e i comandi manuali delle valvole HERZ-TS-90 sono compatibili con i modelli fuori produzione e possono pertanto essere utilizzati sia per quelli fuori produzione sia per i modelli delle serie attuali.

HERZ Set di O-ring

 <p>Set O-ring con 20 camere O-ring per valvole termostatiche HERZ-TS-90 e valvole a tre e quattro vie.</p>	-	62190 1	1 6890 00	1	
--	---	---------	-----------	---	--





- ☑ Alta qualità e affidabilità per sistemi monotubo e bitubo

HERZ-RL-5 Detentore con preregolazione, scarico e riempimento

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-RL-5 Detentore diritto attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. Dimensioni corrispondenti alla norma DIN 3842-riga 1, DARE Ms-K.	3/8	30090 5	1 3923 00	20	
		1/2	30100 1	1 3923 01	20	
		3/4	30110 0	1 3923 02	20	
	HERZ-RL-5 Detentore a squadra attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. Dimensioni corrispondenti alla norma DIN 3842-riga 1, EARE Ms-K.	3/8	30130 8	1 3924 00	20	
		1/2	30140 7	1 3924 01	20	
		3/4	30150 6	1 3924 02	20	
	HERZ-RL-5 Detentore diritto attacco rame e multistrato, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1/2	30330 2	1 3937 11	20	
	HERZ-RL-5 Detentore a squadra attacco rame e multistrato, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	1/2	30190 2	1 3948 11	20	

HERZ-RL-1 Detentore

	HERZ-RL-1 Detentore diritto attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	3/8	30020 2	1 3723 05	20	
		1/2	30030 1	1 3723 41	20	
		3/4	30040 0	1 3723 42	20	
	HERZ-RL-1 Detentore a squadra attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello universale con manicotto speciale per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione.	3/8	30050 9	1 3724 05	20	
		1/2	30060 8	1 3724 41	20	
		3/4	30070 7	1 3724 42	20	
	HERZ-RL-1 Detentore diritto attacco rame e multistrato, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	3/8	31870 2	1 3733 20	20	
		1/2	31410 0	1 3733 11	20	
	HERZ-RL-1 Detentore a squadra attacco rame e multistrato, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica.	3/8	31880 1	1 3734 20	20	
		1/2	31420 9	1 3748 01	20	

HERZ-RL-1-E Detentore a portata massima

	HERZ-RL-1-E Detentore diritto attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	1/2	31430 8	1 3723 01	20	
		3/4	31440 7	1 3723 02	20	
		1	31400 1	1 3723 03	10	
	HERZ-RL-1-E Detentore a squadra attacco ferro. Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica. Modello standard con manicotto filettato.	1/2	31450 6	1 3724 01	20	
		3/4	31460 5	1 3724 02	20	
		1	31390 5	1 3724 03	10	

Le dimensioni dei detentori RL-1-E sono diverse da quelle delle valvole termostatiche TS-90 aventi stessa misura.

HERZ-TS-3000 Sistema di collegamento per radiatori a valvola

Famiglia di
prodotti **1**

HERZ-TS-3000 Gruppo bypass per impianti monotubo con valvola termostatica incorporata

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	G 3/4	30800 0	1 3791 92	1
	Rp 1/2 x G 3/4	30790 4	1 3792 92	1
	G 3/4	31840 5	1 3793 92	1
	Rp 1/2 x G 3/4	31860 3	1 3794 92	1

4

HERZ-TS-3000 Elemento di collegamento per impianti a due tubi con valvola termostatica incorporata gruppo otturatore termostatico con preregolazione visibile

	G 3/4	32200 6	1 3691 91	10
	Rp 1/2 x G 3/4	32210 5	1 3692 91	10
	G 3/4	32220 4	1 3693 91	10
	Rp 1/2 x G 3/4	32230 3	1 3694 91	10

HERZ-3000 Sistema di collegamento per radiatori a valvola

Famiglia di prodotti **1**

HERZ-3000 Gruppo bypass per impianti monotubo e a due tubi

con prerogolazione, intercettazione, scarico e riempimento, bocchettone di collegamento per radiatori G 3/4

G 3/4

4

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass diritto interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 3/4, dado libero. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. Due boccole coniche sono incluse nella confezione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	G 3/4	32080 4	1 3066 01	1	
 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass a squadra, scarico a sinistra interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 3/4, dado libero. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. Due boccole coniche sono incluse nella confezione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	G 3/4	32100 9	1 3066 11	1	
 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass a squadra, scarico a destra interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori G 3/4, dado libero. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. Due boccole coniche sono incluse nella confezione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	G 3/4	32120 7	1 3066 21	1	

HERZ-3000 Gruppo bypass per impianti monotubo e a due tubi

con prerogolazione, intercettazione, scarico e riempimento, bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2

Rp 1/2

 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass diritto interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, dado libero. Nella confezione sono inclusi due nippoli di collegamento 1 3002 12. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	Rp 1/2 x G 3/4	32090 3	1 3066 02	1	
 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass a squadra, scarico a sinistra interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, dado libero. Nella confezione sono inclusi due nippoli di collegamento 1 3002 12. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	Rp 1/2 x G 3/4	32110 8	1 3066 12	1	
 <p>HERZ-3000 Gruppo bypass a squadra, scarico a destra interasse manicotti di collegamento 50 mm, bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, dado libero. Nella confezione sono inclusi due nippoli di collegamento 1 3002 12. Dal lato tubi, filetto maschio G 3/4 per collegamento con raccordi a compressione. I raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	Rp 1/2 x G 3/4	32130 6	1 3066 22	1	

Eurokonus conforme alla norma DIN V 3838.

HERZ-TS-90 Valvola termostatica

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	HERZ-TS-90 Valvola termostatica diritta con bocchettone di collegamento per radiatori curvo 1 6249 01 a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6292 11 montato.	1/2 x 15	70850 3	1 7727 19	1
	HERZ-TS-90 Valvola termostatica a squadra speciale con valvola di sfianto aria bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6292 11 montato.	1/2 x 15	70910 4	1 7728 92	1
	HERZ-TS-90 Valvola termostatica a tre assi "AB" valvola a sinistra del radiatore, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6292 11 montato.	1/2 x 15	71020 9	1 7758 19	1
	HERZ-TS-90 Valvola termostatica a tre assi "CD" valvola a destra del radiatore, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6292 11 montato.	1/2 x 15	71050 6	1 7759 19	1

HERZ-2000 Gruppo bypass

	Gruppo bypass per funzionamento monotubo intercettabile, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco G 3/4 conico. Il riduttore di velocità 1 6222 01 è compreso nella confezione.	1/2 x G 3/4	70020 0	1 7173 01	1
	Gruppo bypass per funzionamento a due tubi, intercettabile bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco G 3/4 conico.	1/2 x G 3/4	70040 8	1 7175 01	1
	Gruppo bypass per funzionamento monotubo intercettabile, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco M 22 x 1,5. Il riduttore di velocità 1 6222 01 è compreso nella confezione.	1/2 x M 22 x 1,5	70030 9	1 7174 01	1
	Gruppo bypass per funzionamento a due tubi, intercettabile bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco M 22 x 1,5.	1/2 x M 22 x 1,5	70050 7	1 7176 01	1
	Gruppo bypass per funzionamento monotubo intercettabile, bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco G 3/4 conico. Il riduttore di velocità 1 6222 01 è compreso nella confezione.	1/2 x G 3/4	74320 7	1 7187 14	1
	Gruppo bypass per funzionamento a due tubi, intercettabile bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, raccordo a compressione 1 6284 04 montato. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. Filetto dell'attacco G 3/4 conico.	1/2 x G 3/4	74310 8	1 7189 14	1

CALIS-TS Valvola a tre vie termostatica, distribuzione 80% - 20%

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	CALIS-TS Valvola a tre vie, distribuzione 80% - 20% a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. 1 7761 01 $kv_S = 2,75$ 1 7761 02 $kv_S = 3,2$	1/2	71820 5	1 7761 01	10
		3/4	71830 4	1 7761 02	10

CALIS-TS in versione 3-D termostatica

testa termostatica in posizione orizzontale

	CALIS-TS-3-D Valvola a tre vie valvola a sinistra del radiatore a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. 1 7761 43 $kv_S = 3,5$ 1 7761 45 $kv_S = 4,2$	1/2	73360 4	1 7761 43	5
		3/4	72470 1	1 7761 45	5
	CALIS-TS-3-D Valvola a tre vie valvola a destra del radiatore a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. 1 7761 44 $kv_S = 3,5$ 1 7761 46 $kv_S = 4,2$	1/2	73370 3	1 7761 44	5
		3/4	72480 0	1 7761 46	5

CALIS-TS-E in versione 3-D, termostatica a portata massima

testa termostatica in posizione orizzontale

	CALIS-TS-E-3-D Valvola a tre vie valvola a sinistra del radiatore a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. $kv_S = 5,28$	3/4	73330 7	1 7745 02	5
	CALIS-TS-E-3-D Valvola a tre vie valvola a destra del radiatore a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente. $kv_S = 5,28$	3/4	73340 6	1 7746 02	5

CALIS-T

	CALIS Deviatore di flusso a T a tenuta piana, senza raccordi. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.	3/4	10040 6	1 1001 02	10
---	---	-----	---------	------------------	----

HERZ Valvola a quattro vie termostatica con connessione tipo "Turbulator"

	HERZ-4W4-T35 Valvola a quattro vie, diritta per impianti monotubo e a due tubi connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone Turbulator (non compreso nella confezione), commutabile da funzionamento monotubo a funzionamento a due tubi, interasse tubi 35 mm, con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H". I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	3/4	74470 9	1 7765 31	10
---	---	-----	---------	------------------	----

HERZ VTA-40 Valvola a quattro vie termostatica

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	HERZ-VTA-40 Valvola a quattro vie per impianti a due tubi connessione al radiatore laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	15 290/11	72240 0	1 7767 51	1
		20 290/11	72250 9	1 7767 52	1
	HERZ-VTA-40 Valvola a quattro vie per impianti monotubo connessione al radiatore laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente. Il riduttore di velocità 1 6222 01 deve essere ordinato separatamente.	15 290/11	72220 2	1 7767 41	1
		20 290/11	72230 1	1 7767 42	1

HERZ-VTA-50 Valvola a quattro vie termostatica con raccordo filettato M 30 x 1,5

	HERZ-VTA-50 Valvola a quattro vie per impianti a due tubi con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H", connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.	15 290/11	75290 2	1 7767 27	1
	HERZ-VTA-50 Valvola a quattro vie per impianti monotubo con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H", connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.	15 290/11	75380 0	1 7767 26	1

A richiesta sono disponibili altri modelli con interasse tubi e lunghezza sonde diverse.

HERZ VUA-40 Valvola a quattro vie termostatica

4

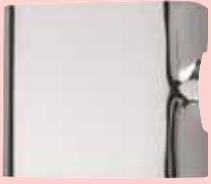
Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie diritta per impianti a due tubi, preregolabile connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 150/11	72290 5	1 7783 41	1
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie diritta per impianti a due tubi, preregolabile connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 290/11	72520 3	1 7783 51	1
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie diritta per impianti monotubo connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 150/11	72280 6	1 7786 41	1
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie diritta per impianti monotubo connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 290/11	72530 2	1 7786 51	1
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie a squadra per impianti a due tubi, preregolabile connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 150/11	72300 1	1 7784 41	1
	HERZ-VUA-40 Valvola a quattro vie a squadra per impianti monotubo connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Interasse tubi = 40 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix. I raccordi per tubi G 3/4 devono essere ordinati separatamente.	1/2 150/11	72490 9	1 7784 42	1

A richiesta sono disponibili altri modelli con interasse tubi e lunghezza sonde diverse.

HERZ-VUA-50 Valvola a quattro vie termostatica con raccordo filettato M 30 x 1,5

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>HERZ-VUA-50 Valvola a quattro vie diritta per impianti a due tubi con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H". Connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.</p>	15 290/11	75375 6	1 7783 26	10
 <p>HERZ-VUA-50 Valvola a quattro vie diritta per impianti monotubo con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H". Connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 290 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.</p>	15 290/11	75360 2	1 7786 26	10
 <p>HERZ-VUA-50 Valvola a quattro vie a squadra per impianti a due tubi con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H". Connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.</p>	15 150/11	76230 7	1 7784 61	10
 <p>HERZ-VUA-50 Valvola a quattro vie a squadra per impianti monotubo con filetto M 30 x 1,5 per teste della serie "H". Connessione al radiatore centrale o laterale in basso, tramite bocchettone a tenuta piana, interasse tubi 50 mm, con sonda l = 150 mm, Ø = 11 mm. Flusso regolabile per funzionamento termostatico, radiatore smontabile sotto pressione, sostituzione del gruppo otturatore della valvola sotto pressione con HERZ-Changefix "H". I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.</p>	15 150/11	75370 1	1 7784 62	10

HERZ Copertura Design per HERZ 3000

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Copertura Design, bianca (RAL 9010) per i gruppi bypass e gli elementi di collegamento del sistema HERZ-3000 con valvola termostatica incorporata, con dispositivo di fissaggio a scatto.	02170 1	1 0100 21	1	
	Bianco traffico	02340 8	1 0100 22	1	
	Cromata	02320 0	1 0100 41	1	

Boccole, nippli, guarnizioni

	Boccola conica per bocchettone di collegamento per radiatori G 3/4, confezione da due pezzi.	G 3/4	30490 3	1 3001 01	20	
		G 1	30505 4	1 3001 02	2	
	Nipplo di collegamento a tenuta piana, confezione da due pezzi per bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, ad autotenuta con guarnizione O-ring, collegamento per valvole G 3/4 a tenuta piana.	Rp 1/2 x G 3/4	30500 9	1 3002 12	1	
	Guarnizione piana, confezione da due pezzi per HERZ 3000 versione fino al 2001.		31010 2	1 3002 10	10	
	Guarnizione piana, confezione da due pezzi per HERZ 3000 versione dal 2004 al 2001 (18 mm).		32760 5	1 3002 11	10	
	Nipplo di collegamento a tenuta conica, confezione da due pezzi per bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, ad autotenuta con guarnizione O-ring, collegamento per valvole G 3/4 a tenuta conica.	Rp 1/2 x G 3/4	30930 4	1 3002 31	20	
	Nipplo di collegamento a tenuta piana, confezione da due pezzi per bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, ad autotenuta con guarnizione O-ring, collegamento per valvole G 3/4 a tenuta piana.	Rp 1/2 x G 3/4	32575 5	1 3002 21	20	
	Nipplo di collegamento a tenuta conica, confezione da due pezzi per bocchettone di collegamento per radiatori Rp 1/2, esagono ad autotenuta con guarnizione O-ring, collegamento per valvole G 3/4 a tenuta conica.	Rp 1/2 x G 3/4	32580 9	1 3002 39	20	

Accessori

	Coperchio di ricambio per 1 8100 25, cromato. Con striscia magnetica, in lamina d'acciaio. 230 x 230 mm		82461 6	1 8100 50	1	
	Coperchio di ricambio per 1 8100 25, bianco. Con striscia magnetica, in lamina d'acciaio. 230 x 230 mm		82462 3	1 8100 51	-	
	HERZ-copri rosetta in plastica Da tagliare su misura, bianca RAL 9010.		32530 4	1 3030 50	1	
	Valvola di drenaggio Versione in ottone, con o-ring di tenuta, dado libero G 3/4, collegamento al tubo con tappo 3/4. Il collegamento al tubo va ordinato separatamente.	G 3/4	76309 0	1 4120 01	20	

Rosetta a doppio foro

	Rosetta a doppio foro interasse tubi 50 mm per tubi con diametro da 14 a 20 mm.		30200 8	1 3003 50	20	
	Rosetta a doppio foro interasse tubi 40 mm per tubi con diametro da 14 a 20 mm.		61920 5	1 6822 40	10	

Tubo di collegamento

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Tubo di collegamento 15 x 1 in rame, nichelato 1 6330 11: lunghezza del tubo 600 mm. 1 6330 31: lunghezza del tubo 1000 mm.</p>	550	61120 9	1 6330 11	1	
	1000	61130 8	1 6330 31	1	

Raccordi a compressione per tubi in plastica

Famiglia di prodotti **1**

Raccordo a compressione per tubi in plastica

PE-X, PB e multistrato

G 3/4

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	10 x 1,3	66330 7	1 6098 18	10	
	14 x 2	61520 7	1 6098 02	10	
	15 x 2,5	66250 8	1 6098 16	10	
	16 x 2	61530 6	1 6098 03	10	
	16 x 2,25	61530 3	1 6098 13	10	
	17 x 2	61540 5	1 6098 04	10	
	17 x 2,5	61550 4	1 6098 05	10	
	18 x 2	61570 2	1 6098 07	10	
	18 x 2,5	61560 3	1 6098 06	10	
	20 x 2	61580 1	1 6098 08	10	
	20 x 2,25	60586 4	1 6098 20	10	
	20 x 2,5	63160 3	1 6098 11	10	
20 x 2,8	61530 4	1 6098 09	10		
Questo modello non e' disponibile per il tubo multistrato	20 x 3,4	60585 7	1 6098 19	10	

Raccordo a compressione per tubi in plastica

PE-X, PB e multistrato

M 22 x 1,5

	14 x 2	61480 4	1 6066 02	10	
	16 x 2	61490 3	1 6066 03	10	
	17 x 2	61500 9	1 6066 04	10	

Raccordo a compressione per tubi in plastica

PE-X, PB e multistrato

G 1/2

	16 x 2	65590 6	1 6092 01	10	
	12 x 2	16260 2	1 6092 11	10	
	16 x 2	16280 0	1 6092 13	10	

Raccordo a compressione per tubi in plastica

PE-X, PB e multistrato

G 1

	16 x 2	16290 9	1 6198 11	10	
	20 x 2	16300 5	1 6198 12	10	
	25 x 3,5	64710 9	1 6198 00	10	
	26 x 3	64720 8	1 6198 01	10	

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

3/4

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Raccordo a compressione Ralltop G 3/4 a compressione morbida con dispositivo antisfilamento, fornito in corpo unico. Per tutte le valvole e detentori con attacco filettato maschio G 3/4, valvole a quattro vie e per i collettori 8531, 8532, 8541 e 8512-13-14.</p>	10 x 1	–	K 6274 10	10	
	12 x 1	–	K 6274 12	10	
	14 x 1	–	K 6274 14	10	
	15 x 1	–	K 6274 15	10	
	16 x 1	–	K 6274 16	10	
	18 x 1	–	K 6274 18	10	
Con adattatore	22 x 1	–	K 6274 22	10	

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

M 22 x 1,5

 <p>Raccordo a compressione Ralltop M 22 x 1,5 a compressione morbida con dispositivo antisfilamento, fornito in corpo unico. Per tutte le valvole e detentori con attacco filettato maschio da M 22 x 1,5 e per i collettori 8441.</p>	10	60590 1	K 6284 10	10	
	12	60600 7	K 6284 12	10	
	14	60610 6	K 6284 14	10	
	15	60620 5	K 6284 15	10	
	16	60630 4	K 6284 16	10	

4

Raccordi a compressione

Famiglia di prodotti **1**

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

G 3/4

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Raccordo a compressione a tenuta metallica composto da anello di serraggio con o-ring, tenuta metallica dal lato tubo, dado di serraggio G 3/4. Non adatto per tubi in metallo cromato e in acciaio inossidabile.</p>	8	63340 9	1 6274 18	10	
	10	60530 7	1 6274 00	10	
	12	60540 6	1 6274 01	10	
	14	60550 5	1 6274 02	10	
	15	60560 4	1 6274 03	10	
	16	60570 3	1 6274 04	10	
 <p>Raccordo a compressione con guarnizione morbida composto da un anello di serraggio con guarnizione in gomma (EPDM) dal lato tubo e dado per compressione G 3/4.</p>	12	64740 6	1 6276 12	10	
	14	66270 6	1 6276 14	10	
	15	64750 5	1 6276 15	10	
	16	66280 5	1 6276 16	10	
	18	64760 4	1 6276 18	10	

4

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

M 22 x 1,5

 <p>Raccordo a compressione a tenuta metallica composto da anello di serraggio, tenuta metallica dal lato tubo, dado di serraggio M 22 x 1,5. Non adatto per tubi in metallo cromato e in acciaio inossidabile.</p>	10	60590 1	1 6284 00	10	
	12	60600 7	1 6284 01	10	
	14	60610 6	1 6284 03	10	
	15	60620 5	1 6284 04	10	
	16	60630 4	1 6284 05	10	

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

G 1/2

 <p>Raccordo a compressione a tenuta metallica composto da anello di serraggio, a tenuta metallica dal lato tubo e vite.</p>	3/8 x 12	60650 2	1 6292 00	10	
	1/2 x 12	63780 3	1 6292 12*	10	
	1/2 x 14	63430 7	1 6292 14*	10	
	1/2 x 15	60660 1	1 6292 01	10	
	3/4 x 18	60670 0	1 6292 02	10	
 <p>Raccordo a compressione a tenuta metallica composto da anello di serraggio, a tenuta metallica dal lato tubo e dado per compressione G 1/2.</p>	15 x 1 - G 1/2	15790 5	1 6294 01	10	

Raccordo a compressione per tubi in rame e acciaio

G 1

 <p>Raccordo a compressione a tenuta metallica composto da anello di serraggio, a tenuta metallica dal lato tubo e dado per compressione G 1 conico.</p>	22	64730 7	1 6273 01	10	
--	----	---------	-----------	----	--

Raccordo a compressione

 <p>Raccordo a compressione tenuta metallica per valvole a sfera HERZ 2190. Composto da anello di serraggio, tenuta metallica dal lato tubo, dado di serraggio conico, in ottone lucido.</p>	G 3/4-15 mm	66470 0	1 6274 21	10	
	G 1-22 mm	66480 9	1 6274 22	10	
	G 1¼-28 mm	66490 8	1 6274 23	10	
	G 1½-35 mm	66500 4	1 6274 24	10	
	G 1¾-42 mm	66510 3	1 6274 25	10	
	G 2½-54 mm	66520 2	1 6274 26	10	

Anima per tubi

 <p>Anima interna per tubi delle dimensioni:</p>	10 x 1	00150 5	1 0674 10	10	
	12 x 1	00160 4	1 0674 12	10	
	14 x 1	00170 3	1 0674 14	10	
	15 x 1	00180 2	1 0674 15	10	
	16 x 1	00190 1	1 0674 16	10	
	18 x 1	00200 7	1 0674 18	10	
	22 x 1	02310 1	1 0674 22	10	

Raccordo filettato a tenuta piana per tubi in ferro

Tipo	Dim.	Dim. dado	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Bocchettone di collegamento a tenuta piana con dado, elemento di collegamento e guarnizione; per 4037, 7762, 7763, 7760.</p>	3/8	G 5/8	63925 8	1 6220 00	1	
	3/8	G 1/2	65820 4	1 6220 20	20	
	1/2	G 3/4	62480 3	1 6220 21	20	
	3/4	G 1	62490 2	1 6220 12	20	
	1¼	G 1½	66000 9	1 6220 64	20	
	1¼	G 2	66170 9	1 6220 74	20	
	1½	G 2¼	66180 8	1 6220 75	20	
	2	G 2¾	66170 7	1 6220 76	20	
 <p>Bocchettone di collegamento Attacco ferro, con dado, elemento di collegamento e guarnizione; per 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.</p>	1/2 x 38 mm	G 3/4	60240 5	1 6220 11	20	
	3/4 x 44 mm	G 1	60270 2	1 6220 22	20	
	1	G 1¼	65990 4	1 6220 63	20	
	1½	G 1¾	66010 8	1 6220 65	20	
	2	G 2¾	66020 7	1 6220 66	20	
 <p>Riduzione a tenuta piana 1 x 1/2, dado ed elemento di collegamento.</p>	1/2	G 1	63490 1	1 6221 02	20	

Bocchettone per collegamenti saldati

 <p>Bocchettone per collegamenti saldati a tenuta piana; dado, nipplo per saldatura e guarnizione; per 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766.</p>	21,3 mm	G 3/4	60370 9	1 6240 01	20	
	26,9 mm	G 1	62500 8	1 6240 02	20	
	33,7 mm	G 1¼	65910 2	1 6240 63	20	
	42,4 mm	G 1½	65920 1	1 6240 64	20	
	48,3 mm	G 1¾	65930 0	1 6240 65	20	
	60,3 mm	G 2¾	65940 9	1 6240 66	20	
 <p>Riduzione a tenuta piana DN 20 / DN 15 Bocchettone per collegamenti saldati, dado ed elemento di collegamento.</p>	21 mm	G 1	63500 7	1 6241 02	20	

Bocchettone filettato, guarnizione piana

 <p>Adattatore per collegare tubi in ferro. Femmina M 22 - maschio G 3/4.</p>	3/4	3/4 x M 22 x 1,5	60400 3	1 6244 01	20	
---	-----	---------------------	---------	-----------	----	--

Bocchettone per collegamenti brasati

 <p>Bocchettone per collegamenti brasati con dado e guarnizione.</p>	12 mm	G 1/2	62511 4	1 6236 00	1	
	12 mm	G 3/4	62510 7	1 6236 01	20	
	15 mm	G 3/4	62520 6	1 6236 11	20	
	15 mm	G 1	62540 4	1 6236 02	20	
	18 mm	G 3/4	62530 5	1 6236 21	20	
	18 mm	G 1	62550 3	1 6236 12	20	
	22 mm	G 1	62600 5	1 6236 22	20	
	28 mm	G 1¼	65950 8	1 6236 63	20	
	35 mm	G 2	66140 2	1 6236 74	20	
	35 mm	G 1½	65960 7	1 6236 64	20	
	42 mm	G 2¼	66150 1	1 6236 75	20	
	42 mm	G 1¾	65970 6	1 6236 65	20	
	54 mm	G 2¾	66160 0	1 6236 76	20	
	54 mm	G 2¾	65980 5	1 6236 66	20	

HERZ Raccordo filettato a tenuta conica

Tipo	Dim. dado	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, cono di collegamento 90° dado ed elemento di collegamento.	5/4	1	60040 1	1 6209 03	20
		1 3/4	1 1/4	62590 9	1 6209 04	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, dado ed elemento di collegamento.	5/8	3/8	60050 0	1 6210 03	20
		3/4	1/2	60080 7	1 6210 21	20
		3/4	1/2 x 26	60090 6	1 6210 26	20
		3/4	1/2 x 35	60070 8	1 6210 11	20
1	3/4	60060 9	1 6210 02	20		
	Bocchettone di collegamento per radiatori a tenuta conica, dado ed elemento di collegamento, senza copertura DE LUXE.	5/8	1/2	63180 1	1 6210 44	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori con dado libero G 3/4 e guarnizione O-ring.	3/4	1/2	66290 4	1 6252 11	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori con anello PTFE bocchettone di collegamento per radiatori con dado libero, collegamento ai radiatori G 1/2 ad autot tenuta.	1/2	M 22	10601 9	1 6252 01	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori in ottone, per valvole 3/4 su manicotti per radiatori 1/2, nichelato, dado ed elemento di collegamento a tenuta conica.	1	Rp 1/2	65440 4	1 6210 12	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori, per valvole 1/2 su manicotti per radiatori 3/8, a tenuta conica, dado e elemento di collegamento.	3/4	3/8	60100 2	1 6211 00	20
	Bocchettone di collegamento per radiatori, per valvole 3/8 su manicotti per radiatori 1/2, a tenuta conica, dado e elemento di collegamento.	5/8	1/2	60110 1	1 6213 01	20
	Bocchettone per collegamenti brasati a tenuta conica, dado in ottone nichelato, nipplo per brasatura in rame.	5/8	12	60330 3	1 6235 10	20
		1	18	60340 2	1 6235 12	20
		3/4	12	60350 1	1 6235 21	20
		3/4	15	60360 0	1 6235 31	20
		3/4	18	65360 5	1 6235 41	20
	Bocchettone con filetto lungo senza dado, a tenuta conica, può essere accorciato per compensare differenze di dimensioni.	3/8 x 40		60120 0	1 6218 00	20
		1/2 x 76		60130 9	1 6218 01	20
		3/4 x 70		60140 8	1 6218 02	20
	Bocchettone filettato senza dado, a tenuta conica.	1/2 x 39		60150 7	1 6218 11	20
		1/2 x 42		60160 6	1 6218 21	20
		1/2 x 48		60170 5	1 6218 31	20
		1/2 x 36		60180 4	1 6218 41	20
		1/2 x 76		60190 3	1 6218 51	20
	Bocchettone curvo di collegamento per radiatori 90° in ottone, nichelato, a tenuta conica, senza dado.	10		60430 0	1 6249 00	20
		15		60440 9	1 6249 01	20
		20		60450 8	1 6249 02	20

Manicotto di riduzione

	Manicotto di riduzione per il collegamento tubo / valvola, finitura gialla, filetto femmina (tubo) / filetto maschio (valvola).	1 x 1/2		60200 9	1 6219 03	1
		1 1/4 x 1/2		60210 8	1 6219 04	1
		1 x 3/4		60220 7	1 6219 05	1
		1 1/4 x 3/4		60230 6	1 6219 14	1

Adattatore di compensazione

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Adattatore di compensazione regolabile per modificare l'interasse o la posizione dei radiatori. Composto da due elementi, da tagliare su misura, interasse 35–70 mm.	1/2	32590 8	1 3010 11	20	
	HERZ Elemento per compensare differenti lunghezze per l'adattatore 1 3010 11. Per compensare differenti lunghezze nel montaggio degli adattatori. Lunghezza del filetto 65 mm, da tagliare su misura 35–65 mm.	1/2	32600 4	1 3011 11	20	

Raccordo filettato

	Gomito a 90° in ottone , nichelato, dal lato tubo filetto M 22 x 1,5 con dado libero a tenuta conica.	M 22 x 1,5	60420 1	1 6248 16	1	
	Gomito a 90° in ottone, nichelato, dal lato tubo filetto G 3/4 con dado libero a tenuta conica.	G 3/4	62270 0	1 6248 01	1	
	Raccordo filettato versione corta a tenuta conica con dado libero G 3/4, lunghezza 30 mm.	G 3/4	10551 7	1 3011 02	20	
	Raccordo filettato versione corta a tenuta conica con dado libero G 3/4, lunghezza 28 mm.	G 3/4 x M 22	76270 3	1 6223 22	20	
	Raccordo filettato versione lunga a tenuta conica con dado libero G 3/4, lunghezza 38 mm.	G 3/4	10561 6	1 3011 03	1	
	Adattatore di compensazione eccentrico, confezione da due pezzi per compensare differenti raccordi, raggio 15 mm, collegamento al radiatore G 3/4 a tenuta conica, con dado libero, dal lato tubi filetto maschio G 3/4.	G 3/4	32570 0	1 3004 15	1 Set	
	Raccordo per tubo filettato con dado libero.	G 3/4 x 1/2 IG	63610 3	1 6223 01	1	
	Raccordo per tubo filettato con dado libero.	G 1 x 1 IG	66320 8	1 6220 73	1	
	Raccordo filettato con autotenuta, con guarnizione piana, filetto maschio 1/2 con dado libero 3/4.	1/2	10581 4	1 6220 70	1	
	Raccordo filettato, confezione da 2 pezzi a tenuta conica G 3/4 e a tenuta piana G 3/4.	G 3/4	10591 3	1 6220 71	20	

Riduzione

Tipo	Dimensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
	G 1 x Rp 1/2	16790 4	P 1928 12	10	

Riduzione

Tipo	Dimensione	EAN 383 000282	Codice	UV	
	Riduzione R 1/2 x 3/8, in ottone nichelato, con o-ring. Temperatura da -10 °C a 110 °C (acqua da 0 °C a 110 °C).	7131	1 2333 01	10	

Tappo cieco

Tipo	Dimensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
	3/8	16720 1	1 8445 30	10	
	1/2	16730 0	1 8445 31	10	
	3/4	16740 9	1 8445 32	10	
	1	16750 8	1 8445 33	10	
	G 1/2	16760 7	1 8525 11	10	
	G 3/4	16770 6	1 8525 12	10	
	G 1	16780 5	1 8525 13	10	
	G 1¼	20690 0	1 8525 63	20	
	G 1½	20700 6	1 8525 64	20	
	G 2	20710 5	1 8525 74	20	
	G 2¼	20720 4	1 8525 75	20	
G 2¾	20730 3	1 8525 76	20		
	M 22 x 1,5	10030 7	1 1056 66	20	
	Tappo nichelato 3/4.	80660 5	1 8525 52	20	
	Tappo in ottone 3/4.	80190 7	1 8525 02	1	

Chiavi ed attrezzi

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 Chiave di prerogolazione con stelo azzurro per modelli standard HERZ-AS.	61760 7	1 6600 00	1	
 Chiave di prerogolazione con stelo giallo per modelli universali HERZ-AS-T-90.	61860 4	1 6800 00	1	
	Chiave a brugola da 4 per HERZ-3000.	61770 6	1 6615 00	1
	Chiave a brugola da 1,5 per HERZ-GP, prerogolazione della vite di fissaggio.	61790 4	1 6618 00	1
	Chiave multiuso per HERZ-3000, detentori HERZ, gruppi di collegamento per radiatori HERZ, valvole a 4 vie e valvole di intercettazione 1 8537 03 – 1 8538 03.	61800 0	1 6625 00	1
	Chiave di regolazione per HERZ-4 WA-T35, diritta.	65230 1	1 6625 41	1
	Chiave di indicazione, regolazione e controllo per i valori di portata dei radiatori HERZ-3000.	62260 1	1 6630 01	1
	Chiave di intercettazione per HERZ-3000.	63150 4	1 6630 02	1
	Chiave di prerogolazione per HERZ-RL-5.	61810 9	1 6639 01	1
	Chiave di montaggio per bocchettoni di collegamento da 3/8 a 3/4 ad esagono.	61820 8	1 6680 00	1
	Chiave di prerogolazione per HERZ-TS-98-V, gruppi bypass ed elementi di collegamento HERZ-3000 con valvola termostatica incorporata.	63410 9	1 6819 98	1

Adattatore per tubi flessibili

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 Adattatore per tubi flessibili per HERZ-RL-5 e HERZ-3000 per il riempimento e lo scarico dei radiatori tramite il detentore. L'attacco portagomma 1 6206 01 deve essere ordinato separatamente.	1/2	00010 2	1 0256 01	1	

Otturatore TS

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Gruppo otturatore termostatico per HERZ-TS-90, HERZ-3000, HERZ-VUA, HERZ-VTA e valvole HERZ-AS-T-90 (3/8-3/4) costruite a partire dal 1992. Il codice 1 6390 91 è anche per VTA-40-Univalvola (otturatore in posizione orizzontale). Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.	3/8	61590 0	1 6390 90	1	
		1/2	61600 6	1 6390 91	1	
		3/4	61610 5	1 6390 92	1	
		1	62460 5	1 6390 93	1	
	Gruppo otturatore termostatico con prerogolazione per HERZ-TS-98-V (cappuccio arancione), elementi di collegamento HERZ-3000 con valvola incorporata. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.	3/8-3/4	63310 2	1 6367 98	1	

4

Otturatore

	Gruppo otturatore termostatico per HERZ-VTA-50 per impianti monotubo. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix "H".	1/2	66620 9	1 6398 91	1	
		3/4	66622 3	1 6398 92	1	
	Gruppo otturatore termostatico per HERZ-VUA-50 / HERZ-VTA-50 per impianti a due tubi. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix "H".	-	66624 7	1 6398 98	1	

I gruppi otturatori termostatici HERS-TS-90 1 6365 69 – 1 6365 99, 1 6367 97, 1 6367 98 e 1 6390 90 – 1 6390 92 sono tra di loro intercambiabili se hanno la stessa dimensione. La sostituzione sotto pressione può essere eseguita con HERZ-Changefix 1 7780 00.

Set di O-ring

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	Cassetta O-ring, rossa con 20 O-ring, guarnizioni Klingerit e fresa pulitrice per valvola manuale HERZ-AS 1.	61850 5	1 6710 00	1	
	Set O-ring con 20 viti con 20 viti per O-ring, per valvola manuale HERZ-AS-T-90.	61890 1	1 6810 90	1	
	Set O-ring con 20 camere O-ring per valvole termostatiche HERZ-TS-90 e valvole a tre e quattro vie.	62190 1	1 6890 00	1	

HERZ-GP Set di guarnizioni per vitone

	Set di guarnizioni per vitone per la sostituzione della guarnizione del vitone della valvola manuale HERZ-GP senza preregolazione.	62470 4	1 6701 00	20	
	Set di guarnizioni per vitone per la sostituzione della guarnizione del vitone della valvola manuale HERZ-GP con preregolazione.	62670 8	1 6702 00	20	

HERZ-AS-T

	Cassetta O-ring, gialla con 20 O-ring, guarnizioni Klingerit e fresa pulitrice.	62610 4	1 6810 00	1	
---	---	---------	-----------	---	--

Set di O-ring

	Set di O-ring, giallo con 20 camere O-ring, 1 chiave scanalata per STROMAX-M e STROMAX-R	61830 7	1 6705 00	1	
---	--	---------	-----------	---	--



5

- ☑ Controllo perfetto - la parte essenziale di un sistema efficiente

5

Valvole di regolazione e controllo

Valvole di bilanciamento per circuiti idraulici

Famiglia di
prodotti **1**

HERZ Valvola di bilanciamento, sede obliqua con orifizio fisso

Tipo		kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4017 M</p>	<p>HERZ-FODRV Valvola di bilanciamento a sede obliqua. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, con vitone che non si solleva. Preregolazione mediante limitazione della corsa, indicatore digitale del livello di prerogolazione visibile nella finestra del volantino. Orifizio fisso integrato, 2 valvole di misurazione montate. Manicotti filettati secondo ISO 7/1. DN 15: per collegamento con raccordi a compressione G 3/4 usare l'adattatore 1 6266 01 DN 20: per collegamento con raccordi a compressione G 3/4 usare l'adattatore 1 6266 20 Adattatori e raccordi a compressione da ordinare separatamente.</p>	0,46	15 LF	45000 6	1 4017 11	10	
		0,88	15 MF	45010 5	1 4017 21	10	
		2,00	15	45020 4	1 4017 01	10	
		3,60	20	45030 3	1 4017 02	10	
		6,50	25	45040 2	1 4017 03	10	
		13,30	32	45050 1	1 4017 04	5	
		18,50	40	45060 0	1 4017 05	5	
		33,00	50	45070 9	1 4017 06	5	
 <p>4017 ML</p>	<p>HERZ-FODRV Valvola di bilanciamento a sede obliqua, con collegamento per capillare. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, con vitone che non si solleva. Preregolazione mediante limitazione della corsa, indicatore digitale del livello di prerogolazione visibile nella finestra del volantino. Orifizio fisso integrato, 1 valvola di misurazione standard e 1 con attacco per capillare. Manicotti filettati secondo ISO 7/1. DN 15: per collegamento con raccordi a compressione G3/4 usare l'adattatore 1 6266 01 DN 20: per collegamento con raccordi a compressione G 3/4 usare l'adattatore 1 6266 20 Adattatori e raccordi a compressione da ordinare separatamente.</p>	0,46	15 LF	45011 2	1 4017 30	10	
		0,88	15 MF	45018 1	1 4017 39	10	
		2,00	15	45012 9	1 4017 31	10	
		3,60	20	45013 6	1 4017 32	10	
		6,50	25	45014 3	1 4017 33	10	
		13,30	32	45015 0	1 4017 34	5	
		18,50	40	45016 7	1 4017 35	5	
		33,00	50	45017 4	1 4017 36	5	
 <p>4017 R</p>	<p>HERZ-FODRV Valvola di bilanciamento a sede obliqua. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, con vitone che non si solleva. Preregolazione mediante limitazione della corsa, indicatore digitale del livello di prerogolazione visibile nella finestra del volantino. Manicotti filettati secondo ISO 7/1. DN 15: per collegamento con raccordi a compressione G3/4 usare l'adattatore 1 6266 01 DN 20: per collegamento con raccordi a compressione G 3/4 usare l'adattatore 1 6266 20 Adattatori e raccordi a compressione da ordinare separatamente.</p>	2,00	15	46270 2	1 4017 61	10	
		3,60	20	46280 1	1 4017 62	10	
		6,50	25	46290 0	1 4017 63	10	
		13,30	32	46300 6	1 4017 64	10	
		18,50	40	46310 5	1 4017 65	5	
		33,00	50	46320 4	1 4017 66	5	
 <p>4017 H</p>	<p>HERZ-FODRV Valvola di bilanciamento a sede obliqua. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, con vitone che non si solleva. Preregolazione mediante limitazione della corsa, indicatore digitale del livello di prerogolazione visibile nella finestra del volantino. Orifizio fisso integrato, 2 tappi chiusi per eventuale alloggiamento delle valvole di misurazione. Manicotti filettati secondo ISO 7/1. DN 15: per collegamento con raccordi a compressione G3/4 usare l'adattatore 1 6266 01 DN 20: per collegamento con raccordi a compressione G 3/4 usare l'adattatore 1 6266 20 Adattatori e raccordi a compressione da ordinare separatamente.</p>	2,00	15	46271 9	1 4017 41	10	
		3,60	20	46272 6	1 4017 42	10	
		6,50	25	46273 3	1 4017 43	10	
		13,30	32	46274 0	1 4017 44	5	
		18,50	40	46275 7	1 4017 45	5	
		33,00	50	46276 4	1 4017 46	5	

STROMAX Valvola di bilanciamento ad orificio variabile, sede dritta

Tipo		kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4217 GM STRÖMAX</p>	<p>STRÖMAX-GM, Valvola di bilanciamento con valvole per la misurazione della pressione differenziale, sede dritta. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto, il vitone non si solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring, preregolazione mediante limitazione della corsa, indicazione digitale del livello di preregolazione visibile nella finestra del volantino. Due valvole di misurazione (1 0284) sono montate a lato del volantino. DN 15: adattatore 1 6266 01 e raccordo a compressione G 3/4. DN 20: adattatore 1 6266 20 e raccordo a compressione G 3/4. L'adattatore e i raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	0,93	15 LF	45800 2	1 4217 30	10	
		3,49	15 MF	45810 1	1 4217 31	10	
		6,05	15	41640 8	1 4217 01	10	
		6,11	20	42820 0	1 4217 32	10	
		9,22	25	45830 9	1 4217 33	10	
		18,83	32	45840 8	1 4217 34	5	
		23,29	40	45850 7	1 4217 35	5	
		35,26	50	45860 6	1 4217 36	5	
		52,11	65	41900 7	1 4217 07	1	
		76,10	80	41900 8	1 4217 08	1	
 <p>4217 GML</p>	<p>STRÖMAX-GML, Valvola di bilanciamento con valvole per la misurazione della pressione differenziale e collegamento per capillare, sede dritta. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto, il vitone non si solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring, preregolazione mediante limitazione della corsa, indicazione digitale del livello di preregolazione visibile nella finestra del volantino. Con una valvola di misurazione standard e una valvola di misurazione con collegamento per capillare. Collegamento con raccordo a compressione DN 15: adattatore 1 6266 01 e raccordo a compressione G 3/4. DN 20: adattatore 1 6266 20 e raccordo a compressione G 3/4. L'adattatore e i raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	0,93	15 LF	42195 2	1 4217 10	10	
		3,49	15 MF	42196 9	1 4217 19	10	
		6,05	15	42190 7	1 4217 11	10	
		6,11	20	42200 3	1 4217 12	10	
		9,22	25	42210 2	1 4217 13	10	
		18,83	32	42220 1	1 4217 14	5	
		23,29	40	42230 0	1 4217 15	5	
		35,26	50	42240 9	1 4217 16	5	
		52,11	65	42250 8	1 4217 17	1	
		76,10	80	42260 7	1 4217 18	1	
 <p>4217 GR STRÖMAX-GR</p>	<p>STRÖMAX-GR, Valvola di bilanciamento, sede dritta, Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto, il vitone non si solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring, preregolazione mediante limitazione della corsa, indicazione digitale del livello di preregolazione visibile nella finestra del volantino. Collegamento con raccordo a compressione DN 15: adattatore 1 6266 01 e raccordo a compressione G 3/4. DN 20: adattatore 1 6266 20 e raccordo a compressione G 3/4. L'adattatore e i raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	6,05	15	41790 0	1 4217 61	10	
		6,11	20	41800 6	1 4217 62	10	
		9,22	25	41810 5	1 4217 63	10	
		18,83	32	41820 4	1 4217 64	5	
		23,29	40	41830 3	1 4217 65	5	
		35,26	50	41840 2	1 4217 66	5	
		52,11	65	41850 1	1 4217 67	1	
		76,10	80	41860 0	1 4217 68	1	

Valvole di bilanciamento per circuiti idraulici

Famiglia di prodotti **1**

HERZ Valvola di bilanciamento con attacchi per la misurazione della pressione differenziale, sede obliqua

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4117 M STRÖMAX-M</p>	STRÖMAX-M, Valvola di bilanciamento con valvole per la misurazione della pressione differenziale, sede obliqua					
	Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto, tenuta del vitone tramite O-ring, prerogolazione mediante limitazione della corsa non a contatto dell'acqua. Il gruppo otturatore è a tenuta nel corpo con guarnizione O-ring.					
	4,75*	15 LF	44580 4	1 4117 39	10	
	4,75	15	40810 6	1 4117 51	10	
	6,12	20	40820 5	1 4117 52	10	
	10,4	25	40830 4	1 4117 53	10	
	15,97	32	40840 3	1 4117 54	5	
	23,5	40	40850 2	1 4117 55	5	
	47,89	50	40860 1	1 4117 56	5	
	84,2	65	40870 0	1 4117 57	1	
133,2	80	40800 9	1 4117 58	1		

5

Valvola di bilanciamento sede obliqua

 <p>4117 R STRÖMAX-R</p>	STRÖMAX-R, Valvola di bilanciamento sede obliqua					
	Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto, tenuta del vitone tramite O-ring, prerogolazione mediante limitazione della corsa non a contatto dell'acqua. Il gruppo otturatore è a tenuta nel corpo con guarnizione O-ring.					
	4,75	15	40890 8	1 4117 61	10	
	6,12	20	40900 4	1 4117 62	10	
	10,4	25	40910 3	1 4117 63	10	
	15,97	32	40920 2	1 4117 64	5	
	23,5	40	40930 1	1 4117 65	5	
	47,89	50	41180 9	1 4117 66	5	
	84,2	65	40940 0	1 4117 67	1	
133,2	80	40950 9	1 4117 68	1		

Vitone della valvola: nelle valvole di bilanciamento HERZ il vitone è assemblato con 2 O-ring per garantire una tenuta sicura e una corsa scorrevole. La sede della valvola è di metallo resistente all'usura.

Le informazioni relative alle valvole di scarico **0276**, le valvole di misurazione **0284** e il computer di misurazione **8900** e **8904** possono essere trovate nel catalogo nelle pagine seguenti.

HERZ Regolatore di pressione differenziale

Tipo	I/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV		
 <p>Regolatore di pressione differenziale con manicotti filettati a sede diritta Regolatore proporzionale funzionante senza energia esterna, per sistemi di riscaldamento a due tubi con valvole termostatiche. La pressione differenziale può essere regolata costantemente da 50 a 300 mbar. Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto /manicotto, capillare lunghezza 1000 mm. Due fori 1/4 chiusi con un tappo a vite 1 0273 00. Le valvole di scarico 271, 276 devono essere ordinate separatamente.</p>	50-1200	15	1/2	42610 0	1 4007 01	1		
	50-1200	20	3/4	42620 9	1 4007 02	1		
	200-4000	25	1	42630 8	1 4007 03	1		
	250-4250	32	1¼	42640 7	1 4007 04	1		
	200-5750	40	1½	42650 6	1 4007 05	1		
	750-9000	50	2	42660 5	1 4007 06	1		
	750-10000	65	2½	45360 1	1 4007 07	1		
	750-12000	80	3	45370 0	1 4007 08	1		
	<p>Caratteristiche come sopra. Pressione differenziale fissa a 23 kPa.</p>	100-600	15	1/2	43210 1	1 4007 51	1	
		150-780	20	3/4	43220 0	1 4007 52	1	
		200-1500	25	1	43230 9	1 4007 53	1	
		300-2500	32	1¼	43240 8	1 4007 54	1	
		400-4700	40	1½	43250 7	1 4007 55	1	
		600-6100	50	2	43260 6	1 4007 56	1	
		750-10000	65	2½	44970 3	1 4007 57	1	
		750-12000	80	3	44980 2	1 4007 58	1	
	 <p>HERZ Regolatore di pressione differenziale – 30 KPa Campo di regolazione 5–30 KPa, costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, da DN 25 a DN 50 a tenuta piana. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76.</p>	50-1300	15	G 3/4	45400 4	1 4002 41	1	
100-1600		20	G 1	45410 3	1 4002 42	1		
150-2000		25	G 5/4	45420 2	1 4002 43	1		
200-5000		32	G 1½	45430 1	1 4002 44	1		
400-8000		40	G 1¾	45440 0	1 4002 45	1		
400-9000		50	G 2¾	45450 9	1 4002 46	1		
<p>HERZ Regolatore di pressione differenziale – 60 KPa Campo di regolazione 25–60 KPa, costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, da DN 25 a DN 50 a tenuta piana. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76.</p>		50-1300	15	G 3/4	45500 1	1 4002 61	1	
		100-1600	20	G 1	45510 0	1 4002 62	1	
		150-2200	25	G 5/4	45520 9	1 4002 63	1	
		200-7500	32	G 1½	45530 8	1 4002 64	1	
	500-9000	40	G 1¾	45540 7	1 4002 65	1		
	500-10000	50	G 2¾	45550 6	1 4002 66	1		
 <p>HERZ Regolatore di pressione differenziale – 4002 FIX Pressione differenziale regolata fissa a 23 KPa, costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, da DN 25 a DN 50 a tenuta piana. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76.</p>	50-900	15	G 3/4	45300 7	1 4002 21	1		
	100-1200	20	G 1	45310 6	1 4002 22	1		
	150-1800	25	G 5/4	45320 5	1 4002 23	1		
	200-4000	32	G 1½	45330 4	1 4002 24	1		
	400-6500	40	G 1¾	45340 3	1 4002 25	1		
	400-7000	50	G 2¾	45350 2	1 4002 26	1		

HERZ Valvola limitatrice di pressione differenziale

Tipo		l/h	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4004</p>	Valvola limitatrice di pressione differenziale regolabile, diritta corpo metallico monoblocco, finitura nichelata, collegamento con raccordo filettato a tenuta piana. I raccordi filettati devono essere ordinati separatamente.	10-2000	15	43810 3	1 4004 31	1	
		10-2000	20	43830 1	1 4004 32	1	
 <p>4004</p>	Valvola limitatrice di pressione differenziale regolabile, a squadra corpo metallico monoblocco, finitura nichelata, collegamento con raccordo filettato a tenuta piana. I raccordi filettati devono essere ordinati separatamente.	10-2000	15	43820 2	1 4004 41	1	
		10-2000	20	43840 1	1 4004 42	1	

5

HERZ Stabilizzatore/Regolatore di portata volumetrica

Tipo		l/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4001</p>	HERZ-PICV Stabilizzatore/Regolatore di portata volumetrica; Costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, da DN 25 a DN 50 a tenuta piana, due valvole di misurazione ad innesto rapido per la misurazione della pressione differenziale. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76.	40-400	15	G 3/4	45200 0	1 4001 21	1	
		80-900	20	G 1	45210 9	1 4001 22	1	
		100-1500	25	5/4	45220 8	1 4001 23	1	
		200-2500	32	1½	45230 7	1 4001 24	1	
		400-4000	40	1¾	45240 6	1 4001 25	1	
		500-5000	50	2¾	45250 5	1 4001 26	1	

HERZ Regolatore di pressione differenziale con valvola di zona 4002 FIX TS

 <p>4002-FIX-TS</p>	HERZ Regolatore di pressione differenziale con valvola di zona 4002 FIX TS Pressione differenziale regolata fissa a 23 KPa, costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, DN 25 fino a DN 50 a tenuta piana, con valvola di zona controllata da un attuatore termoelettrico, attacco M 28 x 1,5. L'attuatore termoelettrico non è compreso. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76. Con capillare da 1000 mm.	50-900	15	G 3/4	45600 8	1 4002 81	1	
		100-1200	20	G 1	45610 7	1 4002 82	1	
		150-1800	25	G 5/4	45620 6	1 4002 83	1	
		200-4000	32	G 1½	45630 5	1 4002 84	1	
		400-6500	40	G 1¾	45640 4	1 4002 85	1	
		400-7000	50	G 2¾	45650 3	1 4002 86	1	

Valvole di regolazione di pressione e di portata

Famiglia di prodotti **1**

Kombivalvola

Tipo		l/h	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4006 M SMART</p>	<p>HERZ-PIBCV Kombivalvola SMART-Stabilizzatore/Regolatore di portata volumetrica con valvola di zona; Costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio a tenuta conica. Due valvole di misurazione ad innesto rapido per la misurazione della pressione differenziale. Valvola di regolazione incorporata per un funzionamento costante; attacco per il collegamento dell'attuatore termoelettrico M 28 x 1,5, corsa 4,0 mm. L'attuatore termoelettrico non è compreso.</p>	20-100	15 LF	G 3/4	45880 4	1 4006 20	1	
		80-400	15	G 3/4	45890 3	1 4006 21	1	
		200-800	20	G 1	45900 9	1 4006 22	1	
		40-200	15 MF	G 3/4	45910 8	1 4006 29	1	
 <p>4006 R SMART</p>	<p>Come sopra, senza valvole di misurazione.</p>	20-100	15 LF	G 3/4	45660 2	1 4006 60	1	
		80-400	15	G 3/4	45661 9	1 4006 61	1	
		200-800	20	G 1	45662 6	1 4006 62	1	
		40-200	15 MF	G 3/4	45663 3	1 4006 69	1	
 <p>4006 M</p>	<p>HERZ-PIBCV Kombivalvola - Stabilizzatore/Regolatore di portata volumetrica con valvola di zona; Costruzione compatta, corpo in ottone resistente alla dezincificazione, con attacco filettato maschio DN 15 e DN 20 a tenuta conica, da DN 25 a DN 50 a tenuta piana, due valvole di misurazione ad innesto rapido per la misurazione della pressione differenziale. Valvola di regolazione incorporata per un funzionamento costante; attacco per il collegamento dell'attuatore termoelettrico M 28 x 1,5, corsa 4,0 mm. L'attuatore termoelettrico non è compreso. Per le misure DN 40 e DN 50 sono disponibili i bocchettoni da 1 6220 00 a 1 6220 76.</p>	40-400	15	G 3/4	45700 5	1 4006 11	1	
		80-900	20	G 1	45710 4	1 4006 12	1	
		100-1900	25	5/4	45720 3	1 4006 13	1	
		200-2500	32	1½	45730 2	1 4006 14	1	
		400-4000	40	1¾	45740 1	1 4006 15	1	
		500-5000	50	2¾	45750 0	1 4006 16	1	
 <p>4006 R</p>	<p>Come sopra, senza valvole di misurazione.</p>	40-400	15	G 3/4	45920 7	1 4006 41	1	
		80-900	20	G 1	45921 4	1 4006 42	1	
		100-1900	25	5/4	45922 1	1 4006 43	1	
		200-2500	32	1½	45923 8	1 4006 44	1	
		400-4000	40	1¾	45924 5	1 4006 45	1	
		500-5000	50	2¾	45925 2	1 4006 46	1	

Famiglia di prodotti **10**

Kombivalvola

Tipo		kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
	<p>HERZ-PIBCV Kombivalvola - Stabilizzatore/Regolatore di portata volumetrica con valvola di zona; corpo in ghisa GG25, attacchi filettati maschio a tenuta piana, PN 16. Idonea al controllo della portata in sistemi di condizionamento e riscaldamento. Massima pressione differenziale 10 bar. Pressione differenziale 0,2 bar. Campo di lavoro da 5 °C a 130 °C. Guarnizioni in FPM (Fluoroelastomero). Diaframma in EPDM.</p>	1,6	15	84974 9	F 4006 39	1	
		2,5	15	84975 6	F 4006 40	1	
		4	15	74976 3	F 4006 41	1	
		6,3	20	84977 0	F 4006 42	1	

Valvole di regolazione di zona

Famiglia di prodotti **1**

HERZ Valvola di regolazione FODRV

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>7217 V</p>	HERZ Valvola di zona preregolabile, a sede obliqua, con orifizio fisso integrato (LF, MF). Corpo resistente alla dezincificazione, attacco per il collegamento dell'attuatore termoelettrico M 28 x 1,5, corsa 4,0 mm, preregolabile con valori kvs 0,4-3,9; per pressioni differenziali elevate in impianti di riscaldamento e raffreddamento.					
	1,90	15	70290 7	1 7217 51	1	
	0,47	15 LF	70280 8	1 7217 50	1	
	1,00	15 MF	70310 2	1 7217 59	1	
	3,90	20	70300 3	1 7217 52	1	

Valvola di regolazione GV

 <p>7217 GV</p>	Valvola di regolazione GV per la regolazione di flussi di grande portata, corpo in ottone dezincificato, con otturatore preregolabile, attacco per il collegamento dell'attuatore termoelettrico M 28 x 1,5, con regolazione continua o su due punti, corsa 4,0 mm. Incluse due valvole per la misurazione della pressione differenziale. Filetto femmina-femmina. La chiave di regolazione 1 4006 02 e l'attuatore vanno ordinati separatamente.					
	5,00	15	46620 5	1 7217 71	1	
	5,60	20	46621 2	1 7217 72	1	
	7,78	25	46622 9	1 7217 73	1	

5

Valvola di regolazione

 <p>7217-98-V</p>	STRÖMAX TS-98-V Valvola di regolazione termostatica preregolabile a sede diritta con valvole di misurazione, filettata femmina corpo in ottone resistente alla dezincificazione con gruppo otturatore termostatico TS-98 con preregolazione continua. Per il bilanciamento idraulico di impianti di raffreddamento a soffitto e a ventilconvettori. Due valvole di misurazione 0284 sono montate a lato dell'attacco termostatico. La preregolazione della valvola è continua/visibile. La chiave di regolazione TS-98-V (1 6819 98) deve essere ordinata separatamente. Collegamento ai tubi con manicotti filettati femmina, adattatore 1 6266 01 disponibile per raccordi a compressione. I raccordi devono essere ordinati separatamente.					
	1,1	15	76520 9	1 7217 37	1	
 <p>7217-98-V</p>	STRÖMAX TS-98-V Valvola di regolazione termostatica preregolabile a sede diritta con valvole di misurazione, filettata maschio corpo in ottone resistente alla dezincificazione con gruppo otturatore termostatico TS-98 con preregolazione continua. Per il bilanciamento idraulico di impianti di raffreddamento a soffitto e a ventilconvettori. Due valvole di misurazione 0284 sono montate a lato dell'attacco termostatico. La preregolazione della valvola è continua/visibile. La chiave di regolazione TS-98-V (1 6819 98) deve essere ordinata separatamente. Collegamento ai tubi con due attacchi filettati maschio G 3/4. I raccordi devono essere ordinati separatamente.					
	1,1	15	74950 6	1 7217 67	1	
 <p>7217-99-FV</p>	STRÖMAX TS-99-FV Valvola di regolazione termostatica preregolabile a sede diritta con valvole di misurazione, filettata femmina corpo in ottone resistente alla dezincificazione con otturatore termostatico preregolabile con 6 posizioni fisse. Per il bilanciamento idraulico di impianti di raffreddamento a soffitto e a ventilconvettori. Due valvole di misurazione 0284 sono montate a lato dell'attacco termostatico. La preregolazione della valvola è continua/visibile. La chiave di regolazione TS-98-V (1 6819 98) deve essere ordinata separatamente. Collegamento ai tubi con manicotti filettati femmina, adattatore 1 6266 01 disponibile per raccordi a compressione. I raccordi devono essere ordinati separatamente.					
	0,4	15	76510 0	1 7217 38	1	
 <p>7217-99-FV</p>	STRÖMAX TS-99-FV Valvola di regolazione termostatica preregolabile a sede diritta con valvole di misurazione, filettata maschio corpo in ottone resistente alla dezincificazione con otturatore termostatico preregolabile con 6 posizioni fisse. Per il bilanciamento idraulico di impianti di raffreddamento a soffitto e a ventilconvettori. Due valvole di misurazione 0284 sono montate a lato dell'attacco termostatico. La preregolazione della valvola è continua/visibile. La chiave di regolazione TS-98-V (1 6819 98) deve essere ordinata separatamente. Collegamento ai tubi con due attacchi filettati maschio G 3/4. I raccordi devono essere ordinati separatamente.					
	0,4	15	76530 8	1 7217 68	1	

Una guarnizione permanentemente elastica è usata come guarnizione della sede.

Vitone: nei modelli 7217 TS-98-V e TS-99-FV il vitone è assemblato con 2 o-ring che garantiscono una tenuta sicura e una corsa scorrevole.

Valvola di zona

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Valvola di zona Controllata esclusivamente dagli attuatori termoelettrici HERZ, dalle teste termostatiche HERZ e dai comandi termostatici HERZ. Diritta, attacco ferro, bocchettone di collegamento a tenuta conica. Modello universale con manicotti speciali per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. Gruppo otturatore del termostato sostituibile con HERZ-Changefix.</p>	2,0	20	73320 8	1 7723 82	20	

Valvola Anticondensa di sicurezza a tre vie miscelatrice

 <p>7766</p>	<p>TEPLOMIX Valvola Anticondensa di sicurezza a tre vie, finitura gialla, filettata maschio a tenuta piana dispositivo a temperatura fissa (62 °C), tarabile in fabbrica su altre temperature. Installato sul ritorno garantisce una temperatura minima di ritorno in caldaia miscelando la mandata con il ritorno.</p>	11	25	76010 5	1 7766 03	1	
		14	32	76020 4	1 7766 04	1	
 <p>7766 RD</p>	<p>Caratteristiche come sopra, con bypass chiuso.</p>	11	25	76290 1	1 7766 13	1	
		14	32	76300 7	1 7766 14	1	

HERZ Valvola di zona a sfera a 2 vie con maniglia

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>Valvola di zona a sfera a 2 vie, attacchi FF, PN 40 Valvola di regolazione per il controllo modulante grazie alla sfera con caratteristica equipercentuale. Mandrino molto scorrevole con anello in Teflon. Filettatura interna ISO 7/1 Rp, corpo in ottone DZR, sfera in ottone cromato lucido DZR. Doppia guarnizione O-ring in EPDM. Servomotori della serie 7712 da ordinare separatamente.</p>	5	15	3838963420002	1 2117 01	1	
	8	20	3838963420019	1 2117 02	1	
	12,5	25	3838963420026	1 2117 03	1	
	20	32	3838963420033	1 2117 04	1	
	32	40	3838963420040	1 2117 05	1	
	50	50	3838963420057	1 2117 06	1	

HERZ Valvola di zona a sfera a 2 vie senza maniglia

 <p>Valvola di zona a sfera a 2 vie, attacchi FF, PN 40 Valvola di regolazione per il controllo modulante grazie alla sfera con caratteristica equipercentuale. Mandrino molto scorrevole con anello in Teflon. Filettatura interna ISO 7/1 Rp, corpo in ottone DZR, sfera in ottone cromato lucido DZR. Doppia guarnizione O-ring in EPDM. Servomotori della serie 7712 da ordinare separatamente.</p>	5	15	3838963420064	1 2117 11	1	
	8	20	3838963420071	1 2117 12	1	
	12,5	25	3838963420088	1 2117 13	1	
	20	32	3838963420095	1 2117 14	1	
	32	40	3838963420101	1 2117 15	1	
	50	50	3838963420118	1 2117 16	1	

Maniglia per valvola di zona a sfera

 <p>HERZ Maniglia Per valvole di zona a sfera 2117 dove non è richiesto il servomotore.</p>	15-50	42105 1	1 2100 90	1	
--	-------	---------	-----------	---	--

HERZ Valvola a 3 vie miscelatrice/deviatrice con maniglia

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>Valvola a 3 vie miscelatrice/deviatrice con maniglia, PN 16 Attacchi FF, Corpo e otturatore in ottone dezincificato, tenute in EPDM, campo di lavoro da -10 °C a +110 °C (PN 10).</p>	4	15	3838963420378	1 2137 01	1	
	6,3	20	3838963420385	1 2137 02	1	
	10	25	3838963420392	1 2137 03	1	
	16	32	3838963420408	1 2137 04	1	
	25	40	3838963420415	1 2137 05	1	
	40	50	3838963420422	1 2137 06	1	

HERZ Valvola a 4 vie miscelatrice con maniglia

 <p>Valvola a 4 vie miscelatrice con maniglia, PN 16 Attacchi FF, Corpo e otturatore in ottone dezincificato, tenute in EPDM, campo di lavoro da -10 °C a +110 °C (PN 10).</p>	4	15	3838963424079	1 2138 01	1	
	6,3	20	3838963424086	1 2138 02	1	
	10	25	3838963424093	1 2138 03	1	
	16	32	3838963424109	1 2138 04	1	

HERZ Valvola a tre vie miscelatrice e deviatrice

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>Valvola a tre vie miscelatrice/deviatrice per una regolazione continua dell'acqua calda e fredda. Con il servomotore 1 7712 è utilizzabile come apparecchio di regolazione con caratteristica selezionabile (lineare/equipercentuale/quadratrice). Vitone in acciaio inossidabile, cono della valvola in ottone con anello di teflon rinforzato con fibra di vetro. Premistoppa in ottone con O-ring in EPDM. Montaggio in verticale e orizzontale. Corpo in versione gialla in ottone con tre filetti maschi, a tenuta piana, senza raccordi filettati.</p>	4	15	90 04174 42870 8	1 4037 15	1	
	6,3	20	42880 7	1 4037 20	1	
	10	25	42890 6	1 4037 25	1	
	16	32	42900 2	1 4037 32	1	
	25	40	42910 1	1 4037 40	1	
	40	50	42920 0	1 4037 50	1	

HERZ Valvola termostatica a funzionamento inverso

 <p>HERZ Valvola termostatica a funzionamento inverso Valvola termostatica "normalmente chiusa"; quando lo stelo dell'otturatore si abbassa la valvola si apre. Ideale per applicazioni in impianti di raffrescamento. Compatibile con tutte le teste termostatiche HERZ M 28 x 1,5 mm. Due attacchi con filetto maschio a tenuta conica.</p> <p>7760 RD</p>	2,81	15	76330 4	1 7760 51	10	
	3,21	20	76340 3	1 7760 52	10	

CALIS-TS-RD Valvola a tre vie termostatica, distribuzione 100%

 <p>CALIS-TS-RD Valvola a tre vie, distribuzione 100% a tenuta piana, senza raccordi, con cappuccio a vite. I raccordi per tubi devono essere ordinati separatamente.</p> <p>7761 RD</p>	3,0	15	74480 8	1 7761 38	1	
	3,0	20	74610 9	1 7761 39	1	
	6,27	25	75990 1	1 7761 40	1	
	6,44	32	76000 6	1 7761 41	1	

Valvola a due vie termostatica

Tipo	kvs	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Valvola a due vie termostatica diritta "H" con raccordo filettato M 30 x 1,5 per il montaggio in impianti di riscaldamento e condizionamento. Per la regolazione di zone, aerotermini e ventilconvettori. Due attacchi con filetto maschio a tenuta piana. PN 16. Corsa 3,7 mm.</p> <p>7760</p>	0,16	10	75882 9	1 7760 21	10	
	0,4	10	75750 1	1 7760 01	10	
	0,63	10	75760 0	1 7760 02	10	
	1,0	10	75770 9	1 7760 03	10	
	1,6	10	75780 8	1 7760 04	10	
	2,5	15	75790 7	1 7760 05	10	
	3,5	15	75800 3	1 7760 07	10	
	4,5	20	75810 2	1 7760 08	10	

Valvola a 3 vie termostatica

 <p>Valvola a tre vie termostatica miscelatrice, deviatrice, commutatrice per il montaggio in impianti di riscaldamento e condizionamento. Per la regolazione di zone, aerotermini, ventilconvettori e scambiatori di calore. A stelo rientrato la via "A" è chiusa. A stelo alzato la via "B" è chiusa. Corsa 3,7 mm, raccordo filettato M 30 x 1,5, tre attacchi con filetto maschio a tenuta piana. PN 16.</p> <p>7762</p>	0,4	10	75020 5	1 7762 50	10	
	0,63	10	75040 3	1 7762 60	10	
	1,0	10	75070 0	1 7762 70	10	
	1,6	10	75080 9	1 7762 80	10	
	2,5	15	75030 4	1 7762 51	10	
	4,0	15	75050 2	1 7762 61	10	
	5,0	20	75060 1	1 7762 62	10	

Valvola a tre vie termostatica a 4 attacchi

 <p>Valvola a tre vie termostatica a 4 attacchi, miscelatrice, deviatrice, commutatrice per il montaggio in impianti di riscaldamento e condizionamento. Per la regolazione di zone, aerotermini, ventilconvettori e scambiatori di calore. A stelo rientrato la via "A" è chiusa. A stelo alzato la via "B" è chiusa. Corsa 3,7 mm, raccordo filettato M 30 x 1,5, quattro attacchi con filetto maschio a tenuta piana. PN 16.</p> <p>7763</p>	0,4	10	75090 8	1 7763 50	10	
	0,63	10	75110 3	1 7763 60	10	
	1,0	10	75140 0	1 7763 70	10	
	1,6	10	75150 9	1 7763 80	10	
	2,5	15	75100 4	1 7763 51	10	
	4,0	15	75120 2	1 7763 61	10	
	5,0	20	75130 1	1 7763 62	10	

Comando manuale per valvola a tre vie miscelatrice e deviatrice

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p data-bbox="415 328 906 404">HERZ Comando manuale per valvola a tre vie miscelatrice e deviatrice 4037, che non è dotata di servomotore.</p>	91900 8	1 9102 40	20	

Cappuccio di chiusura

 <p data-bbox="415 617 1052 693">HERZ Cappuccio Cappuccio di chiusura in ottone per valvole termostatiche 7217 V, 4006, con raccordo filettato M 28 x 1,5.</p>	84750 9	1 6329 33	20	
--	---------	------------------	-----------	--

Accessori

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Guscio isolante in EPP (polipropilene espanso), colore antracite / nero o grigio argento, categoria B2 secondo DIN 4102 ed E secondo DIN EN 13501-1 E, densità di circa 45 kg / m³. Per valvole di bilanciamento 4017 M, 4017 R.</p>	15	40164 0	1 4095 11	1
	20	40111 4	1 4095 12	1
	25	40112 1	1 4095 13	1
	32	40113 8	1 4095 14	1
	40	40114 5	1 4095 15	1
	50	40115 2	1 4095 16	1
 <p>Guscio isolante in EPP (polipropilene espanso), colore antracite / nero o grigio argento, categoria B2 secondo DIN 4102 ed E secondo DIN EN 13501-1 E, densità di circa 45 kg / m³. Per regolatori di pressione differenziale 4002.</p>	15	40161 9	1 4096 11	1
	20	40121 3	1 4096 12	1
	25	40122 0	1 4096 13	1
	32	40123 7	1 4096 14	1
	40	40124 4	1 4096 15	1
	50	40125 1	1 4096 16	1
 <p>Guscio isolante in EPP (polipropilene espanso), colore antracite / nero o grigio argento, categoria B2 secondo DIN 4102 ed E secondo DIN EN 13501-1 E, densità di circa 45 kg / m³. Per valvole a sfera 2201 e 2206.</p>	15	40162 6	1 4096 21	1
	20	40131 2	1 4096 22	1
	25	40132 9	1 4096 23	1
	32	40133 6	1 4096 24	1
	40	40134 3	1 4096 25	1
	50	40135 0	1 4096 26	1

Accessori per regolatori di pressione differenziale 4007 e 4002

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Minivalvola a sfera per capillare Attacchi: filetto maschio / filetto femmina 1/8.</p>	1/8	40250 0	1 4007 78	1
	 <p>Capillare per regolatore di pressione differenziale Il dado G 1/4 e il nipplo di collegamento 1/8 G x 1/4 G sono compresi nella confezione.</p>	1,0 m	40240 1	1 4002 78
1,5 m		43271 2	1 4007 80	1
2,0 m		40102 2	1 4002 80	1
 <p>Cappuccio di protezione per regolatori di pressione differenziale 4002, in plastica nera con fori per sigilli.</p>		40100 8	1 6502 10	20
 <p>Nipplo di collegamento per capillare 1/8 x 1/4.</p>	1/8 x 1/4	40101 5	1 0269 19	1
	Nipplo di collegamento per capillare 1/8 x 1/8.	1/8 x 1/8	40090 2	1 0269 09

Tronchetto di misurazione

Tipo	DN	kvs	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>HERZ Tronchetto di misurazione con valore kvs ridotto, per la misurazione della pressione differenziale in impianti con portata ridotta. Altri particolari come la versione descritta sotto.</p> <p>HERZ Tronchetto di misurazione per la misurazione della pressione differenziale in impianti con portata media.</p> <p>HERZ Tronchetto di misurazione con due valvole di misurazione, ingresso filetto femmina, uscita filetto maschio, PN 20 da -20°C a 110°C corpo in ottone resistente alla dezincificazione, per il bilanciamento idraulico di impianti di raffrescamento a soffitto e a ventilconvettori. Due valvole di misurazione (1 0284) sono montate per il collegamento con lo strumento di misurazione.</p>	15 LF	0,55	43510 2	1 4000 11	10
	15 MF	1,1	43310 8	1 4000 21	10
	15	2,2	43500 3	1 4000 01	10
	20	4,25	43520 1	1 4000 02	10
	25	8,6	43530 9	1 4000 03	10
	32	15,9	43540 9	1 4000 04	5
	40	23,7	43550 8	1 4000 05	5
 <p>HERZ-Flangia per misurazioni in acciaio inox, con valvole di misurazione lunghe. Temperatura massima di esercizio 120 °C Pressione massima statica 16 bar Valori Kv di pressione e temperatura, conformi ai requisiti di BS7350. Valori Kv in m³/h ad una caduta di pressione di 1 bar.</p>	50	48,0	43560 7	1 4000 06	5
	65	100,7	46330 3	1 4000 31	1
	80	133,8	46331 0	1 4000 32	1
	100	237,7	46332 7	1 4000 33	1
	125	339	46333 4	1 4000 34	1
	150	511	46334 1	1 4000 35	1
	200	858	46335 8	1 4000 36	1
	250	1235	46336 5	1 4000 37	1
300	1793	46337 2	1 4000 38	1	

Valvola di misurazione

	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento HERZ-STROMAX (dall'anno di costruzione 2004) finitura gialla, cappuccio blu (ritorno) per rilevatore della pressione.	1/4	02360 6	1 0284 01	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento HERZ-STROMAX (dall'anno di costruzione 2004) finitura gialla, cappuccio rosso (mandata) per rilevatore della pressione.	1/4	02370 5	1 0284 02	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento HERZ-STROMAX TW finitura gialla, cappuccio blu (ritorno) per rilevatore della pressione, le valvole sono marcate con contrassegno verde (per acqua potabile).	1/4	02460 3	2 0284 01	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento HERZ-STROMAX TW finitura gialla, cappuccio rosso (mandata) per rilevatore della pressione, le valvole sono marcate con contrassegno verde (per acqua potabile).	1/4	02470 2	2 0284 02	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento STROMAX finitura gialla, cappuccio blu (ritorno) per rilevatore della pressione. Versione lunga per valvole con isolamento.	1/4	02530 3	1 0284 11	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido per valvole di bilanciamento STROMAX finitura gialla, cappuccio rosso (mandata) per rilevatore della pressione. Versione lunga per valvole con isolamento.	1/4	02540 2	1 0284 12	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido con scarico finitura gialla, cappuccio rosso (mandata), portagomma girevole.	1/4	02560 0	1 0284 22	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido con scarico finitura gialla, cappuccio blu (ritorno), portagomma girevole.	1/4	02550 1	1 0284 21	1
	Valvola di misurazione ad innesto rapido con scarico Versione lunga, cappuccio blu.	1/4	02620 1	1 0284 23	20
	Valvola di misurazione ad innesto rapido con scarico Versione lunga, cappuccio rosso.	1/4	02630 0	1 0284 24	20

Computer di misurazione

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Computer di misurazione Manometro differenziale elettronico con sensore di pressione integrato per la misurazione della portata in valvole di bilanciamento con indicazione diretta e visualizzazione della pressione differenziale. Campo di misura 0–10 bar, pressione massima 12 bar, connessione per stampante o PC tramite interfaccia USB, grado di protezione IP65; registrazione in memoria di 20.000 letture. Consegnato con i seguenti accessori: 2 tubi per il collegamento alla valvola con quick-test e filtro, software e manuali su CD. Attacchi rapidi quick-test (lunghi e corti) compresi nel kit. Durata della batteria circa 12 ore.</p>		82115 8	1 8900 04	1	
 <p>HERZ-Smart-2 Computer di misurazione Dispositivo elettronico per la misurazione della pressione differenziale e della portata in impianti di riscaldamento e acqua refrigerata. Costituito dal gruppo sensori e da un computer palmare, con trasferimento dati tramite Bluetooth. Il software include tutti i marchi più noti. Memoria dati per la registrazione dei valori misurati. Batterie a ioni di Litio, tubi di collegamento con connettori rapidi, software e manuale su CD. Attacchi rapidi quick-test (lunghi e corti) compresi nel kit. Durata della batteria circa 35 ore; la ricarica può avvenire via USB o con alimentazione 230 V. Temperatura del fluido misurato da -30 °C a +120 °C, pressione differenziale massima 10 bar.</p>		84651 9	1 8904 02	–	
<p>HERZ Smart-4 Computer di misurazione caratteristiche come 1 8904 02 con le seguenti funzioni extra: - Sonde per misurazione temperatura - Correzione automatica dei valori rilevati in presenza di glicole.</p>		84653 3	1 8904 04	1	
 <p>Set accessorio per 1 8904 00 2 filtri e 2 guarnizioni per i tubi di misurazione.</p>		82117 2	1 8900 10	1	

Valvola di misurazione

	Valvola di misurazione con collegamento per capillare, in ottone, cappuccio blu (ritorno).	1/4	02700 0	1 0284 03	20	
	Valvola di misurazione con collegamento per capillare, in ottone, cappuccio rosso (mandata).	1/4	02701 7	1 0284 04	20	

Accessori per computer di misurazione

	Set rilevatore della pressione per valvole di misurazione ad innesto rapido.		02380 4	1 0284 00	1	
	HERZ Set adattatore per valvole HERZ-STROMAX con valvole di misurazione costruite fino all'anno 2004 0280, 0282 e 0283 , per la misurazione della pressione differenziale con i computer di misurazione HERZ.		81610 9	1 8903 11	1	
	Valvola di misurazione 2 pezzi.		02610 2	1 0284 10	Set	
	Sigillo di sicurezza per Stromax GM/GR per coprire la vite del volantino da manomissioni, se rimosso si rompe.		62910 5	1 6517 04	20	
	Indicatore di Preregolazione Etichetta in plastica da usare per indicare il valore di preregolazione della valvola.		62920 4	1 6517 05	20	

Accessori

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Tappo maschio in ottone, tenuta con o-ring, testa esagonale.	1/4	02180 0	1 0273 09	10	
		3/8	02190 9	1 0273 00	10	
	Valvola di scarico con attacco portagomma girevole in ottone, attacco portagomma 1 6206 01 da ordinare separatamente.	1/4	02220 3	1 0276 09	1	
		3/8	02230 2	1 0276 00	1	
	Attacco portagomma. in ottone, con dado.	3/8	60010 4	1 6206 00	1	
		1/2	60020 3	1 6206 01	1	
		3/4	60030 2	1 6206 02	1	

5

Chiavi e attrezzi

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Chiave universale per aprire le protezioni antifurto 1 9552 03, 1 9552 98.		63140 5	1 6640 00	1	

Chiavi e attrezzi

	Chiave di prerogolazione per 7217 V.	M 28 x 1,5	66545 0	1 6819 72	1	
	Chiave di regolazione Per regolatore di portata 4001, in uso dal 2009 Per regolatore di pressione differenziale, in uso dal 2009 Per Kombivalvola 4006 Per valvola di regolazione 7217 V.		02670 6	1 4006 02	1	

Otturatore

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV		
	Gruppo otturatore termostatico per valvola di zona HERZ. Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix.	3/4	63830 5	1 6391 92	1	
	Gruppo otturatore termostatico Sostituzione sotto pressione con HERZ-Changefix. per CALIS-TS / CALIS-TS-RD.	1/2-3/4	61110 0	1 6329 01	1	
	per CALIS-TS-3-D.	1/2-3/4	63510 6	1 6329 11	1	
	per CALIS-TS-E-3-D (non sostituibile sotto pressione).	3/4	63520 5	1 6329 22	1	
	Gruppo otturatore termostatico Per HERZ 7760 Non può essere sostituito con HERZ-Changefix.	kvs 0,16	66650 6	1 6305 00	1	
		kvs 0,40	66651 3	1 6305 01	1	
		kvs 0,63	66652 0	1 6305 02	1	
		kvs 1,00	66653 7	1 6305 03	1	
		kvs 1,6	66654 4	1 6305 04	1	
		kvs 2,5	66655 1	1 6305 05	1	
		kvs 3,5	66656 8	1 6305 06	1	
kvs 4,5	66657 5	1 6305 07	1			
	Gruppo otturatore termostatico Per 7762 / 7763. Non può essere sostituito con HERZ-Changefix.	kvs 0,40	66658 2	1 6305 11	1	
		kvs 0,63	66659 9	1 6305 12	1	
		kvs 1,00	66660 5	1 6305 13	1	
		kvs 1,6	66661 2	1 6305 14	1	
		kvs 2,5	66662 9	1 6305 15	1	
		kvs 4,0	66663 6	1 6305 16	1	
	Valvola di regolazione gruppo otturatore termostatico per 7217-V. Non può essere sostituito con HERZ-Changefix.	15 LF	66665 0	1 6305 50	1	
		15	66666 7	1 6305 51	1	
		20	66667 4	1 6305 52	1	
		15 MF	66668 1	1 6305 59	1	

HERZ Set O-ring

	Set O-ring, giallo 20 camere O-ring, una chiave per STRÖMAX-M e STRÖMAX-R.	61830 7	1 6705 00	1	
---	--	---------	------------------	----------	--



6

- ☑ Kombivalvole e valvole di regolazione per sistemi HVAC

6

Sistemi flangiati

HERZ Valvola di bilanciamento flangiata

Tipo		kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4218 GMF</p>	<p>STRÖMAX-GMF Valvola di bilanciamento con attacchi per la misurazione della pressione differenziale in versione flangiata, sede diritta</p> <p>corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, PN 16, lunghezza corrispondente alla norma ÖNORM E-558-1, serie 1, verniciata in blu. Gruppo otturatore in ottone avvitato, con vitone che non si solleva. Tenuta del vitone mediante doppio O-ring. Due valvole di misurazione (1 0284) sono montate ai lati del volantino. Con quattro fori Rp 3/8 chiusi con tappo a vite, con sigillo di prerogolazione 1 6517 04 e indicatore di prerogolazione 1 6517 05 inclusi. Le valvole di scarico 276 devono essere ordinate separatamente.</p>	11,53	25	43570 6	1 4218 43	1	
		16,6	32	43580 5	1 4218 44	1	
		28,6	40	43590 4	1 4218 45	1	
		37,84	50	43350 4	1 4218 46	1	
		60,3	65	43360 3	1 4218 47	1	
		67,8	80	43370 2	1 4218 48	1	
		99,55	100	46200 9	1 4218 49	1	
		186,58	125	46210 8	1 4218 50	1	
		279,05	150	46220 7	1 4218 51	1	
 <p>4218 GF</p>	<p>STRÖMAX-GF Valvola di bilanciamento con attacchi per la misurazione della pressione differenziale in versione flangiata, sede diritta</p> <p>Corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, PN 16, lunghezza corrispondente alla norma ÖNORM EN-558-1, serie 1, verniciata in blu. Gruppo otturatore in ghisa GJL 250, con vitone che non si solleva. Tenuta del vitone mediante doppio O-ring. Indicazione digitale dei livelli di prerogolazione. Le valvole di misurazione 1 0284 e l'indicatore di prerogolazione 1 6517 05 sono inclusi. Le valvole di misurazione possono essere montate a scelta a sinistra, a destra o in alto.</p>	34,96	50	44670 2	1 4218 80	1	
		66,94	65	44680 1	1 4218 81	1	
		106,78	80	44690 0	1 4218 82	1	
		169,45	100	44700 6	1 4218 83	1	
		255,79	125	44710 5	1 4218 84	1	
		389,54	150	44720 4	1 4218 85	1	
		676,33	200	44730 3	1 4218 86	1	
		1082,72	250	44740 2	1 4218 87	1	
		1784,91	300	44750 1	1 4218 88	1	

Regolatore di pressione differenziale in versione flangiata

Tipo		l/h	DN	Dim	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>4007 F</p>	<p>Regolatore di pressione differenziale in versione flangiata</p> <p>regolatore proporzionale funzionante senza energia esterna, per impianti di riscaldamento a due tubi con valvole termostatiche. La pressione differenziale può essere regolata costantemente da 50 a 300 mbar. Corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, tipo PN 16, lunghezza corrispondente alla norma EN 551-1, serie 1, verniciata in blu. Collegamento ai tubi con flangia, capillare di lunghezza 1000 mm. Quattro fori da Rp 3/8 con tappi di chiusura. Le valvole di scarico 276 devono essere ordinate separatamente.</p>	200-4000	25	1	43610 9	1 4007 13	1	
		250-4250	32	1¼	43620 8	1 4007 14	1	
		200-5750	40	1½	43630 7	1 4007 15	1	
		750-9000	50	2	43640 6	1 4007 16	1	
		750-10000	65	2½	45630 1	1 4007 17	1	
		750-12000	80	3	45370 0	1 4007 18	1	
	<p>Regolatore di pressione differenziale in versione flangiata</p> <p>regolatore proporzionale funzionante senza energia esterna, per impianti di riscaldamento a due tubi con valvole termostatiche. Pressione differenziale fissata a 23 kPa. Corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, tipo PN 16, lunghezza corrispondente alla norma EN 551-1, serie 1, verniciata in blu. Collegamento ai tubi con flangia, capillare di lunghezza 1000 mm. Quattro fori da Rp 3/8 con tappi di chiusura. Le valvole di scarico 276 devono essere ordinate separatamente.</p>	200-1500	25	1	43650 5	1 4007 63	1	
		300-2500	32	1¼	43660 4	1 4007 64	1	
		400-4700	40	1½	43670 3	1 4007 65	1	
		600-6100	50	2	43680 2	1 4007 66	1	
		750-10000	65	2½	43681 9	1 4007 67	1	
		750-12000	80	3	43682 6	1 4007 68	1	

Kombivalvola

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-PIBCV Stabilizzatore/regolatore di portata volumetrica con valvola di zona Corpo in ghisa GG25, flange secondo EN 1092-2, PN 16. Idonea al controllo della portata in sistemi di condizionamento e riscaldamento. Massima pressione differenziale 10 bar. Pressione differenziale 0,2 bar. Campo di lavoro da 5 °C a 130 °C Guarnizioni in FPM (Fluoroelastomero). Diaframma in EPDM.					
	2,5	15	84951 0	F 4006 71	1	
	4,0	15	84952 7	F 4006 72	1	
	6,3	25	84953 4	F 4006 73	1	
	8,0	25	84954 1	F 4006 93	1	
	12,0	32	84955 8	F 4006 74	1	
	20	40	84956 5	F 4006 75	1	
	32	50	84957 2	F 4006 80	1	
	50	65	84958 9	F 4006 81	1	
	80	80	84959 6	F 4006 82	1	
	HERZ-PIBCV Stabilizzatore/regolatore di portata volumetrica con valvola di zona Corpo in ghisa GGG 40.3, flange secondo EN 1092-2, PN 16. Idonea al controllo della portata in sistemi di condizionamento e riscaldamento. Massima pressione differenziale 10 bar. Pressione differenziale 0,2 bar. Campo di lavoro da 5 °C a 130 °C Guarnizioni in FPM. Diaframma in EPDM.					
	2,5	15	84963 3	F 4006 90	1	
	4,0	15	84964 0	F 4006 91	1	
	6,3	25	84965 7	F 4006 92	1	
	8,0	25	84966 4	F 4006 53	1	
	12,0	32	84967 1	F 4006 94	1	
	20	40	84968 8	F 4006 95	1	
	32	50	84969 5	F 4006 96	1	
	50	65	84970 1	F 4006 97	1	
	80	80	84971 8	F 4006 98	1	
	HERZ-PIBCV Stabilizzatore/regolatore di portata volumetrica con valvola di zona Corpo in ghisa GG25, flange secondo EN 1092-2, PN 16. Idonea al controllo della portata in sistemi di condizionamento e riscaldamento. Massima pressione differenziale 4 bar. Pressione differenziale 0,2 bar. Campo di lavoro da 5 °C a 120 °C Guarnizioni in FPM. Diaframma in EPDM.					
	20	40	84978 7	F 4006 61	–	
	32	50	84979 4	F 4006 62	–	
	50	65	84980 0	F 4006 63	–	
	80	80	84981 7	F 4006 64	–	
	125	100	84982 4	F 4006 65	–	
180	125	84983 1	F 4006 66	–		

Valvola di regolazione

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Valvola di regolazione a 2 vie flangiata in ghisa GG 25, flange secondo EN 1092-2, PN 16. Curva caratteristica della valvola equipercentuale. Materiali di tenuta in FPM (fluoroelastomero). Campo di lavoro da 5 °C a 140 °C.</p>	1	15	84998 5	F 4035 01	1	
	1,6	15	84999 2	F 4035 11	1	
	2,5	15	85000 4	F 4035 21	1	
	4	15	85001 1	F 4035 31	1	
	6,3	25	85002 8	F 4035 03	1	
	10	25	85003 5	F 4035 13	1	
	16	32	85004 2	F 4035 04	1	
	25	40	85005 9	F 4035 05	1	
	40	50	85006 6	F 4035 06	1	
	40	50	85057 8	F 4035 16*	1	
	63	65	85007 3	F 4035 07	1	
	100	80	85008 0	F 4035 08	1	
	160	100	85009 7	F 4035 09	1	
	250	125	85010 3	F 4035 10	1	
330	150	85011 0	F 4035 41	1		
 <p>HERZ Valvola di regolazione a 2 vie flangiata in ghisa sferoidale (duttile) GGG 40.2, flange secondo EN 1092-2, PN 25. Curva caratteristica della valvola equipercentuale. Materiali di tenuta in FPM (fluoroelastomero). Campo di lavoro da 5 °C a 140 °C.</p>	1	15	84984 8	F 4035 40	1	
	1,6	15	84985 5	F 4035 51	1	
	2,5	15	84986 2	F 4035 61	1	
	4	15	84987 9	F 4035 71	1	
	6,3	25	84988 6	F 4035 43	1	
	10	25	84989 3	F 4035 53	1	
	16	32	84990 9	F 4035 44	1	
	25	40	84991 6	F 4035 45	1	
	40	50	84992 3	F 4035 46	1	
	40	50	85056 1	F 4035 56*	1	
	63	65	84993 0	F 4035 47	1	
	100	80	84994 7	F 4035 48	1	
	160	100	84995 4	F 4035 49	1	
	250	125	84996 1	F 4035 50	1	
330	150	84997 8	F 4035 52	1		
 <p>HERZ Valvola di regolazione a 3 vie flangiata in ghisa GG 25, flange secondo EN 1092-2, PN 16. Curva caratteristica della valvola equipercentuale. Materiali di tenuta in FPM (fluoroelastomero). Campo di lavoro da 5 °C a 140 °C.</p>	1	15	85012 7	F 4037 01	1	
	1,6	15	85013 4	F 4037 11	1	
	2,5	15	85014 1	F 4037 21	1	
	4	15	85015 8	F 4037 31	1	
	6,3	25	85016 5	F 4037 03	1	
	10	25	85017 2	F 4037 13	1	
	16	32	85018 9	F 4037 04	1	
	25	40	85019 6	F 4037 05	1	
	40	50	85020 2	F 4037 06	1	
	40	50	85058 5	F 4037 16*	1	
	63	65	85021 9	F 4037 07	1	
	100	80	85022 6	F 4037 08	1	
	160	100	85023 3	F 4037 09	1	
	250	125	85024 0	F 4037 10	1	
330	150	85025 7	F 4037 41	1		

Servomotori a pag. 98.

Tabella selezione servomotori alle pagine 162-163.

* Versione con corsa della valvola da 20 mm.

HERZ Valvola di intercettazione flangiata

Tipo		kvs	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p data-bbox="167 714 326 759">4218 AGF STRÖMAX-AGF</p>	<p data-bbox="394 328 834 381">STRÖMAX-AGF Valvola di intercettazione a sede diritta, versione flangiata</p> <p data-bbox="394 381 846 684">corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, PN 16, lunghezza corrispondente alla norma ÖNORM E-558-1, serie 1, verniciata in blu. Gruppo otturatore in ottone. Vitone che non si solleva, tenuta del vitone mediante doppio O-ring. Stesse dimensioni della STRÖMAX-GMF. Guarnizione della sede elastica e resistente alle temperature. Con quattro fori Rp 3/8 con tappo di chiusura, le valvole di scarico 276 devono essere ordinate separatamente.</p>	11,0	25	1	43690 1	1 4218 53	1	
		20,1	32	1¼	43700 7	1 4218 54	1	
		30,4	40	1½	43710 6	1 4218 55	1	
		36,9	50	2	43720 5	1 4218 56	1	
		62,5	65	2½	43730 4	1 4218 57	1	
		75,0	80	3	43740 3	1 4218 58	1	

Filtro in versione flangiata

Tipo	Larghezza maglie	kvs	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p data-bbox="235 734 308 757">4111 F</p>	0,75 mm	22	25	1	44140 0	1 4111 83	1	
	0,75 mm	27	32	1¼	44150 9	1 4111 84	1	
	0,75 mm	35	40	1½	44160 8	1 4111 85	1	
	0,75 mm	55	50	2	44170 7	1 4111 86	1	
	1,25 mm	76	65	2½	44180 6	1 4111 87	1	
	1,25 mm	95	80	3	44190 5	1 4111 88	1	

HERZ Filtro, costruzione a Y con attacco flangiato; con setaccio a maglia fine in acciaio al nichelcromo, larghezza delle maglie da 0,75 mm a 1,25 mm.
 corpo in ghisa GJL 250 corrispondente alla norma EN 1561, flange corrispondenti alla norma EN 1092, PN 16, lunghezza corrispondente alla norma ÖNORM E-558-1, serie 1, verniciato in blu. Coperchio con foro per lo scarico e tappo 1/2. Quattro fori Rp 1/4 con tappo di chiusura per la misurazione della pressione differenziale.
 Le valvole di misurazione 1 **0284** 01 e 1 **0284** 02 devono essere ordinate separatamente.



7

Gamma completa per tutte le esigenze

7

Valvole di intercettazione e valvole a sfera

Valvola per riscaldamento/raffrescamento

Tipo	Descrizione	PN	Dim.	EAN	Codice	UV	
	Valvola a sfera TÜV con maniglia a leva Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, EN 12165 nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	63	8	3830002826004	1 2100 09	25	
		63	10	3830002826011	1 2100 00	25	
		50	15	3830002826028	1 2100 01	25	
		50	20	3830002826035	1 2100 02	25	
		50	25	3830002826042	1 2100 03	16	
		40	32	3830002826066	1 2100 04	16	
		40	40	3830002826073	1 2100 05	12	
		40	50	3830002826059	1 2100 06	8	
		16	65	3830002820293	1 2100 07	10	
		16	80	3830002820309	1 2100 08	5	
	Valvola a sfera TÜV con maniglia a farfalla Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	63	8	3830002826103	1 2100 19	25	
		63	10	3830002826110	1 2100 10	25	
		50	15	3830002826127	1 2100 11	25	
		50	20	3830002826134	1 2100 12	25	
		50	25	3830002826141	1 2100 13	16	
		40	32	3830002826158	1 2100 14	8	
	Valvola a sfera con scarico, maniglia a leva Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C).	40	15	3830002826523	1 2402 01	25	
		40	20	3830002826530	1 2402 02	25	
		40	25	3830002826547	1 2402 03	16	
		40	32	3830002826554	1 2402 04	16	
		25	40	3830002826561	1 2402 05	12	
	Valvola a sfera con scarico, maniglia a farfalla Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C).	40	15	3830002826578	1 2402 11	25	
		40	20	3830002826585	1 2402 12	25	
		40	25	3830002826592	1 2402 13	16	
		40	32	3830002826608	1 2402 14	16	

Valvola a sfera

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica ROSSA) con termometro, PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	50	15	3838963421863	1 2201 61	25
	50	20	3838963421870	1 2201 62	25
	50	25	3838963421887	1 2201 63	20
	40	32	3838963421894	1 2201 64	16
	25	40	3838963421900	1 2201 65	8
	25	50	3838963421917	1 2201 66	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica BLU) con termometro, PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	50	15	3838963421924	1 2201 71	25
	50	20	3838963421931	1 2201 72	25
	50	25	3838963421948	1 2201 73	20
	40	32	3838963421955	1 2201 74	16
	25	40	3838963421962	1 2201 75	8
	25	50	3838963421979	1 2201 76	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica BLU), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421801	1 2201 51	25
	25	20	3838963421818	1 2201 52	25
	25	25	3838963421825	1 2201 53	20
	25	32	3838963421832	1 2201 54	16
	25	40	3838963421849	1 2201 55	8
	25	50	3838963421856	1 2201 56	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica ROSSA), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421740	1 2201 41	25
	25	20	3838963421757	1 2201 42	25
	25	25	3838963421764	1 2201 43	20
	25	32	3838963421771	1 2201 44	16
	25	40	3838963421788	1 2201 45	8
	25	50	3838963421795	1 2201 46	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (lega di alluminio), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421344	1 2201 01	25
	25	20	3838963421351	1 2201 02	25
	25	25	3838963421368	1 2201 03	20
	25	32	3838963421375	1 2201 04	16
	25	40	3838963421382	1 2201 05	8
	25	50	3838963421399	1 2201 06	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (lega di alluminio), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421405	1 2201 11	25
	25	20	3838963421412	1 2201 12	25
	25	25	3838963421429	1 2201 13	20
	25	32	3838963421436	1 2201 14	16

Valvola a sfera

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (acciaio nichelato), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421443	1 2201 21	25	
	25	20	3838963421450	1 2201 22	25	
	25	25	3838963421467	1 2201 23	20	
	25	32	3838963421474	1 2201 24	16	
	25	40	3838963421481	1 2201 25	8	
	25	50	3838963421498	1 2201 26	4	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (acciaio nichelato), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421504	1 2201 31	25	
	25	20	3838963421511	1 2201 32	25	
	25	25	3838963421528	1 2201 33	20	
	25	32	3838963421535	1 2201 34	16	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (lega di alluminio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963421542	1 2211 01	25	
	16	20	3838963421559	1 2211 02	25	
	16	25	3838963421566	1 2211 03	20	
	16	32	3838963421573	1 2211 04	16	
	16	40	3838963421580	1 2211 05	8	
	16	50	3838963421597	1 2211 06	4	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (lega di alluminio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963421603	1 2211 11	25	
	16	20	3838963421610	1 2211 12	25	
	16	25	3838963421627	1 2211 13	20	
	16	32	3838963421634	1 2211 14	16	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (acciaio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963421641	1 2211 21	25	
	16	20	3838963421658	1 2211 22	25	
	16	25	3838963421665	1 2211 23	20	
	16	32	3838963421672	1 2211 24	16	
	16	40	3838963421689	1 2211 25	8	
	16	50	3838963421696	1 2211 26	4	
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (acciaio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato conforme alla norma EN 12420, nichelato, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963421702	1 2211 31	25	
	16	20	3838963421719	1 2211 32	25	
	16	25	3838963421726	1 2211 33	20	
	16	32	3838963421733	1 2211 34	16	

Valvola a sfera

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica ROSSA) con termometro, PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422501	1 2206 61	25
	25	20	3838963422518	1 2206 62	25
	25	25	3838963422525	1 2206 63	20
	25	32	3838963422532	1 2206 64	16
	25	40	3838963422549	1 2206 65	8
	25	50	3838963422556	1 2206 66	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica BLU) con termometro, PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422563	1 2206 71	25
	25	20	3838963422570	1 2206 72	25
	25	25	3838963422587	1 2206 73	20
	25	32	3838963422594	1 2206 74	16
	25	40	3838963422600	1 2206 75	8
	25	50	3838963422617	1 2206 76	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica ROSSA), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422389	1 2206 41	25
	25	20	3838963422396	1 2206 42	25
	25	25	3838963422402	1 2206 43	20
	25	32	3838963422419	1 2206 44	16
	25	40	3838963422426	1 2206 45	8
	25	50	3838963422433	1 2206 46	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (in plastica BLU), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422440	1 2206 51	25
	25	20	3838963422457	1 2206 52	25
	25	25	3838963422464	1 2206 53	20
	25	32	3838963422471	1 2206 54	16
	25	40	3838963422488	1 2206 55	8
	25	50	3838963422495	1 2206 56	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (lega di alluminio), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963421986	1 2206 01	25
	25	20	3838963421993	1 2206 02	25
	25	25	3838963422006	1 2206 03	20
	25	32	3838963422013	1 2206 04	16
	25	40	3838963422020	1 2206 05	8
	25	50	3838963422037	1 2206 06	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (lega di alluminio), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422044	1 2206 11	25
	25	20	3838963422051	1 2206 12	25
	25	25	3838963422068	1 2206 13	20
	25	32	3838963422075	1 2206 14	16

Valvola a sfera

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (acciaio nichelato), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422082	1 2206 21	25
	25	20	3838963422099	1 2206 22	25
	25	25	3838963422105	1 2206 23	20
	25	32	3838963422112	1 2206 24	16
	25	40	3838963422129	1 2206 25	8
	25	50	3838963422136	1 2206 26	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (acciaio nichelato), PN 25, attacchi femmina-femmina Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	25	15	3838963422143	1 2206 31	25
	25	20	3838963422150	1 2206 32	25
	25	25	3838963422167	1 2206 33	20
	25	32	3838963422174	1 2206 34	16
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (lega di alluminio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963422181	1 2216 01	25
	16	20	3838963422198	1 2216 02	25
	16	25	3838963422204	1 2216 03	20
	16	32	3838963422211	1 2216 04	16
	16	40	3838963422228	1 2216 05	8
	16	50	3838963422235	1 2216 06	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (lega di alluminio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera cromata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963422242	1 2216 11	25
	16	20	3838963422259	1 2216 12	25
	16	25	3838963422266	1 2216 13	20
	16	32	3838963422273	1 2216 14	16
 <p>Valvola a sfera con maniglia a leva (acciaio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963422280	1 2216 21	25
	16	20	3838963422297	1 2216 22	25
	16	25	3838963422303	1 2216 23	20
	16	32	3838963422310	1 2216 24	16
	16	40	3838963422327	1 2216 25	8
	16	50	3838963422334	1 2216 26	4
 <p>Valvola a sfera con maniglia a T (acciaio), PN 16, attacchi femmina-maschio con bocchettone Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma EN 12420, guarnizioni in PTFE. Sfera nichelata con passaggio totale. Filetto femmina secondo ISO 228. Temperatura di esercizio da -30 °C a 150 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.</p>	16	15	3838963422341	1 2216 31	25
	16	20	3838963422358	1 2216 32	25
	16	25	3838963422365	1 2216 33	20
	16	32	3838963422372	1 2216 34	16

Valvola per riscaldamento/raffrescamento

Tipo	Descrizione	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
	Valvola a sfera TÜV con manicotto filettato maschio, maniglia a leva Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, EN 12165, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	63	8	3830002826745	1 2160 09	25
		63	10	3830002826752	1 2160 00	25
		50	15	3830002826769	1 2160 01	25
		50	20	3830002826776	1 2160 02	25
		50	25	3830002826783	1 2160 03	16
		40	32	3830002826790	1 2160 04	16
		40	40	3830002826806	1 2160 05	12
		40	50	3830002826813	1 2160 06	8
	Valvola a sfera TÜV con manicotto filettato maschio, maniglia a farfalla Corpo in ottone forgiato, conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	63	8	3830002826820	1 2160 19	25
		63	10	3830002826837	1 2160 10	25
		50	15	3830002826844	1 2160 11	25
		50	20	3830002826851	1 2160 12	25
		40	25	3830002826868	1 2160 13	16
		40	32	3830002826875	1 2160 14	16
	Valvola a sfera con dado libero e maniglia a leva Corpo in ottone forgiato dezincificato conforme alla norma DIN 17660, nichelato. Guarnizioni in PTFE e NBR. Temperatura di esercizio da -10 °C a 110 °C (acqua da 0 °C a 110 °C). Per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	16	15	3830002827773	1 2442 01	50
		16	20	3830002827780	1 2442 02	50
	Valvola a sfera con dado libero e maniglia a T Corpo in ottone forgiato conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 150 °C per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrificante.	16	15	3830002827797	1 2442 11	50
		16	20	3830002827803	1 2442 12	50
	Valvola a sfera a 3 vie, maniglia a leva Corpo in ottone forgiato conforme alla norma DIN 17660, nichelato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C).	40	15	3830002827049	1 2412 01	50
	Valvola a sfera multifunzione, con maniglia rossa a T e termometro 0-120 °C Valvola a sfera a 3 vie a passaggio totale, con scarico/sfiato, corpo in ottone dezincificato, conforme alla norma DIN 17660, nichelato. 2 manicotti filettati femmina e 1 maschio, scarico/sfiato Rp 1/2. Guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 130 °C (Acqua 0,5 °C - 110 °C).	25	20	3830002829463	1 2414 02	16
		25	25	3830002829500	1 2414 03	16
		25	32	3830002829487	1 2414 04	10
	Come sopra ma con maniglia blu.	25	20	3830002829470	1 2415 02	16
		25	25	3830002829517	1 2415 03	16
		25	32	3830002829494	1 2415 04	10

Valvola per riscaldamento/raffrescamento in ottone CR

Tipo	Descrizione	PN	Dim.	EAN	Codice	UV		
	Valvola a sfera con maniglia a leva Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma DIN 17660, guarnizione in PTFE. Dimensioni secondo ISO228. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrific.	50	15	3830002829531	1 2190 01	25		
		50	20	3830002829548	1 2190 02	25		
		50	25	3830002829555	1 2190 03	16		
		40	32	3830002829562	1 2190 04	16		
		40	40	3830002829579	1 2190 05	12		
		40	50	3830002829586	1 2190 06	8		
	Valvola a sfera con prolunga, maniglia a leva Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma DIN 17660, guarnizione in PTFE. Dimensioni secondo ISO228. Impiego con temperature del fluido da -30 °C a 150 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C) per tutti i fluidi non aggressivi come acqua, olio, aria, olio combustibile o olio lubrific.	25	15	3830002828992	1 2190 21	25		
		25	20	3830002829005	1 2190 22	25		
		25	25	3830002829012	1 2190 23	16		
		25	32	3830002829029	1 2190 24	16		
		25	40	3830002829036	1 2190 25	12		
		25	50	3830002829043	1 2190 26	8		
	Valvola a sfera per raccordi a compressione, con maniglia a leva piatta Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12420, guarnizione in PTFE. Attacchi per raccordi a compressione secondo BS 864/2. Impiego con temperature del fluido max. 120 °C (5 bar); a 20 °C (16 bar).	M 22	16	10	3830002829203	1 2190 40	12	
		G 3/4	16	15	3830002829210	1 2190 41	12	
		G 1	16	20	3830002829227	1 2190 42	12	
		G 1-1/4	16	25	3830002829234	1 2190 43	12	
		G 1-1/2	16	32	3830002829241	1 2190 44	12	
		G 1-3/4	16	40	3830002829258	1 2190 45	12	
		G 2-3/8	16	50	3830002829265	1 2190 46	12	
	Valvola a sfera c/prolunga, per raccordi a compressione, maniglia a leva piatta Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12420, guarnizione in PTFE. Attacchi per raccordi a compressione secondo BS 864/2. Impiego con temperature del fluido max. 120 °C (5 bar); a 20 °C (16 bar).	M 22	16	10	3830002829289	1 2190 60	12	
		G 3/4	16	15	3830002829296	1 2190 61	12	
		G 1	16	20	3830002829302	1 2190 62	12	
		G 1-1/4	16	25	3830002829319	1 2190 63	12	
		G 1-1/2	16	32	3830002829326	1 2190 64	12	
		G 1-3/4	16	40	3830002829333	1 2190 65	12	
		G 2-3/8	16	50	3830002829340	1 2190 66	12	
	Valvola a sfera per raccordi a tenuta piana, con maniglia a leva piatta Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12420, guarnizione in PTFE. Attacchi per raccordi a compressione secondo BS 864/2. Impiego con temperature del fluido max. 120 °C (5 bar); a 20 °C (16 bar).	G 3/4	16	15	3838963420644	1 2190 71	12	
		G 1	16	20	3838963420651	1 2190 72	12	
		G 1-1/4	16	25	3838963420668	1 2190 73	12	
		G 1-1/2	16	32	3838963420675	1 2190 74	12	
		G 1-3/4	16	40	3838963420682	1 2190 75	12	
		G 2-3/8	16	50	3838963420699	1 2190 76	12	
	Valvola a sfera c/prolunga, per raccordi a tenuta piana, maniglia a leva piatta Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12420, guarnizione in PTFE. Attacchi per raccordi a compressione secondo BS 864/2. Impiego con temperature del fluido max. 120 °C (5 bar); a 20 °C (16 bar).	G 3/4	16	15	3838963420705	1 2190 81	12	
		G 1	16	20	3838963420712	1 2190 82	12	
		G 1-1/4	16	25	3838963420729	1 2190 83	12	
		G 1-1/2	16	32	3838963420736	1 2190 84	12	
		G 1-3/4	16	40	3838963420743	1 2190 85	12	
		G 2-3/8	16	50	3838963420750	1 2190 86	12	

Valvola a sfera per distribuzione sanitaria

Tipo	Descrizione	PN	Dim.	EAN	Codice	UV	
	Valvola a sfera da incasso con rosone cromato Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 110 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C).	16	15	3830002826691	1 2202 01	50	
		16	20	3830002826707	1 2202 02	50	
	Valvola a sfera da incasso con rosone e comando a leva cromati Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 110 °C (Acqua 0 °C ... 110 °C).	16	15	3830002826714	1 2202 11	50	
		16	20	3830002826721	1 2202 12	50	

Valvola a sfera per distribuzione sanitaria

	Valvola a sfera da incasso con rosone e comando a leva cromati Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE, a passaggio totale, con raccordi a pressare. Temperatura max. di lavoro 85 °C.	16 x 2	16	10	9004174703508	P 7216 63	25	
		20 x 2	16	15	9004174703607	P 7220 63	25	
		26 x 3	16	20	9004174703706	P 7226 63	25	
	Valvola a sfera con maniglia a leva piatta e raccordi a pressare Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE, a passaggio totale. Temperatura max. di lavoro 85 °C.	16 x 2	16	15	3830002829654	P 7216 62	50	
		18 x 2	16	15	3830002829661	P 7218 62	50	
		20 x 2	16	15	3830002829678	P 7220 62	25	
		26 x 3	16	20	3830002829685	P 7226 62	25	

Valvola a sfera per distribuzione sanitaria

	Rubinetto di arresto cromato con rosone Comando frontale. Versione da 3/8 e 1/2.	16	10	3830002827377	1 2550 01	50	
		16	15	3830002827384	1 2551 01	50	
	Rubinetto di arresto cromato con rosone Comando frontale. Versione da 3/4.	16	20	3830002827391	1 2552 01	50	
	Rubinetto di arresto cromato con rosone Comando inferiore. Versione da 3/8.	16	10	3830002827407	1 2553 01	50	
	Rubinetto di arresto cromato con rosone Comando inferiore. Versione da 3/4.	16	20	3830002827414	1 2554 01	50	

Valvola a sfera

Tipo	Descrizione	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
	Valvola a sfera per circolatori, con valvola di non ritorno, maniglia a T. Corpo in ottone CR dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 90 °C (Acqua 0 °C ... 90 °C).	16	25	3830002827209	1 2268 03	32
	Valvola a sfera per circolatori con maniglia a T Corpo in ottone CR dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 90 °C (Acqua 0 °C ... 90 °C).	16	25	3830002827216	1 2269 03	32
	Valvola di non ritorno Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 1717, con due fori da 1/4 per il controllo. Con dado libero e filetto maschio.	16	20	3830002829746	1 2623 02	25
		16	25	3830002829753	1 2623 03	25
		16	32	3830002829760	1 2623 04	16
	Valvola di ritegno a molla Corpo in ottone, guarnizione in NBR. Impiego con temperature del fluido da 0 °C a 80 °C.	10	15	3838963420859	1 2622 11	10
		10	20	3838963420866	1 2622 12	10
		10	25	3838963420873	1 2622 13	10
		10	32	3838963420880	1 2622 14	10
		10	40	3838963420897	1 2622 15	5
		10	50	3838963420903	1 2622 16	5
	Bocchettone con valvola di non ritorno Corpo in ottone nichelato, guarnizione in EPDM. Impiego con temperature da 0 °C a 90 °C.	25	25	3830002827636	1 2634 03	25

Filtro a Y, larghezza delle maglie 0,5 mm

Tipo	kvs	PN	DN	Dim.	EAN	Codice	UV	
 <p>HERZ Filtro a Y con setaccio a maglia fine in acciaio al nichelcromo, larghezza delle maglie 0,5 mm finitura gialla, manicotto/manicotto.</p>	2,55	16	15	1/2	3830002827070	1 2662 01	25	
	5,60	16	20	3/4	3830002827087	1 2662 02	25	
	8,20	16	25	1	3830002827094	1 2662 03	16	

Filtro a Y, larghezza delle maglie 0,75 mm

Tipo	kvs	PN	DN	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Filtro a Y con setaccio a maglia fine in acciaio al nichelcromo, larghezza delle maglie 0,75 mm Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, manicotto/manicotto. Collegamento con raccordo a compressione: DN 15: modello universale con manicotti speciali per tubi filettati e collegamento con raccordo a compressione. DN 20: adattatore 1 6266 20 e raccordo a compressione G 3/4. L'adattatore e i raccordi a compressione devono essere ordinati separatamente.</p>	21,5	25	32	1¼	41480 0	1 4111 14	5	
	30,0	25	40	1½	41490 9	1 4111 15	5	
	42,0	25	50	2	41500 5	1 4111 16	5	
	64,3	16	65	2½	41510 4	1 4111 17	1	
	148,6	16	80	3	41520 3	1 4111 18	1	

Filtro a Y con valvola di scarico

 <p>HERZ Filtro a Y con valvola di scarico (2275 09) con setaccio a maglia fine in acciaio inox, misura 0,75 mm Manicotti filettati femmina Adattatori per raccordi a compressione: DN 15: 1 6266 12 - G 3/4 x R 1/2 DN 20: 1 6266 20 - G 3/4 x G 3/4 Adattatori e raccordi a compressione venduti separatamente.</p>	3,1	16	15	1/2	39000 5	1 4111 41	10	
	7,1	16	20	3/4	39010 4	1 4111 42	10	

Valvola di ritegno

Tipo	PN	Dim.		EAN	Codice	UV	
 <p data-bbox="418 328 808 431">Valvola di ritegno a molla Corpo in ottone, molla in acciaio inox, guarnizione in NBR. Impiego con temperature del fluido da 0 °C a 110 °C.</p>	25	G 1/2	15	3838963420859	1 2622 11	10	
	25	G 3/4	20	3838963420866	1 2622 12	10	
	25	G 1	25	3838963420873	1 2622 13	10	
	16	G 1¼	32	3838963420880	1 2622 14	10	
	16	G 1½	40	3838963420897	1 2622 15	5	
	16	G 2	50	3838963420903	1 2622 16	5	

Valvola di sfiato aria

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola sfiato aria automatica in ottone forgiato, con guarnizione in EPDM, PN 10. Impiego con temperature da 0 °C a 110 °C. Con valvola di intercettazione 3/8"-3/8".</p>	10	3/8	3830002827711	1 2630 00	50
	10	1/2	3830002827704	1 2630 01	50
 <p>Valvola sfiato aria automatica FWW (rete teleriscaldamento Vienna) in ottone forgiato, con guarnizione in EPDM, PN 10. Impiego con temperature da 0 °C a 110 °C.</p>	10	3/8	3830002829784	1 2630 10	50
	10	1/2	3830002829791	1 2630 11	50
 <p>Valvola di intercettazione 3/8"-1/2" in ottone, con o-ring, PN 10, G 1/2 impiego con temperature da 0 °C a 110 °C. Rp 1/2 x Rp 3/8.</p>	10	15	3830002827612	1 2621 01	25

Disaeratore

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Disaeratore con valvola di sfogo aria automatica in ottone, pressione di lavoro 6 bar, temperatura max 110 °C.</p>	20	68546 0	I 0124 02	1
	25	68547 7	I 0124 03	1
	32	68548 4	I 0124 04	1
	40	68549 1	I 0124 05	1
	50	68550 7	I 0124 06	1
 <p>Disaeratore con valvola di sfogo aria automatica per impianti solari in ottone, pressione di lavoro 6 bar, temperatura max 150 °C.</p>	20	68555 2	I 0124 12	1
	25	68556 9	I 0124 13	1
	32	68557 6	I 0124 14	1
 <p>Valvola di sfiato aria automatica per impianti solari in ottone, pressione di lavoro 4 bar, temperatura max 150 °C.</p>	10	68558 3	I 0101 00	1
	15	68559 0	I 0101 01	1
 <p>Valvola di intercettazione automatica in ottone, inserto in plastica, con o-ring.</p>	15	68560 6	I 0101 02	1

Valvola di sfiato aria Design

 <p>Valvola di sfiato aria Design modello a squadra, cromata, pressione di lavoro 3 bar, temperatura max 110 °C. Con guarnizione ad autotenuta e dado.</p>	15	68551 4	I 0116 41	1
	15	68552 1	I 0116 44	1
 <p>Valvola di sfiato aria Design modello diritto, cromata, pressione di lavoro 3 bar, temperatura max 110 °C. Con guarnizione ad autotenuta e dado.</p>	15	68553 8	I 0117 41	1
	15	68554 5	I 0117 44	1

Valvola di sicurezza

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Gruppo sicurezza caldaia con valvola di sfiato aria automatica, valvola di sicurezza e termomanometro. Campo di lavoro 20–120 °C. Pressione 0–3 bar.</p>	3	G1	3830002827766	1 2104 15	1
 <p>Valvola di sicurezza a membrana Corpo in ottone, membrana in EPDM, con guarnizione e tappo in plastica. Impiego con temperature da 0 °C a 110 °C. Per caldaie fino a 75 kW. DN 15.</p>	2,5	15	3830002827544	1 2611 01	100
	3	15	3830002827551	1 2612 01	100
	6	15	3830002827568	1 2613 01	100
 <p>Valvola di sicurezza a membrana Caratteristiche come sopra. Per caldaie fino a 100 kW. DN 20.</p> <p>Valvola di sicurezza a membrana Caratteristiche come sopra. Per caldaie fino a 200 kW. DN 25.</p> <p>Valvola di sicurezza a membrana Caratteristiche come sopra. Per caldaie fino a 360 kW. DN 32.</p>	2,5	20	3830002827438	1 2604 02	100
	3	20	3830002827445	1 2605 02	50
	6	20	3830002827452	1 2606 02	100
	2,5	25	3830002827469	1 2607 03	30
	3	25	3830002827490	1 2608 03	50
	6	25	3830002827476	1 2667 03	50
	8	25	3830002827483	1 2687 03	50
	2,5	32	3830002827506	1 2609 04	30
	3	32	3830002827513	1 2610 04	30
	6	32	3830002827520	1 2669 04	12
	8	32	3830002827537	1 2689 04	12



- Controllo elettronico per il massimo confort

8

8

Controllo della temperatura, tecnologie per la misurazione e il controllo

Attuatore termoelettrico a 2 punti

Tipo		Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Attuatore termoelettrico per una regolazione su due punti o impulsi (PWM) Chiuso senza corrente, corsa 5 mm, forza 100 N, consumo 1 W. Con adattatore rosso . Per collettori 8531-32-33-34 HERZ e per valvole HERZ (incluse 4002 / 4006 / 7217-GV)	NC 24 V	76173 7	1 7708 52	1	
	HERZ Attuatore termoelettrico per una regolazione su due punti o impulsi (PWM) Chiuso senza corrente, corsa 5 mm, forza 100 N, consumo 1 W. Con adattatore rosso . Per collettori 8531-32-33-34 HERZ e per valvole HERZ (incluse 4002 / 4006 / 7217-GV)	NC 230 V	76174 4	1 7708 53	1	
	HERZ Attuatore termoelettrico per una regolazione su due punti o impulsi (PWM). Aperto senza corrente, corsa 5 mm, forza 100 N, consumo 1 W. Con adattatore rosso . Per collettori 8531-32-33-34 HERZ e per valvole HERZ (incluse 4002 / 4006 / 7217-GV)	NO 230 V	76647 3	1 7708 24	1	
	HERZ Attuatore termoelettrico per una regolazione su due punti o impulsi (PWM), con microinterruttore. Chiuso senza corrente, corsa 5 mm, forza 100 N, consumo 1 W. Con adattatore rosso . Per collettori 8531-32-33-34 HERZ e per valvole HERZ (incluse 4002 / 4006 / 7217-GV)	NC 230 V	76106 5	1 7708 87	1	

Attuatore elettronico modulante

	HERZ attuatore elettronico modulante DDC Normalmente chiuso, segnale 0-10 V, corsa 5 mm, forza 125 N, consumo 1,2 W. Con adattatore blu . Per valvole HERZ 4002 / 4006 / 7217-GV. Per altre valvole verificare l'adattatore corretto (vedi la tabella riportata nella pagina a fianco).	NC 24 V segnale di controllo 0 ... 10 V	71827 4	1 7990 31	1	
	HERZ attuatore elettronico modulante DDC con funzione di riconoscimento della corsa Normalmente chiuso, segnale 0-10 V, corsa 6,5 mm, forza 125 N, consumo 1,2 W. Con adattatore blu . Per valvole HERZ 4002 / 4006 / 7217-GV. Per altre valvole verificare l'adattatore corretto (vedi la tabella riportata nella pagina a fianco).	NC 24 V segnale di controllo 0 ... 10 V	71826 7	1 7990 32	1	

Trasformatore 230 V / 24 V

	Trasformatore 230 V / 24 V Trasformatore 230 V per scatole collegamenti modulari 230 V o 110 V Uscita: max 24 V Temperatura di esercizio: da 0 °C a 50 °C Potenza uscita: 60 VA (18 attuatori) Classe di protezione: IP 30.	71881 6	1 7796 04	50	
---	---	---------	------------------	----	--

Per l'installazione degli attuatori sulle valvole M 30 x 1,5 vanno ordinati separatamente gli adattatori.
 Valvole serie 7760 - 62 - 63: adattatore 1 7708 98

Servomotore

Tipo	Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV		
	Servomotore a 3 punti * M 28 x 1,5. Funzione avanti/indietro, corsa massima 8,5 mm, forza di chiusura massima 200 N. Anello adattatore blu .	NC	24 V	76163 8	1 7708 40	-
	Servomotore a 3 punti * M 28 x 1,5. Funzione avanti/indietro, corsa massima 8,5 mm, forza di chiusura massima 200 N. Anello adattatore blu .	NC	230 V	76165 2	1 7708 41	-
	Servomotore modulante DDC 0-10 V * M 28 x 1,5, con display LCD Funzione avanti/indietro, controllo tramite segnale DC 0-10 V, corsa massima 8,5 mm, forza di chiusura massima 200 N. Anello adattatore blu .	NC	24 V	76167 6	1 7708 42	-
	Servomotore modulante DDC 0-10 V * M 28 x 1,5, con display LCD Funzione avanti/indietro, controllo tramite segnale DC 0-10 V, riconoscimento corsa e segnale feedback, corsa massima 8,5 mm, forza di chiusura massima 200 N. Anello adattatore blu .	NC	24 V	019166	1 7708 46	-

* Per altre valvole verificare l'adattatore corretto (vedi la tabella sotto riportata).

Adattatore per attuatori 7708, 7990

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV
 Anello adattatore rosso M 28 x 1,5. In combinazione con tutti gli attuatori su 2 punti. Per collettori 8531-32-33-34 HERZ e per valvole HERZ (incluse 4002 / 4006 / 7217-GV).	76783 7	1 7708 90	1
 Anello adattatore blu M 28 x 1,5. In combinazione con gli attuatori elettronici modulanti e con i servomotori. Per valvole 4002, 4006, 7217-TS-V.	76861 3	1 7708 85	1
 Anello adattatore grigio chiaro M 30 x 1,5. Per valvole Oventrop, Oventrop Cocon, Cocon4, Viega, T&A TBV-CM, TBV-CMP.	76864 4	1 7708 86	1
 Anello adattatore grigio M 28 x 1,5. Per valvole Herz codice 1 7217 37 - 38 - 67 - 68.	76860 6	1 7708 80	1
 Anello adattatore grigio M 30 x 1,5. Per valvole Herz 7760, 7762, 7763 e per valvole Caleffi, Heimeier, Herb, Onda, Oventrop, Seppelfricke.	76862 0	1 7708 98	1

Per l'installazione degli attuatori sulle valvole M 30 x 1,5 vanno ordinati separatamente gli adattatori.
 Valvole serie 7760 - 62 - 63: adattatore 1 7708 98.

Attuatore termoelettrico

Tipo		Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Attuatore termoelettrico per una regolazione su 2 punti. Attacco M 28 x 1,5, 90 N, Normalmente Chiuso, corsa 4,5 mm. Adattatore rialzato incluso.	NC	230 V	76350 2	1 7711 01	1
	Attacco M 28 x 1,5, 115 N, Normalmente Chiuso, corsa 4,5 mm.	NC	230 V	75160 8	1 7711 10	1
	Attacco M 28 x 1,5, 110 N, Normalmente Aperto, corsa 4,5 mm.	NA	230 V	76360 1	1 7711 11	1
	Attacco M 28 x 1,5, 115 N, Normalmente Chiuso, corsa 4,5 mm.	NC	24 V	76370 0	1 7711 12	1
	Attacco M 28 x 1,5, 110 N, Normalmente Aperto, corsa 4,5 mm.	NA	24 V	76380 9	1 7711 13	1
	Attacco M 30 x 1,5, 115 N, Normalmente Chiuso, corsa 4,5 mm.	NC	230 V	76390 8	1 7711 20	1
	Attacco M 30 x 1,5, 110 N, Normalmente Aperto, corsa 4,5 mm.	NA	230 V	76400 4	1 7711 21	1
	Attacco M 30 x 1,5, 115 N, Normalmente Chiuso, corsa 4,5 mm.	NC	24 V	76410 3	1 7711 22	1
Attacco M 30 x 1,5, 110 N, Normalmente Aperto, corsa 4,5 mm.	NA	24 V	76420 2	1 7711 23	1	

Microinterruttore e comando continuo per attuatori NC/NA

	Microinterruttore - Contatto ausiliario 230 V – 5(2) A, 24 V per tutti gli attuatori termoelettrici da 1 7711 01 a 1 7711 23. Lunghezza del cavo 2 m, 4 fili da 5 mm.	NC	230 V	76430 1	1 7711 24	1
			24 V			
		NA	230 V	76431 8	1 7711 34	1
			24 V			
	Comando continuo termoelettronico 0–10 V per trasformare gli attuatori ON/OFF della serie 1 7711 01 - 23 in attuatori elettronici per regolazione continua.	NC	0–10 V	76440 0	1 7711 25	1
		NA	0–10 V	76441 7	1 7711 35	1

Adattatore rialzato per il montaggio su valvole

	Adattatore rialzato per il montaggio su valvole con attacco M 30 x 1,5.			76450 9	1 7711 26	1
	Adattatore rialzato per il montaggio su valvole con attacco M 28 x 1,5.			76451 6	1 7711 27	1

HERZ Servomotore per valvola a sfera a 3 vie miscelatrice

Tipo	EAN	Codice	UV	
 <p>HERZ Servomotore Montaggio diretto su valvola a sfera a 3 vie con vite. Angolo di rotazione 90° con fine corsa per spegnimento, funzionamento a 3 punti, Forza 10 Nm, tempo di corsa 140 sec., Alimentazione 230 V.</p>	3838963420552	1 7712 63	1	

HERZ Servomotore per valvole a tre vie modello 4037, potenza di regolazione 500 N

Tipo	kvs	EAN	Codice	UV	
 <p>Servomotore con regolatore di posizione per valvole a tre vie, 500 N funzionamento mediante il regolatore dell'impianto di riscaldamento con regolazione continua (0–10 V) oppure a 2 o 3 punti. Scelta della caratteristica lineare o equipercentuale. Corpo in due parti in plastica autoestinguente. Collare di supporto in plastica e dado in ottone per il fissaggio sulla valvola. Direzione attiva direttamente commutabile sul cavo, adattamento automatico alla corsa della valvola, commutatore di codifica per la selezione della caratteristica della valvola e del tempo di marcia. Servomotore disinnestabile per posizionare la valvola e per la modifica manuale. Montaggio sulla valvola in verticale e orizzontale, non sotto alla valvola.</p>	24 V	90 04174 74810 3	1 7712 11	1	
	230 V	74790 8	1 7712 50	1	
	24 V	74820 2	1 7712 51	1	

HERZ Servomotore per valvola di zona a sfera a 2 vie

	<p>HERZ Servomotore Montaggio diretto su valvola a sfera a 2 vie con vite. Angolo di rotazione 90° con fine corsa per spegnimento, funzionamento a 2 punti, Forza 10 Nm, tempo di corsa 140 sec., alimentazione 230 V.</p>	3838963420309	1 7712 60	1	
	<p>HERZ Servomotore Montaggio diretto su valvola a sfera a 2 vie con vite. Angolo di rotazione 90° con fine corsa per spegnimento, funzionamento a 3 punti, Forza 10 Nm, tempo di corsa 140 sec., alimentazione 230 V.</p>	3838963420316	1 7712 61	1	
	<p>HERZ Servomotore Montaggio diretto su valvola a sfera a 2 vie con vite. Angolo di rotazione 90° con fine corsa per spegnimento, funzionamento modulante 0–10 V Forza 10 Nm, alimentazione 24 V.</p>	3838963420323	1 7712 62	1	

Servomotore

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, modulante. Forza 500 N, corsa 15 mm, campo di regolazione DC 0 (2) ... 10 V, tempo 150 s, IP 54.	77205 4	F 7712 90	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, modulante. Forza 1000 N, corsa 20 mm, campo di regolazione DC 0 (2) ... 10 V, tempo 150 s, IP 54.	77206 1	F 7712 91	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, modulante. Forza 2500 N, corsa 40 mm, campo di regolazione DC 0 (2) ... 10 V, tempo 150 s, IP 54.	77207 8	F 7712 92	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, modulante. Forza 1500 N, corsa 20 mm, campo di regolazione DC 0 (2) ... 10 V, tempo 150 s, IP 54.	77208 5	F 7712 93	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, modulante. Forza 12.000 N, corsa 65 mm, campo di regolazione DC 0 (2) ... 10 V, tempo 0,8 s/mm, IP 54. Il volantino manuale può essere bloccato.	77209 2	F 7712 94	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, ON/OFF, 3 punti. Forza 500 N, corsa 15 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77210 8	F 7712 95	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, ON/OFF, 3 punti. Forza 1000 N, corsa 20 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77211 5	F 7712 96	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, ON/OFF, 3 punti. Forza 1500 N, corsa 20 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77212 2	F 7712 97	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 24 V AC/DC, ON/OFF, 3 punti. Forza 2500 N, corsa 40 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77213 9	F 7712 98	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 230 V, ON/OFF, 3 punti. Forza 500 N, corsa 15 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77200 9	F 7712 81	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 230 V, ON/OFF, 3 punti. Forza 1000 N, corsa 20 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77201 6	F 7712 82	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 230 V, ON/OFF, 3 punti. Forza 1500 N, corsa 20 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77202 3	F 7712 83	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 230 V, ON/OFF, 3 punti. Forza 2500 N, corsa 40 mm, indicatore di posizione, tempo 150 s, IP 54.	77203 0	F 7712 84	1	
	HERZ Servomotore per valvole di regolazione, tensione alimentazione 230 V, ON/OFF, 3 punti. Forza 12.000 N, corsa 65 mm, indicatore di posizione, tempo 0,79 s/mm, IP 65. Il volantino manuale può essere bloccato.	77204 7	F 7712 85	1	

Tabella selezione servomotori alle pagine 162-163.

Testa elettronica cronotermostatica

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	Testa elettronica cronotermostatica ETK con programmazione degli orari Campo di lavoro: 5 °C - 30 °C Isteresi: 0,5 K Funzionamento a batterie: 2 x 1,5 V AA, LR 6 Durata delle batterie: 3 anni circa.	84774 5	1 8250 10	1	

HERZ Testa elettronica cronotermostatica radio 868,3 MHz

	Testa elettronica cronotermostatica a funzionamento radio ETKF⁺ Per il risparmio e la regolazione di ogni singolo radiatore tramite il controllo della temperatura ambiente Campo di lavoro: 5 °C - 30 °C Isteresi: 0,5 K Funzionamento a batterie: 2 x 1,5 V AA, LR 6 Durata delle batterie: 2 anni circa.	84700 4	1 8251 01	1	
	Contatto finestra radio per testa termostatica elettronica⁺ Il contatto finestra viene posizionato sui serramenti esterni e rileva quando questi vengono aperti inviando un segnale alla testa termostatica e facendola chiudere: in questo modo si evitano inutili sprechi di energia. Alimentazione: 3 V Batterie: 2 x LR 03 / Micro / AAA Durata delle batterie: 5 anni circa Portata in campo libero: 30 m circa.	84720 2	1 8251 02	1	
	Cronotermostato a muro wireless⁺ Permette la programmazione e il controllo delle teste elettroniche cronotermostatiche ETKF ⁺ . Contiene un sensore interno per la misurazione della temperatura e dell'umidità, per il controllo preciso della temperatura della stanza. Programmazione giornaliera e settimanale (fino a 7 commutazioni al giorno). Funzionamento a batterie: 2 x LR 03 Durata delle batterie: 2 anni circa Portata in campo libero 30 m.	84731 8	1 8251 03	1	

Termostato e cronotermostato senza fili

Tipo	Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Cronotermostato ambiente digitale con ricevitore in radiofrequenza a programmazione settimanale per impianti di riscaldamento e condizionamento. Commutazione estate/inverno. 9 programmi preimpostati e 4 personalizzabili. Visualizzazione sul display delle condizioni di lavoro e della temperatura rilevata. Campo di lavoro: 5-30 °C. Completo di 3 batterie alcaline da 1,5 V AA, LR6 autonomia 3 anni circa. Frequenza: 433,92 MHz. Unità ricevitore: alimentazione a 230 V AC. Uscita: 12 A / 250 V AC. Con 3 led di funzionamento: led verde (pronto in radiofrequenza), led rosso (operativo), led nero (switch On/Off). Distanza in campo libero: 50 mt. Classe di protezione: trasmettitore (IP 30); ricevitore (IP 44).</p>	230 V	99949 9	3 F799 06	1
 <p>Termostato ambiente analogico con ricevitore in radiofrequenza con modalità comfort, riduzione notturna e spegnimento. Con spia di funzionamento. Campo di lavoro: 5-30 °C. Completo di 2 batterie alcaline da 3 V, CR 2430, autonomia 2 anni circa. Frequenza: 433,92 MHz. Unità ricevitore: alimentazione a 230 V AC. Uscita: 12 A / 250 V AC. Con 3 led di funzionamento: led verde (pronto in radiofrequenza), led rosso (operativo), led nero (switch On/Off). Distanza in campo libero: 40 mt. Classe di protezione: trasmettitore (IP 30); ricevitore (IP 44).</p>	230 V	99947 5	3 F799 04	1

Termostato elettronico radiocontrollato 868 MHz

	<p>Cronotermostato senza fili TP155 Wireless regola automaticamente la temperatura ambiente al valore di riferimento impostabile con l'apposita manopola. Il segnale viene trasmesso senza fili al ricevitore 3 F800 16 che controlla i circuiti di riscaldamento assegnati; si possono formare dei gruppi tra più circuiti controllandoli con un unico termostato; con funzione antigelo per proteggere l'impianto. Con la funzione orologio la temperatura ambiente può essere regolata su un programma settimanale. Funzionante con 1 batteria AA alcalina da 1,5 V, autonomia circa 1 anno, campo di lavoro +6 °C - +40 °C. Frequenza 868 MHz, corpo in plastica bianca. Misure 65 x 88 x 20 mm.</p>	1,5 V	9999 63	3 F800 55	1
	<p>Termostato senza fili TP150 Wireless regola automaticamente la temperatura ambiente al valore di riferimento impostabile con l'apposita manopola. Il segnale viene trasmesso senza fili al ricevitore 3 F800 16 che controlla i circuiti di riscaldamento assegnati; si possono formare dei gruppi tra più circuiti controllandoli con un unico termostato; con funzione antigelo per proteggere l'impianto. Funzionante con 1 batteria AA alcalina da 1,5 V, autonomia circa 1 anno, campo di lavoro +6 °C - +40 °C. Frequenza 868 MHz, corpo in plastica bianca. Misure 65 x 88 x 20 mm.</p>	1,5 V	99995 6	3 F800 50	1

Ricevitore radio elettronico 868 MHz

	<p>Ricevitore Ricevitore radio per il controllo di attuatori elettrotermici fino a 16 circuiti di riscaldamento. Ogni circuito può essere collegato ad un attuatore elettrotermico, indicatore LED per stato funzionamento circuito, relè incorporato per controllo del circolatore. Collegamento elettrico 230 V AC, 50 Hz, consumo 1,7 A, tensione di uscita DC 24 V, portata segnale 100 m in spazio aperto, classe di protezione IP 30 (EN 60529). Frequenza 868 MHz, custodia in plastica bianca, Misure 400 x 100 x 60 mm.</p>	230 V	99994 9	3 F800 16	1
---	---	-------	---------	-----------	---

Termostato ambiente

Tipo	Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Termostato ambiente meccanico a 3 contatti Uscita: 230 V AC/ 10(3) A Campo di lavoro: 5–30 °C. Classe di protezione: IP 30 Differenziale a 20 °C: 0,6 °K.</p>	230 V / 24 V	99953 6	3 F791 00	1
 <p>Regolatore elettronico della temperatura ambiente un contatto di commutazione a potenziale zero Valori d'impiego da 10 a 30 °C Campo d'intervento fisso ± 0,2 K.</p>	230 V 50 Hz	71840 3	1 7790 15	1

Regolatore elettronico della temperatura ambiente

 <p>Regolatore elettronico della temperatura ambiente per una regolazione individuale con tempi e temperature programmabili. Timer con programma settimanale ed annuale, commutazione automatica estate/inverno. Valori d'impiego da 8 a 38 °C. Campo d'intervento come regolatore su due punti 0,4–8 K. Precisione di misurazione 0,3 K a 20 °C.</p>	230 V	74190 6	1 7791 23	1
 <p>Cronotermostato ambiente elettronico digitale, 4,5 V a programmazione settimanale per impianti di riscaldamento e condizionamento. Commutazione estate/inverno. 9 programmi preimpostati e 4 personalizzabili. Visualizzazione sul display delle condizioni di lavoro e della temperatura rilevata. Campo di lavoro: 5–35 °C Completo di 3 batterie alcaline da 1,5 V AA, LR6 con autonomia circa 3 anni Uscita: 8 A - 250 V AC Classe di protezione: IP 30.</p>	4,5 V	75201 8	1 7795 01	1
 <p>Termostato elettronico con programmazione settimanale e orologio analogico Impostazione temperatura giornaliera: da 5 °C a 35 °C Impostazione temperatura notturna: da 5 °C a 35 °C Contatti: 8 (3) A 250 V Programmazione orologio: 7 giorni (settimanale) o 1 giorno (giornaliero) Intervalli: 1 ora (settimanale) o 15 minuti (giornaliero) Alimentazione: 2 batterie AA 1,5 V, LR6 con autonomia circa 2 anni Possibilità di selezionare la tipologia di regolazione richiesta su 3 posizioni ☀ ☾ ☀ Classe di protezione II, IP 30.</p>	3 V	75202 5	1 7795 02	1

RTC Regolatore modulante per temperatura ambiente

Tipo	Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ-RTC Regolatore modulante temperatura ambiente con tre programmi settimanali, quattro livelli di temperatura, programma vacanze per riscaldamento e condizionamento, campo d'intervento regolabile. Valori d'impiego da 5 a 40 °C. Tensione di funzionamento 24 V. Uscita tensione 0-10 V.</p>	24 V	71890 8	1 7940 62	1	

Termostato elettronico per Fan Coil

 <p>Termostato elettronico per fan coil Tensione 230 V Temperatura programmabile da 5 °C a 35 °C Interruttore ON/OFF Interruttore con 3 posizioni Differenziale a 0,6 K Classe di protezione II IP 30 Uscita max 250 V, 6 A.</p>	230 V	75205 6	1 7795 05	1	
---	-------	---------	-----------	---	--

Centralina di controllo per attuatori elettrici

Tipo	Tensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Centralina di controllo per attuatori elettrici Per l'alimentazione e l'azionamento di dispositivi di controllo. I segnali inviati dai termostati ambiente vengono passati individualmente agli attuatori. Corpo in plastica, bianco RAL 9010, con fusibile integrato 4 A, protezione contro le sovratensioni per le unità di azionamento, collegamento pompa con conduttore di protezione e limitatore di temperatura, con contatti a potenziale zero disponibili come accessori. Connettori con morsetti a vite max. 1,5 mm².</p>		99935 2	3 F798 00	1	

Regolatore elettronico con controllo climatico per impianti di riscaldamento

 <p>Regolatore elettronico climatico per impianti di riscaldamento a comportamento PI, con impostazioni di tempi e temperatura regolabili. Per servomotori di valvole e per una pompa (segnale on/off). Regolazione esterna oppure in funzione della temperatura dell'ambiente con sensore interno o esterno. Collegamento all'impianto semplice mediante commutatore e parametri di servizio. Corpo con elettronica ad innesto, bianco (RAL 9010). Parte frontale con tastiera e indicatore digitale. Orologio con programmazione settimanale e annuale, relè con contatore di funzionamento. Comando temporale di più regolatori della temperatura ambiente senza orologio con relè. Protezione antigelo nella posizione "off". Montaggio a parete o incassato.</p>	110-230 V	74210 1	1 7793 23	1	
--	-----------	---------	------------------	---	--

Sensore di temperatura per regolatori elettronici

 <p>Sensore di temperatura esterna per regolatori elettronici sensore a strato sottile di nichel conforme alla DIN 43760. Zoccolo e copertura bianca (RAL 9010), per il montaggio a parete o incassato.</p>		74230 9	1 7793 01	1	
 <p>Sensore di temperatura mandata impianto per regolatori elettronici per rilevare la temperatura delle tubazioni. Sensore a strato sottile di nichel conforme alla DIN 43760 con supporto elastico. Corpo giallo in materiale termoplastico antifiamma. La fascetta metallica per tubazioni con diametri da 15-90 mm e la pasta di conduzione termica sono compresi nella confezione.</p>		74240 8	1 7793 00	1	



☑️ Conformi agli standard europei

Valvola limitatrice della temperatura di circolazione

Tipo	Temperatura	DN	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>HERZ Valvola limitatrice della temperatura di circolazione valvola termostatica limitatrice del flusso nelle tubazioni di circolazione dell'acqua sanitaria con pompa di circolazione, sotto forma di regolatore proporzionale funzionante senza energia esterna. A sede obliqua, finitura gialla, corpo ed elementi a contatto con l'acqua in ottone speciale resistente alla dezincificazione. Filetto del manicotto conforme alla ISO 7/1 (Rp), esecuzione con due termostati. Regolazione di fabbrica 52 °C e 70 °C (2 4011 01 e 2 4011 02) Regolazione di fabbrica 55 °C e 70 °C (2 4011 11 e 2 4011 12) Regolazione di fabbrica 58 °C e 70 °C (2 4011 17 e 2 4011 18) Il termostato chiude la valvola al raggiungimento della temperatura, fino ad un trafilemento dell'acqua. Quando raggiunge i 70 °C (temperatura per combattere la legionella) il secondo termostato apre la valvola. Manicotto/manicotto, cono per raccordo a compressione per tubo in rame da 15 mm aggiuntivo, il raccordo a compressione 1 6292 01 deve essere ordinato separatamente.</p>	52/70	15	43790 8	2 4011 01	20
	52/70	20	43800 4	2 4011 02	20
	55/70	15	43795 3	2 4011 11	20
	55/70	20	43805 9	2 4011 12	20
	58/70	15	40650 8	2 4011 17	20
	58/70	20	40660 7	2 4011 18	20

Valvola limitatrice della temperatura di circolazione per impianti di teleriscaldamento

Tipo	kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>HERZ Valvola limitatrice della temperatura di circolazione per impianti di teleriscaldamento Valvola termostatica per la limitazione della temperatura di circolazione dell'acqua potabile con pompa di circolazione, sotto forma di regolatore proporzionale funzionante senza energia esterna. A sede obliqua, finitura gialla, corpo ed elementi a contatto con l'acqua in ottone resistente alla dezincificazione. Filetto del manicotto conforme alla ISO 7/1 (Rp).Regolazione di fabbrica 52 °C, protezione contro sovratemperatura fino a 90 °C. L'elemento termostatico chiude con l'aumento della temperatura il cono della valvola. Quando la temperatura scende una molla di apertura apre il cono della valvola verso l'elemento termostatico. I raccordi a compressione 1 6292 01 per tubi in rame da 15 mm e 1 6092 01 per tubi in plastica da 16 x 2,0 mm devono essere ordinati separatamente.</p>	0,4	15	44200 1	2 4010 51	20
	0,4	20	44210 0	2 4010 52	20
 <p>Caratteristiche come sopra Con valvola a sfera per ACS.</p>	0,4	15	44940 6	2 4010 41	20
	0,4	20	44960 4	2 4010 42	20

HERZ Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici per acqua potabile

Tipo		kvs	DN	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>4017 MW</p>	<p>STRÖMAX-MW Valvola di bilanciamento con orifizio fisso per reti di acqua potabile Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, volantino con display digitale che non si solleva, con vite di prerogolazione interna, orifizio fisso integrato con 2 valvole di misurazione. Temperatura massima di funzionamento: 85 °C Pressione massima di esercizio: 20 bar.</p>	0,46	15 LF	40730 7	2 4017 00	10
		0,88	15 MF	40737 6	2 4017 09	10
		2,00	15	40731 4	2 4017 01	10
		3,60	20	40732 1	2 4017 02	10
		6,50	25	40733 8	2 4017 03	10
		13,30	32	40734 5	2 4017 04	5
		18,50	40	40735 2	2 4017 05	5
		33,00	50	40736 9	2 4017 06	5
 <p>4117 MW STRÖMAX-MW</p>	<p>STRÖMAX-MW Valvola di bilanciamento con valvole per la misurazione della pressione differenziale a sede obliqua con manicotti filettati femmina corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla, con due valvole di misurazione (1 0284) montate. * Manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * fori per lo scarico, le valvole di scarico devono essere ordinate separatamente, * mediante la misurazione della pressione differenziale è possibile stabilire la portata della valvola, * prerogolazione mediante limitazione della corsa con boccola di prerogolazione non a contatto dell'acqua, * tenuta del vitone tramite O-ring, per una tenuta perfetta e di lunga durata. Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile.</p>	4,75	15	43380 1	2 4117 51	5
		6,12	20	43390 0	2 4117 52	5
		10,40	25	43400 6	2 4117 53	5
		15,97	32	43410 5	2 4117 54	5
		23,50	40	43420 4	2 4117 55	1
		47,89	50	43430 3	2 4117 56	1
 <p>4117 RW STRÖMAX-RW</p>	<p>STRÖMAX-RW Valvola di bilanciamento a sede obliqua con manicotti filettati femmina, senza valvole per la misurazione della pressione differenziale corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla * Manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * fori per lo scarico, le valvole di scarico devono essere ordinate separatamente, * tenuta del vitone tramite O-ring, per una tenuta perfetta e di lunga durata. Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile.</p>	4,75	15	43440 2	2 4117 61	5
		6,12	20	43450 1	2 4117 62	5
		10,40	25	43460 0	2 4117 63	5
		15,97	32	43470 9	2 4117 64	1
		23,50	40	43480 8	2 4117 65	1
		47,89	50	43490 7	2 4117 66	1
 <p>4217 GMW</p>	<p>STROMAX-GMW Valvola di bilanciamento a sede diritta Corpo in ottone resistente alla dezincificazione, volantino con display digitale che non si solleva, con vite di prerogolazione interna, con 2 valvole di misurazione. Temperatura massima di funzionamento: 85 °C Pressione massima di esercizio: 20 bar.</p>	0,93	15 LF	40535 8	2 4217 80	5
		3,49	15 MF	40521 1	2 4217 89	5
		6,05	15	40170 1	2 4217 81	5
		6,11	20	40171 8	2 4217 82	5
		9,22	25	40172 5	2 4217 83	3
		18,83	32	40173 2	2 4217 84	3
		23,29	40	40174 9	2 4217 85	2
		35,26	50	40175 6	2 4217 86	1

Valvola per il collegamento al contatore d'acqua

Tipo	min. l/s	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Set accessori per contatore acqua conforme alla norma ÖNORM B 2535 Set accessori di montaggio per contatori acqua composto da una staffa in lamiera d'acciaio zincata aperta. - valvola di intercettazione prima del contatore acqua - valvola antiriflusso dopo il contatore acqua.</p>	1,00	20	45130 0	2 4126 62	1	
	1,75	25	45100 3	2 4126 63	1	
	3,00	32	45140 9	2 4126 64	1	
	4,00	40	45150 8	2 4126 65	1	
	6,75	50	45160 7	2 4126 66	1	

Valvola antiriflusso

 <p>Valvola antiriflusso Ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla - due fori 1/4 chiusi con un tappo a vite 1 0273 09, - manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, - scarico possibile, le valvole di scarico devono essere ordinate separatamente, - vitone che non si solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring morbido, il gruppo otturatore è a tenuta nel corpo con guarnizione O-ring - guarnizioni in materiali fisiologicamente non pericolosi, - classe della portata volumetrica V_B, gruppo valvole I, conforme alla norma ÖNORM EN 1213.</p>	0,42	15	45130 0	2 4126 01	5	
	1,00	20	45110 2	2 4126 02	5	
	1,75	25	45120 1	2 4126 03	5	
	3,00	32	45460 8	2 4126 04	5	
	4,00	40	45470 7	2 4126 05	1	
	6,75	50	45480 6	2 4126 06	1	

Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua

Tipo	min. l/s	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>W1.332 4125 WD STRÖMAX-WD</p>	STRÖMAX-WD Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua, con manicotti filettati femmina corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla. * Manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * senza scarico, con vitone che si non solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring morbido, il gruppo otturatore è a tenuta nel corpo con guarnizione O-ring. * Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile. * Classe della portata volumetrica V_B , gruppo valvole I, conforme alla norma ÖNORM EN 1213.					
	0,5	15	44510 1	2 4125 61	5	
	1,0	20	44520 0	2 4125 62	5	
	1,75	25	44530 9	2 4125 63	5	
	3,0	32	44540 8	2 4125 64	5	
	4,0	40	44550 7	2 4125 65	5	
	6,75	50	44560 6	2 4125 66	5	
	11,0	65	44570 5	2 4125 67	1	
16,0	80	44580 4	2 4125 68	1		
 <p>W1.332 4125 AWD STRÖMAX-AWD</p>	STRÖMAX-AWD Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua, con manicotti filettati femmina con scarico corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla. DN 10-50: due fori da 1/4 chiusi con un tappo a vite 2 0273 09 DN 65 e 80: due fori da 3/8 chiusi con un tappo a vite 2 0273 00 * manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * fori per lo scarico, le valvole di scarico devono essere ordinate separatamente, * vitone che si non solleva, tenuta del vitone tramite doppio O-ring morbido, il gruppo otturatore è a tenuta nel corpo con guarnizione O-ring. * Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile. * Classe della portata volumetrica V_B , gruppo valvole I, conforme alla norma ÖNORM EN 1213. Controllo e registrazione ÖVGW.					
	0,5	15	42780 0	2 4125 71	5	
	1,0	20	42790 9	2 4125 72	5	
	1,75	25	42800 5	2 4125 73	5	
	3,0	32	42810 4	2 4125 74	5	
	4,0	40	42820 3	2 4125 75	5	
	6,75	50	42830 2	2 4125 76	5	
	11,0	65	42840 1	2 4125 77	1	
16,0	80	42850 0	2 4125 78	1		

Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua con manicotti filettati lunghi

 <p>W1.331 4115 AW STRÖMAX-AW</p>	STRÖMAX-AW Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua, con manicotti filettati lunghi con scarico corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla. DN 10-50: due fori da 1/4 chiusi con un tappo a vite 2 0273 09 DN 65 e 80: due fori da 3/8 chiusi con un tappo a vite 2 0273 00 * manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * foro per lo scarico, le valvole di scarico devono essere ordinate separatamente, * tenuta del vitone che si solleva tramite doppio O-ring, per una tenuta perfetta e di lunga durata. * Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile. * Classe della portata volumetrica V_B , gruppo valvole I, conforme alla norma ÖNORM EN 1213. Controllo e registrazione ÖVGW.					
	0,25	10	42690 2	2 4115 00	10	
	0,5	15	42700 8	2 4115 11	10	
	1,0	20	42710 7	2 4115 12	10	
	1,75	25	42720 6	2 4115 13	10	
	3,0	32	42730 5	2 4115 14	5	
	4,0	40	42740 4	2 4115 15	5	
	6,75	50	42750 3	2 4115 16	5	
11,0	65	42760 2	2 4115 17	1		
16,0	80	42770 1	2 4115 18	1		
 <p>W1.331 4115 W STRÖMAX-W</p>	STRÖMAX-W Valvola di intercettazione per acqua potabile, sede obliqua, con manicotti filettati lunghi corpo in ottone resistente alla dezincificazione, finitura gialla. * Manicotti filettati conformi alla norma ISO 7/1, * tenuta del vitone che si solleva tramite doppio O-ring, per una tenuta perfetta e di lunga durata. * Le guarnizioni sono prodotte con materiali fisiologicamente non pericolosi e quindi idonee all'utilizzo con acqua potabile. * Classe della portata volumetrica V_B , gruppo valvole I, conforme alla norma ÖNORM EN 1213. Controllo e registrazione ÖVGW.					
	0,5	15	44430 2	2 4115 01	10	
	1,0	20	44440 1	2 4115 02	10	
	1,75	25	44450 0	2 4115 03	10	
	3,0	32	44460 9	2 4115 04	5	
	4,0	40	44470 8	2 4115 05	5	
	6,75	50	44480 7	2 4115 06	5	
	11,0	65	44490 6	2 4115 07	1	
16,0	80	44500 2	2 4115 08	1		

Valvola a sfera per distribuzione sanitaria

Tipo	PN	Dim.	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera da incasso con rosone cromato Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 110 °C (Acqua da 0 °C a 110 °C).</p>	16	15	3830002826691	1 2202 01	50
	16	20	3830002826707	1 2202 02	50
 <p>Valvola a sfera da incasso con rosone e comando a leva cromati Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 110 °C (Acqua da 0 °C a 110 °C).</p>	16	15	3830002826714	1 2202 11	50
	16	20	3830002826721	1 2202 12	50

Valvola a sfera per distribuzione sanitaria

Tipo	PN	DN	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera da incasso con rosone e comando a leva cromati Corpo in ottone dezincificato, guarnizione in PTFE, a passaggio totale, con raccordi a pressare. Temperatura max. di lavoro 85 °C.</p>	16	15-16 x 2,0	90 04174 70355 3	P 7216 63	25
		15-20 x 2,0	70365 2	P 7220 63	25
		20-26 x 3,0	70370 6	P 7226 63	25

Valvola a sfera

Tipo	PN	DN	EAN	Codice	UV
 <p>Valvola a sfera conforme DVGW, con maniglia a leva Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12165. Materiali di tenuta e guarnizioni idonei al trasporto di liquidi fisiologici. Assenza di punti morti di ristagno acqua sia nella valvola che nella sfera. Impiego con temperature fino a 85 °C per l'acqua potabile.</p>	25	15	3830002829593	2 2100 01	25
	25	20	3830002829609	2 2100 02	25
	25	25	3830002829616	2 2100 03	16
	25	32	3830002829623	2 2100 04	16
	25	40	3830002829630	2 2100 05	12
	25	50	3830002829647	2 2100 06	8
 <p>Valvola a sfera con maniglia a farfalla verde, DZR corpo in ottone CR resistente alla dezincificazione conforme alla norma EN 12165, guarnizioni in materiali fisiologicamente non pericolosi, senza spazi morti grazie alla sfera bagnata, con guarnizione della sede resistente all'usura. Impiego con temperature fino a 85 °C per l'acqua potabile.</p>	25	15	3830002829869	2 2100 11	25
	25	20	3830002829876	2 2100 12	25
	25	25	3830002829883	2 2100 13	16
	25	32	3830002829890	2 2100 14	16

Valvola a sfera

 <p>Valvola a sfera con valvola di non ritorno, maniglia a T Corpo in ottone CR dezincificato, conforme alla norma EN 12165, guarnizione in PTFE. Dimensioni secondo ISO 228. Impiego con temperature del fluido da -10 °C a 90 °C (Acqua da 0 °C a 90 °C).</p>	25	15	3830002829524	2 2110 01	25
	25	20	3830002829425	2 2110 02	25

Riduttore di pressione

Tipo	PN	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>Riduttore di pressione a membrana Esecuzione compatta, corpo in ottone, membrana e guarnizioni in EPDM con attacchi conici filettati maschio (DN 15 e DN 20). Temperatura di lavoro da 0 °C a 40 °C, pressione fino a 16 bar. Filtro in acciaio con maglia 0,3 mm.</p>	16	15	3838963424864	1 2682 11	1	
	16	20	3838963424871	1 2682 12	1	
	16	25	3838963424888	1 2682 13	1	
	16	32	-	1 2682 14	1	
	16	40	-	1 2682 15	1	
	16	50	-	1 2682 16	1	
 <p>Chiave per il cambio dell'otturatore e la pulizia del filtro.</p>			3838963426134	1 2682 27	1	
 <p>Filtro di ricambio DN 15 - DN 25.</p>			3838963426103	1 2682 28	1	
 <p>Filtro di ricambio DN 32 - DN 50.</p>			-	1 2682 29	1	
 <p>Copertura per filtro in ottone, per impianti oltre i 70 °C, DN 15 - DN 25.</p>			3838963426141	1 2682 32	1	
 <p>Copertura per filtro in ottone, per impianti oltre i 70 °C, DN 32 - DN 50.</p>			-	1 2682 33	1	
 <p>Manometro per riduttore di pressione.</p>			3838963426110	1 2682 34	1	

Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile, tipo BA

Tipo		DN	EAN 90 04174	Codice	UV
 <p>Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile, tipo BA completo di valvole a sfera. Conforme alla norma EN 1717, corpo in ottone, valvole di controllo nichelate, scarico in plastica. PN 10. Temperatura max di funzionamento 65 °C (80 °C per brevi periodi). Approvazione DVGW.</p>	15	68500 2	0303 01	1	
	20	68501 9	0303 02	1	
 <p>Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile, tipo BA con gruppo di riempimento automatico Con manometro per la regolazione e completo di valvole a sfera. Conforme alla norma EN 1717, corpo in ottone, valvole di controllo nichelate, scarico in plastica. PN 10. Temperatura max di funzionamento 65 °C (80 °C per brevi periodi). Approvazione DVGW.</p>	15	68502 6	0305 01	1	
	20	68503 3	0305 02	1	
 <p>Rubinetto a sfera con disconnettore a zona di pressione ridotta, tipo BA integrato. Conforme alla norma EN 1717. Corpo in ottone, PN 10, temperatura max di funzionamento 65 °C (80 °C per brevi periodi). Ideale per fontane e rubinetti esterni (es. in manifestazioni, fiere, stc. temporanee).</p>	1/2 x 3/4	68504 0	0300 01	1	
	3/4 x 3/4	68505 7	0300 02	1	
	3/4 x 1	68506 4	0300 12	1	
 <p>Disconnettore a zona di pressione ridotta, tipo BA integrato. Da usare su colonne d'acqua dove sia già presente il rubinetto di intercettazione. Con sigillo piombabile antimanomissione. Conforme alla norma EN 1717. Corpo in ottone, PN 10, temperatura max di funzionamento 65 °C (80 °C per brevi periodi). Approvazione DVGW.</p>	3/4 x 3/4	68507 1	0302 02	1	
	1 x 3/4	68508 8	0302 03	1	
	1 x 1	68509 5	0302 13	1	

Tester

 <p>Tester per il controllo dei disconnettori Pressione in ingresso fino a 10 bar e pressione differenziale fino a max. 1,5 bar, completo di valigetta in plastica. Pressione statica 25 bar. Classe di precisione 2,5.</p>	-	68530 9	0300 00	1
---	---	---------	---------	---

Gruppo di riempimento e demineralizzazione

 <p>Stazione per impianti di riscaldamento completa di riempimento automatico, disconnettore, riduttore di pressione, manometro e filtro con contatore dell'acqua. Per il riempimento e il corretto funzionamento degli impianti di riscaldamento secondo VDI 2035 e ÖNORM H5195. Nella prima cartuccia per il primo riempimento l'acqua viene demineralizzata e largamente alcalinizzata simultaneamente a valori di pH tra 8,2-8,7. Poiché gli ioni corrosivi quali cloruro e solfato vengono rimossi, una protezione anticorrosiva durevole viene così ottenuta senza inibitori chimici. Corpo in ottone forgiato. Pressione di esercizio max 6 bar. Temperatura di funzionamento max. 60 °C.</p>	15	68510 1	0321 01	1
	20	68512 5	0321 02	1
 <p>Cartuccia di ricarica per la stazione di carica impianti.</p>	-	68511 8	0321 10	1
	3/4	68513 2	0322 00	1

Disconnettore a zona di pressione ridotta, tipo BA

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Disconnettore a zona di pressione ridotta, tipo BA, per colonne d'acqua. Conforme alla norma EN 1717. Classe di protezione 4. Corpo in acciaio inossidabile. Collegamento con filettatura maschio o femmina. PN 10, temperatura max di funzionamento 65 °C (80 °C per brevi periodi).</p>	1½ x 1½ IG x IG	68514 9	I 0307 01	1	
	1½ x 1½ IG x AG	68515 6	I 0307 02	1	
	1½ x 1½ AG x AG	68516 3	I 0307 03	1	
	1½ x 1½ AG x IG	68517 0	I 0307 04	1	
	2 x 2 IG x IG	68518 7	I 0307 05	1	
	2 x 2 IG x AG	68519 4	I 0307 06	1	
	2 x 2 AG x AG	68520 0	I 0307 07	1	
	2 x 2 AG x IG	68521 7	I 0307 08	1	
	1½ x 2 IG x IG	68522 4	I 0307 09	1	
	1½ x 2 IG x AG	68523 1	I 0307 10	1	
	1½ x 2 AG x AG	68524 8	I 0307 11	1	
	1½ x 2 AG x IG	68525 5	I 0307 12	1	
	2 x 1½ IG x IG	68526 2	I 0307 13	1	
	2 x 1½ IG x AG	68527 9	I 0307 14	1	
2 x 1½ AG x AG	68528 6	I 0307 15	1		
2 x 1½ AG x IG	68529 3	I 0307 16	1		

Filtro per acqua

 <p>Filtro per acqua fredda Corpo in ottone, con tazza in plastica trasparente rinforzata con fibra di vetro. Cartuccia con maglia in acciaio inox 100 µm. Temperatura max 30 °C.</p>	15	68561 3	I 0553 01	1	
	20	68562 0	I 0553 02	1	
	25	68578 1	I 0553 03	1	
 <p>Filtro per acqua calda Corpo in ottone, con tazza in ottone. Cartuccia con maglia in acciaio inox 100 µm. Temperatura max 90 °C.</p>	15	68563 7	I 0554 01	1	
	20	68564 4	I 0554 02	1	
	25	68579 8	I 0554 03	1	

Valvola di controllo

 <p>Valvola di misurazione e carico/scarico esecuzione in ottone con tappo verde.</p>	1/4	02640 9	2 0284 20	1	
---	-----	---------	-----------	---	--

Valvola di sicurezza per sanitario

 <p>Valvola di sicurezza per acqua sanitaria Corpo in ottone, Pressione di apertura 6 bar, temperatura max 110 °C, filettata femmina.</p>	15	68531 6	I 0132 04	1	
<p>Valvola di sicurezza per acqua sanitaria Corpo in ottone, Pressione di apertura 6 bar, temperatura max 110 °C, filettata maschio.</p>	15	68534 7	I 0132 14	1	

LEGIOFIX: protezione dalla legionella

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ-LEGIOFIX Sistema indipendente che lavora senza necessità di alimentazione ausiliaria (elettricità) e permette il lavaggio/circolazione per il trattamento antilegionella secondo la norma austriaca O.NORM B 5019. Legiofix deve essere installato fino ad un massimo di 6 metri da ciascun punto di prelievo dell'acqua calda sanitaria. Funzionamento normale: valvola a 3 vie di bypass chiusa; il flusso scorre attraverso il miscelatore termostatico passando dai 55 °C di mandata alla temperatura di sicurezza preimpostata di 50 °C. Funzionamento antilegionella = lavaggio dell'impianto ad alta temperatura. La valvola a 3 vie di bypass è aperta; il miscelatore termostatico viene chiuso. In questo modo l'acqua passa alla temperatura di 70 °C disinfettando l'impianto. Quando il lavaggio è stato completato (e la temperatura di mandata dell'acqua ritorna a 55 °C), il Legiofix ripristina automaticamente il normale funzionamento. Tutte le parti a contatto con l'acqua sono in lega di ottone dezincificato (CR). La confezione comprende cassetta e coperchio di plastica bianco.</p>	44950 5	2 4011 51	1	

Miscelatore termostatico per acqua potabile

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Miscelatore termostatico per acqua potabile con uscita laterale Portata 25 l/min a 3 bar, flusso minimo 4 l/min, campo di regolazione 38-50 °C. Precisione di regolazione +/- 2K. Temperatura massima 90 °C, pressione massima 10 bar. Attacchi G 3/4.</p>	15	59950 7	2 7766 51	1	
 <p>Miscelatore termostatico per acqua potabile con uscita centrale Portata 42 l/min a 3 bar, flusso minimo 4 l/min, campo di regolazione 38-50 °C. Precisione di regolazione +/- 2K. Temperatura massima 95 °C, pressione massima 10 bar. Attacchi G 3/4.</p>	15	59980 4	2 7766 54	1	

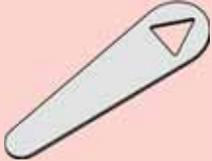
Valvola di non ritorno

Tipo	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>Valvola di non ritorno Corpo in ottone CR dezincificato conforme alla norma EN 1717, con due fori da 1/4 per il controllo. Con dado libero e filetto maschio.</p>	20	3830002829746	1 2623 02	25	
	25	3830002829753	1 2623 03	25	
	32	3830002829760	1 2623 04	16	

Accessori

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV
	Tappo a vite per acqua sanitaria, in ottone resistente alla dezincificazione, con guarnizione O-ring e esagono incassato.	1/4	02181 7	2 0273 09	10
		3/8	02182 4	2 0273 00	10
	Rubinetto di scarico Rubinetto di scarico con maniglia, in ottone, TW.	1/4	02660 7	2 0275 09	20
		3/8	02650 8	2 0275 00	20
	Rubinetto di scarico con maniglia e attacco per tubi In ottone, l'attacco per tubi 1 6206 01 deve essere ordinato separatamente.	1/4	02490 0	2 0276 09	20
		3/8	02480 1	2 0276 00	20
	Valvola per prelievo campioni Conforme alle norme ONORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, W 551 di DVGW E VDI 6023. Pressione massima 16 bar, temperatura massima 90 °C.	1/4	02681 2	2 0277 09	20
		3/8	02680 5	2 0277 00	20
	Valvola per prelievo campioni Come la precedente, in versione lunga per isolamento termico.	1/4	02683 6	2 0277 19	20
		3/8	02682 9	2 0277 10	20

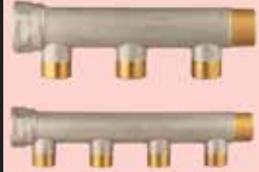
Chiave di regolazione per miscelatore termostatico

	Chiave di regolazione per il controllo della temperatura Per miscelatore termostatico 2 7766 51.	59955 2	2 7766 80	1
---	--	---------	-----------	---

Accessori

	Staffe di sostegno per il montaggio dei collettori nella cassetta Una coppia, per collettori compatti 2 8451, interasse 200 mm.	81410 5	1 8422 20	1
---	---	---------	-----------	---

Collettore compatto per installazioni sanitarie, DN 20 (3/4)

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	HERZ-collettore compatto Realizzato in ottone resistente alla dezincificazione. Secondo DVGW-AB W 534. Nichelato all'esterno. Dimensione DN 20, derivazioni coniche filettate G 1/2 con interasse tubi da 50 mm.	Con 2 derivazioni	82160 8	2 8451 22	1	
		Con 3 derivazioni	82170 7	2 8451 23	1	
		Con 4 derivazioni	82180 6	2 8451 24	1	
	HERZ-collettore compatto realizzato in ottone resistente alla dezincificazione. Secondo DVGW-AB W 534. Nichelato all'esterno. Dimensione DN 20, derivazioni coniche filettate G 3/4 con interasse tubi da 50 mm.	Con 2 derivazioni	82190 5	2 8451 32	1	
	HERZ-collettore compatto Realizzato in ottone resistente alla dezincificazione. Secondo DVGW-AB W 534. Nichelato all'esterno. Dimensione DN 20, derivazioni coniche filettate G 1/2 con interasse tubi da 50 mm.	Con 4 derivazioni	84490 4	2 8451 42	1	



- ☑ Raccordi conformi alle più recenti normative europee
- ☑ Montaggio rapido e sicuro

10

PIPEFIX Tubo e raccordi

10

Tubo multistrato HERZ Pipefix, Pe-RT/Al/Pe-HD

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV m	
 <p>HERZ Pipefix Tubo multistrato nudo Per uso idro-termo-sanitario. In rotolo. Pressione massima 10 Bar/95 °C Spessore alluminio: 0,4 mm (0,5 da dim. 26) Saldatura alluminio: testa a testa Colore: bianco.</p>	16 x 2	99772 3	3 C160 20	200	
	20 x 2	99774 7	3 C200 20	100	
	26 x 3	99775 4	3 C260 30	50	
	32 x 3	99776 1	3 C320 30	50	
	40 x 3,5	99777 8	3 C400 30	25	
 <p>HERZ Pipefix Tubo multistrato isolato Per uso idro-termo-sanitario. In rotolo. Spessore dell'isolamento: 10 mm; Pressione massima 10 Bar/95 °C Spessore alluminio: 0,4 mm (0,5 da dim. 26) Saldatura alluminio: testa a testa Colore: bianco ghiaccio.</p>	16 x 2	99784 6	3 K160 20	50	
	20 x 2	99786 0	3 K200 20	50	
	26 x 3	99787 7	3 K260 30	50	
	32 x 3	99788 4	3 K320 30	25	

Tubo multistrato HERZ Pipefix, Pe-RT/Al/Pe-HD in barra

Tipo	Spessore alluminio (mm)	Dimensioni	EAN 90 04174	Codice	UV m	
 <p>HERZ Pipefix Tubo multistrato nudo in barre da 5 metri.</p>	0,4	16 x 2	99778 5	3 C160 34	5	
	0,4	20 x 2	99779 2	3 C200 34	5	
	0,5	26 x 3	99780 8	3 C260 35	5	
	0,5	32 x 3	99781 5	3 C320 35	5	
	0,5	40 x 3,5	99782 2	3 C400 36	5	
	0,6	50 x 4	99000 7	3 C500 40	5	
	0,8	63 x 4,5	99010 6	3 C630 45	5	
	0,8	75 x 5	99200 1	3 C750 50	5	

Raccordo diretto a tenuta conica con dado libero

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	nichelato	16 x 2 - M 22 x 1,5	14900 9	P 7016 86	10	
		17 x 2 - M 22 x 1,5	14910 8	P 7017 86	10	
		20 x 2 - M 22 x 1,5	14930 6	P 7020 86	10	
		20 x 2,5 - M 22 x 1,5	14940 5	P 7021 86	10	
		16 x 2 - G 1/2	14960 3	P 7016 90	10	
		17 x 2 - G 1/2	14970 2	P 7017 90	10	
		20 x 2 - G 1/2	14990 0	P 7020 90	10	
		16 x 2 - G 3/4	14840 8	P 7016 82	10	
		17 x 2 - G 3/4	14850 7	P 7017 82	10	
		20 x 2 - G 3/4	14870 5	P 7020 82	10	
	ottone	16 x 2 - G 3/4	14780 7	P 7016 81	10	
		17 x 2 - G 3/4	14790 6	P 7017 81	10	
		20 x 2 - G 3/4	14810 1	P 7020 81	10	

Giunto diretto

	10 x 1,3 - 10 x 1,3	10621 7	P 7010 00	10	
	16 x 2 - 16 x 2	13120 2	P 7016 00	10	
	17 x 2 - 17 x 2	13130 1	P 7017 00	10	
	20 x 2 - 20 x 2	13150 9	P 7020 00	10	
	26 x 3 - 26 x 3	13190 5	P 7026 00	5	
	32 x 3 - 32 x 3	13200 1	P 7032 00	5	
	40 x 3,5 - 40 x 3,5	13210 0	P 7040 00	5	
	50 x 4 - 50 x 4	13220 9	P 7050 00	2	
	63 x 4,5 - 63 x 4,5	13230 8	P 7063 00	2	

Riduzione

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - 14 x 2	13240 7	P 7016 01	10
	20 x 2 - 16 x 2	13280 3	P 7020 01	10
	20 x 2 - 17 x 2	13290 2	P 7020 04	10
	26 x 3 - 16 x 2	13380 0	P 7026 01	5
	26 x 3 - 17 x 2	13390 9	P 7026 03	5
	26 x 3 - 20 x 2	13410 4	P 7026 02	5
	26 x 3 - 20 x 2,5	13420 3	P 7026 04	5
	32 x 3 - 16 x 2	13430 2	P 7032 01	5
	32 x 3 - 20 x 2	13450 0	P 7032 02	5
	32 x 3 - 20 x 2,5	13460 9	P 7032 05	5
	32 x 3 - 25 x 2,5	13470 8	P 7032 03	5
	32 x 3 - 25 x 3,5	13480 7	P 7032 04	5
	32 x 3 - 26 x 3	13490 6	P 7032 06	5
	40 x 3,5 - 25 x 2,5	13500 2	P 7040 01	5
	40 x 3,5 - 26 x 3	13510 1	P 7040 02	5
	40 x 3,5 - 32 x 3	13520 0	P 7040 03	5
	50 x 4 - 26 x 3	13530 9	P 7050 01	2
	50 x 4 - 32 x 3	13540 8	P 7050 02	2
	50 x 4 - 40 x 3,5	13550 7	P 7050 03	2
	63 x 4,5 - 26 x 3	13560 6	P 7063 01	2
63 x 4,5 - 32 x 3	13570 5	P 7063 02	2	
63 x 4,5 - 40 x 3,5	13580 4	P 7063 03	2	
63 x 4,5 - 50 x 4	13590 3	P 7063 04	2	

Raccordo diritto filettato maschio e femmina

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - R 1/2	14210 9	P 7016 11	10	
	20 x 2 - R 1/2	14250 5	P 7020 11	10	
	20 x 2 - R 3/4	14260 4	P 7020 12	10	
	26 x 3 - R 3/4	14330 4	P 7026 12	5	
	26 x 3 - R 1	14340 3	P 7026 13	5	
	32 x 3 - R 1	14350 2	P 7032 13	5	
	40 x 3,5 - R 1	14370 0	P 7040 13	5	
	32 x 3 - R 1¼	14360 1	P 7032 14	5	
	40 x 3,5 - R 1¼	14380 9	P 7040 14	5	
	50 x 4 - R 1¼	14390 8	P 7050 14	2	
	50 x 4 - R 1½	14400 4	P 7050 15	2	
	63 x 4,5 - R 2	14410 3	P 7063 16	2	
	63 x 4,5 - R 2½	14420 2	P 7063 17	2	
	16 x 2 - Rp 1/2	14400 0	P 7016 21	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	14480 6	P 7020 21	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	14490 5	P 7020 22	10	
	26 x 3 - Rp 3/4	14560 5	P 7026 22	5	
	26 x 3 - Rp 1	14570 4	P 7026 23	5	
	32 x 3 - Rp 1	14580 3	P 7032 23	5	
	40 x 3,5 - Rp 1	14600 8	P 7040 23	5	
	32 x 3 - Rp 1¼	14590 2	P 7032 24	5	
	40 x 3,5 - Rp 1¼	14610 7	P 7040 24	5	
	50 x 4 - Rp 1¼	14620 6	P 7050 24	2	
	50 x 4 - Rp 1½	14630 5	P 7050 25	2	
	63 x 4,5 - Rp 2	14640 4	P 7063 26	2	
	63 x 4,5 - Rp 2½	14650 3	P 7063 27	2	

Raccordo diretto a tenuta piana con dado libero

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - G 3/4	13980 2	P 7016 41	10
	20 x 2 - G 3/4	14020 3	P 7020 41	10
	16 x 2 - G 1	13990 1	P 7016 42	10
	20 x 2 - G 1	14040 2	P 7020 42	10
	26 x 3 - G 1	14100 3	P 7026 42	5
	26 x 3 - G 1¼	14110 2	P 7026 43	5
	32 x 3 - G 1¼	14120 1	P 7032 43	5
	40 x 3,5 - G 1¼	14140 9	P 7040 43	5
	32 x 3 - G 1½	14130 0	P 7032 44	5
	40 x 3,5 - G 1½	14150 8	P 7040 44	5
	50 x 4 - G 1½	14170 6	P 7050 44	2
	40 x 3,5 - G 2	14160 7	P 7040 45	5
	50 x 4 - G 2	14180 6	P 7050 45	2
	63 x 4,5 - G 2½	14190 4	P 7063 46	2

Raccordo a T

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Raccordo a T	16 x 2	11950 7	P 7216 00	10	
		17 x 2	11960 6	P 7217 00	10	
		20 x 2	11980 4	P 7220 00	10	
		26 x 3	12020 6	P 7226 00	5	
		32 x 3	12030 5	P 7232 00	5	
		40 x 3,5	12040 4	P 7240 00	5	
		50 x 4	12050 3	P 7250 00	2	
		63 x 4,5	12060 2	P 7263 00	2	
	Raccordo a T con derivazione centrale ingrandita	16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	13010 6	P 7216 03	10	
		20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2	13040 3	P 7220 06	5	
		20 x 2,5 - 26 x 3 - 20 x 2,5	13060 1	P 7221 04	5	
		25 x 2,5 - 32 x 3 - 25 x 2,5	13070 0	P 7225 10	5	
		25 x 3,5 - 32 x 3 - 25 x 3,5	13080 9	P 7224 08	5	
		26 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	13090 8	P 7226 17	5	
		32 x 3 - 40 x 3,5 - 32 x 3	13100 4	P 7232 10	5	
		40 x 3,5 - 50 x 4 - 40 x 3,5	18200 6	P 7240 12	5	

Raccordo a T con derivazione centrale ridotta

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	12110 4	P 7220 01	10
	26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	12210 1	P 7226 03	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	12230 9	P 7226 05	5
	26 x 3 - 20 x 2,5 - 26 x 3	12200 2	P 7226 02	5
	32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3	12240 8	P 7232 01	5
	32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3	12260 6	P 7232 04	5
	32 x 3 - 20 x 2,5 - 32 x 3	12270 5	P 7232 05	5
	32 x 3 - 25 x 2,5 - 32 x 3	12280 4	P 7232 06	5
	32 x 3 - 25 x 3,5 - 32 x 3	12300 9	P 7232 16	5
	32 x 3 - 26 x 3 - 32 x 3	12300 9	P 7232 07	5
	40 x 3,5 - 25 x 2,5 - 40 x 3,5	12310 8	P 7240 01	5
	40 x 3,5 - 25 x 3,5 - 40 x 3,5	12340 5	P 7240 09	5
	40 x 3,5 - 26 x 3 - 40 x 3,5	12330 6	P 7240 02	5
	40 x 3,5 - 32 x 3 - 40 x 3,5	12340 5	P 7240 03	5
	50 x 4 - 26 x 3 - 50 x 4	12350 4	P 7250 03	2
	50 x 4 - 32 x 3 - 50 x 4	12360 3	P 7250 01	2
	50 x 4 - 40 x 3,5 - 50 x 4	12370 2	P 7250 02	2
	63 x 4,5 - 32 x 3 - 63 x 4,5	12380 1	P 7263 01	2
	63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 63 x 4,5	12390 0	P 7263 02	2
	63 x 4,5 - 50 x 4 - 63 x 4,5	12400 6	P 7263 03	2

Raccordo a T con derivazioni ridotte

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	12450 1	P 7220 03	10
	20 x 2 - 16 x 2 - 18 x 2	12470 9	P 7220 07	10
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	12490 7	P 7220 08	10
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	12630 7	P 7226 11	5
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2,5	12640 6	P 7226 20	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2	12670 3	P 7226 13	5
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2	12680 2	P 7226 14	5
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2	12720 5	P 7226 16	5
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2	12730 4	P 7226 15	5
	32 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	12740 3	P 7232 11	5
	32 x 3 - 26 x 3 - 26 x 3	12790 8	P 7232 09	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 20 x 2	12800 4	P 7232 15	5
	32 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	12830 1	P 7232 14	5
	40 x 3,5 - 25 x 2,5 - 32 x 3	12850 9	P 7240 05	5
	40 x 3,5 - 25 x 3,5 - 32 x 3	12860 8	P 7240 10	5
	40 x 3,5 - 26 x 3 - 32 x 3	12870 7	P 7240 06	5
	40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3	12840 0	P 7240 04	5
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 26 x 3	12890 5	P 7240 07	5
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	12900 1	P 7240 08	5
	50 x 4 - 32 x 3 - 40 x 3,5	12920 9	P 7250 06	2
	50 x 4 - 40 x 3,5 - 40 x 3,5	12910 0	P 7250 05	2
	50 x 4 - 50 x 4 - 32 x 3	12930 8	P 7250 07	2
	50 x 4 - 50 x 4 - 40 x 3,5	12940 7	P 7250 08	2
	63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 50 x 4	12950 6	P 7263 04	5
	63 x 4,5 - 50 x 4 - 50 x 4	12960 5	P 7263 05	5
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 40 x 3,5	12970 4	P 7263 06	5
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 50 x 4	12980 3	P 7263 07	5

Raccordo a T filettato maschio

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - R 1/2 - 16 x 2	11450 2	P 7216 51	10	
	20 x 2 - R 1/2 - 20 x 2	11470 0	P 7220 51	10	
	26 x 3 - R 1/2 - 26 x 3	11570 7	P 7226 51	5	
	20 x 2 - R 3/4 - 20 x 2	11480 9	P 7220 52	10	
	26 x 3 - R 3/4 - 26 x 3	11580 6	P 7226 52	5	
	32 x 3 - R 3/4 - 32 x 3	11600 1	P 7232 51	5	
	26 x 3 - R 1 - 26 x 3	11590 5	P 7226 53	5	
	32 x 3 - R 1 - 32 x 3	11610 0	P 7232 52	5	
	40 x 3,5 - R 1 - 40 x 3,5	11620 9	P 7240 52	5	
	40 x 3,5 - R 1¼ - 40 x 3,5	11630 8	P 7240 53	5	
	50 x 4 - R 1¼ - 50 x 4	11640 7	P 7250 53	2	
	50 x 4 - R 1½ - 50 x 4	11650 6	P 7250 54	2	
	63 x 4,5 - R 1½ - 63 x 4,5	11660 5	P 7263 54	2	
	63 x 4,5 - R 2 - 63 x 4,5	11670 4	P 7263 55	2	

Raccordo a T filettato femmina

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	11680 3	P 7216 41	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	11700 8	P 7220 41	10	
	25 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2	11780 0	P 7225 42	5	
	26 x 3 - Rp 1/2 - 20 x 2	11810 4	P 7226 42	5	
	26 x 3 - Rp 1/2 - 26 x 3	11800 5	P 7226 41	5	
	32 x 3 - Rp 1/2 - 32 x 3	11840 1	P 7232 43	5	
	20 x 2 - Rp 3/4 - 20 x 2	11710 7	P 7220 42	10	
	26 x 3 - Rp 3/4 - 26 x 3	11830 2	P 7226 44	5	
	32 x 3 - Rp 3/4 - 32 x 3	11850 0	P 7232 41	5	
	32 x 3 - Rp 1 - 32 x 3	11860 9	P 7232 42	5	
	40 x 3,5 - Rp 1 - 40 x 3,5	11880 7	P 7240 41	5	
	32 x 3 - Rp 1¼ - 32 x 3	11870 8	P 7232 44	5	
	40 x 3,5 - Rp 1¼ - 40 x 3,5	11890 6	P 7240 42	5	
	50 x 4 - Rp 1¼ - 50 x 4	11900 2	P 7250 42	2	
	50 x 4 - Rp 1½ - 50 x 4	11910 1	P 7250 43	2	
	63 x 4,5 - Rp 1½ - 63 x 4,5	11920 0	P 7263 43	2	
	63 x 4,5 - Rp 2 - 63 x 4,5	11930 9	P 7263 44	2	

Gomito filettato maschio e femmina

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - R 1/2	10700 9	P 7116 11	10	
	20 x 2 - R 1/2	10720 7	P 7120 11	10	
	20 x 2 - R 3/4	10730 6	P 7120 12	10	
	26 x 3 - R 3/4	10780 1	P 7126 12	5	
	32 x 3 - R 1	10790 0	P 7132 13	5	
	40 x 3,5 - R 1¼	10800 6	P 7140 14	5	
	50 x 4 - R 1¼	10810 5	P 7150 14	2	
	63 x 4,5 - R 2	10830 3	P 7163 16	2	
	16 x 2 - Rp 1/2	10850 1	P 7116 21	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	10870 9	P 7120 21	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	10880 8	P 7120 22	10	
	26 X 3 - Rp 3/4	10930 0	P 7126 22	5	
	32 X 3 - Rp 1	10940 9	P 7132 23	5	
	40 X 3,5 - Rp 1¼	10950 8	P 7140 24	5	
	50 x 4 - Rp 1¼	10960 7	P 7150 24	2	
	50 x 4 - Rp 1½	10970 6	P 7150 25	2	
63 x 4,5 - Rp 2	10980 5	P 7163 26	2		

Raccordo a T per attacco lavatrice

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	11180 8	P 7216 61	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	11190 7	P 7220 61	10	
	16 x 2 - Rp 1/2	11140 2	P 7116 61	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	11160 0	P 7120 61	10	

Gomito a muro con staffa, filettato maschio con controdado

	16 x 2 - Rp 1/2 4 mm	11070 2	P 7116 51	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm	11030 6	P 7116 52	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 30 mm	11050 4	P 7120 52	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 Per spessori fino a 30 mm	10990 4	P 7116 53	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 Per spessori fino a 30 mm	11010 8	P 7120 53	10	

Gomito a muro con staffa attacco doppio e a "U"

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	10350 6	P 7116 38	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	10360 5	P 7120 38	10	
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2	10300 1	P 7116 35	10	
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2	10320 9	P 7120 35	10	

Gomito a muro con staffa, modello corto

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	16 x 2 - Rp 1/2	10190 8	P 7116 31	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	10210 3	P 7120 31	10	
	20 x 2 - Rp 3/4	10220 2	P 7120 32	10	
	26 x 3 - Rp 3/4	10270 7	P 7126 32	5	

Gomito a muro con staffa, modello lungo

	16 x 2 - Rp 1/2	10400 8	P 7116 41	10	
	20 x 2 - Rp 1/2	10420 6	P 7120 41	10	

Set gomiti a muro con staffa

	Interasse fori: 153/120/100 mm Set: staffa + 2 gomiti a muro	10650 7	P 7116 56	1	
	Interasse fori: 76 mm Set: staffa + 2 gomiti a muro	10660 6	P 7116 57	1	
	2 fori. Set: staffa + 1 gomito a muro	10670 5	P 7116 58	1	
	3 fori. Set: staffa + 1 gomito a muro	10680 4	P 7116 59	1	

Gomito a 90°

	16 x 2	10060 4	P 7116 00	10	
	20 x 2	10900 1	P 7120 00	10	
	26 x 3	10130 4	P 7126 00	5	
	32 x 3	10140 3	P 7132 00	5	
	40 x 3,5	10150 2	P 7140 00	5	
	50 x 4	10160 1	P 7150 00	2	
	63 x 4,5	10170 1	P 7163 00	2	

Gomito

Tipo	Dimensione	EAN 90 04174	Codice	UV	
	G 1/2	16510 8	P 3124 18	20	
	G 3/4	16520 7	P 3126 03	10	
	G 1	16530 6	P 3128 09	5	
	G 1/2 x R 1/2	16460 6	P 3124 17	20	
	G 3/4 x R 1/2	16470 5	P 3126 02	12	
	G 3/4 x R 3/4	16480 4	P 3126 06	10	
	G 1 x R 3/4	16490 3	P 3128 07	8	
	G 1 x R 1	16500 9	P 3128 08	5	
	G 1/2 x Rp 1/2	16410 1	P 3124 16	20	
	G 3/4 x Rp 1/2	16430 9	P 3126 16	12	
	G 3/4 x Rp 3/4	16420 0	P 3126 05	10	
	G 1 x Rp 3/4	16440 8	P 3128 05	8	
	G 1 x Rp 1	16450 7	P 3128 06	1	

Elemento a T

	G 1/2	16560 3	P 3124 19	15	
	G 3/4	16570 2	P 3126 08	10	
	G 1	16580 1	P 3128 15	5	
	G 1/2 x Rp 1/2 x G 1/2	16310 4	P 3124 15	15	
	G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4	16320 3	P 3126 07	10	
	G 3/4 x Rp 3/4 x G 3/4	16330 2	P 3126 13	10	
	G 1 x Rp 1/2 x G 1	16340 1	P 3128 01	5	
	G 1 x Rp 3/4 x G 1	16350 0	P 3128 03	5	
	G 1 x Rp 1 x G 1	16360 9	P 3128 04	5	
	G 1/2 x R 1/2 x G 1/2	16370 8	P 3124 20	15	
	G 3/4 x R 3/4 x G 3/4	16380 7	P 3126 17	10	
	G 1 x R 3/4 x G 1	16390 6	P 3128 16	5	
	G 1 x R 1 x G 1	16400 2	P 3128 17	5	

Adattatore

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Nipplo per tubi per il collegamento dei tubi in plastica. Il raccordo a compressione G 3/4 deve essere ordinato separatamente. G 3/4 a tenuta conica.</p>	G 1/2	60470 6	1 6262 01	20	
	G 3/4	60460 7	1 6262 02	20	
	G 1	60510 9	1 6262 03	10	
	G 1 x 3/4	63530 7	1 6262 04	20	
 <p>Nipplo per tubi per il collegamento dei tubi in plastica. Nichelato. Il raccordo a compressione G 3/4 deve essere ordinato separatamente. G 3/4 a tenuta conica.</p>	G 3/4	60587 1	1 6262 12	20	
 <p>Adattatore Per valvole universali e a sede obliqua. Il raccordo a compressione deve essere ordinato separatamente.</p>	G 1/2 x M 22 x 1,5	60500 0	1 6272 01	10	
	G 3/4 x G 1/2	60490 4	1 6266 01	100	
	G 1/2 x R 1/2	16630 3	1 6266 11	10	
	G 3/4 x R 1/2	16640 2	1 6266 12	10	
	G 3/4 x R 3/4	16650 1	1 6266 20	10	
	G 1 x R 3/4	16660 0	1 6266 13	10	
	G 1 x Rc 1	64700 0	1 6266 03	1	
 <p>Adattatore In ottone, nichelato, filettato femmina, a tenuta conica.</p>	G 3/4 x Rp 1/2	60480 5	1 6265 01	10	
	G 1/2 x Rp 1/2	16590 0	1 6265 11	10	
	G 3/4 x Rp 3/4	16600 6	1 6265 12	10	
	G 1 x Rp 3/4	16610 5	1 6265 13	10	
	G 1 x Rp 1	16620 4	1 6265 14	10	
	1/2 x M 22 x 1,5	63260 0	1 6275 22	20	

Attrezzatura

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Tagliatubi a rotella per le dimensioni da 10 a 40 (codice articolo REMS: 290050).	16140 7	P 2010 11	1
	Tagliatubi a rotella per le dimensioni da 10 a 63 (codice articolo REMS: 290000).	16150 6	P 2010 16	1
	Lama per tagliatubi a rotella per le dimensioni da 10 a 40 e da 10 a 63 (codice articolo REMS: 290016).	17040 9	P 2010 01	10
	Cesoia tagliatubi per dimensioni fino a 35 REMS 291220.	16160 5	P 2010 14	1
	Cesoia tagliatubi per dimensioni fino a 75 Rothenberger Rocut TC75 5.2015.	15990 9	P 2010 37	1
	Lame di ricambio per dimensioni fino a 35 REMS 291221.	17030 0	P 2010 15	10
	RP 50-S Stazione per test pressione impianto. Pressione massima 60 bar. Volume contenitore 12 litri. Tubo di collegamento R 1/2.	17126 0	P 2010 40	1
	Pieगतubi MAXI piega fino a 90°, diametri 14-32 mm (3/8-7/8).	17127 7	P 2010 41	-

Molla piegatubi flessibile

10

	Interno 16 x 2	16170 4	P 2021 61	1
	Interno 20 x 2	16180 3	P 2022 01	1
	Interno 26 x 3	16190 2	P 2022 61	1
	Esterno 14	16240 4	P 2021 42	1
	Esterno 16	16200 8	P 2021 62	1
	Esterno 18	16250 3	P 2021 82	1
	Esterno 20	16210 7	P 2022 02	1
	Esterno 26	16220 6	P 2022 62	1

Calibratore universale, con manopola standard montata

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	Calibratore	10 x 1,3	99911 6	3 F010 11	1	
		16 x 2	19900 4	P 2011 74	1	
		20 x 2	19920 2	P 2011 76	1	
		26 x 3	19930 1	P 2011 78	1	
		32 x 3	19940 0	P 2011 79	1	
		40 x 3,5	19950 9	P 2011 80	1	
		50 x 4	19970 7	P 2011 83	1	
		63 x 4,5	20010 6	P 2011 87	1	

Calibratore universale

applicabile alla manopola standard o a scatto e a tutti gli avvitatori a batteria

	Calibratore con esagono	16 x 2	16920 5	P 2010 74	1	
		20 x 2	16940 3	P 2010 76	1	
		26 x 3	16950 2	P 2010 78	1	
		32 x 3	16960 1	P 2010 79	1	
		40 x 3,5	16970 0	P 2010 80	1	
		50 x 4	16990 8	P 2010 83	1	
		63 x 4,5	19880 9	P 2010 87	1	

Manopola

	Manopola a scatto per calibratori universali	tutte le dimensioni	16890 1	P 2010 70	1	
	Manopola standard per calibratori	tutte le dimensioni	16900 7	P 2010 71	1	

Pressatrice a batteria

Tipo	EAN 90 04174	Codice	Riferimento	UV	
 <p>Pressatrice elettrica universale Per dimensioni fino a 63 mm, inclusa valigetta 230 V, 50 Hz.</p>	15850 6	P 2010 09	REMS 577011	1	
 <p>Pressatrice a batteria universale Per dimensioni fino a 63 mm, inclusa valigetta e batteria Li-Ion.</p>	15810 0	P 2010 08	REMS 571013	1	
 <p>Valigetta in acciaio per inserti, vuota.</p>	15830 8	P 2010 00	REMS 570280	1	
	Batteria Li-ion 14.4 V, 2.5 Ah senza effetto memoria.	20780 8	P 2010 60	REMS 571510	1
	Batteria Li-Ion 14.4 V, 3.5 Ah senza effetto memoria.	20781 5	P 2010 61	REMS 571555	1
 <p>Caricabatteria veloce Li-ion/Ni-Cd 23 V.</p>	15970 1	P 2010 12	REMS 571560	1	

Ganascia (TH) per pressatrice (batteria ed elettrica)

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	Riferimento	UV	
 <p>Ganascie per pressatrice.</p>	10	20650 4	P 2011 19	REMS 570467	1	
	16	15870 4	P 2011 22	REMS 570460	1	
	20	15900 8	P 2011 24	REMS 570470	1	
	26	15920 6	P 2011 26	REMS 570475	1	
	32	15930 5	P 2011 27	REMS 570480	1	
	40	15940 4	P 2011 28	REMS 570485	1	
	50	15950 3	P 2011 29	REMS 572400	1	
	63	15960 2	P 2011 30	REMS 572405	1	
	75	68652 8	P 2011 32	REMS 572829	1	
 <p>Valigetta in acciaio per 6 ganascie e un tagliatubi, vuota.</p>		15805 6	P 2011 00	REMS 570295	1	

Pressatrice a batteria

 <p>Pressatrice MINI MAP-1 Pressatrice a batteria 9,6 V (MINI), con valigetta in plastica, caricabatterie e batteria; per pressature fino a un diametro di 32 mm. Tempo di pressatura: 3-4 sec. Portaganasce girevole a 360° Peso: 2,5 Kg con batteria e ganasce.</p>	10451 0	P 2010 27	Klauke MAP1	1	
 <p>Batteria di ricambio 9,6 V.</p>	10461 9	P 2010 28	Klauke RAM1	1	
 <p>Caricabatterie di ricambio 9,6 V.</p>	10471 8	P 2010 29	Klauke LGM4	1	

Ganascia (TH) per pressatrice a batteria MINI MAP1

 <p>Ganascie per pressatrice a batteria MINI, profilo TH.</p>	16	10501 2	P 2010 31	SBM16N	1	
	20	10521 0	P 2010 33	SBM20N	1	
	26	10531 9	P 2010 34	SBM26N	1	
	32	10541 8	P 2010 35	SBM32N	1	

Pressatrice manuale

Tipo		EAN 90 04174	Codice	Riferimento Klauke	UV	
	Pressatrice manuale	15990 9	P 2010 20	MP32N	1	
	Insero 14	16000 4	P 2010 21	WE14N	1	
	Insero 16	16010 3	P 2010 22	WE16N	1	
	Insero 18	16020 2	P 2010 23	WE18N	1	
	Insero 20	16030 1	P 2010 24	WE20N	1	
	Insero 26	16040 0	P 2010 25	WE26N	1	
	Insero 32	16050 9	P 2010 26	WE32N	1	

Pressatrice manuale universale

Tipo		EAN 90 04174	Codice	Riferimento	UV	
	Pressatrice manuale adatta a tutte le ganasce con dimensione 10-26 Le ganasce vanno ordinate separatamente	17070 6	P 2010 05	REMS 574000	1	

Pressatrice

Tipo		Dim.	EAN 90 04174	Codice	Riferimento	UV	
	Pressatrice elettroidraulica 230 V per la pressatura dei raccordi HERZ. La ganasca può essere girata di 270° a seconda delle esigenze. Peso: 3,8 kg senza ganasce.	230 V, 50-60 Hz	208110 2	P 2011 40	Rothenberger ROMAX 3000 AC	1	
	Pressatrice elettroidraulica a batteria Li-ion 18 V per la pressatura dei raccordi HERZ. La ganasca può essere girata di 270° a seconda delle esigenze. Peso: 3,8 kg senza ganasce.	18 V	20811 9	P 2011 41	Rothenberger ROMAX 3000	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	16	20812 6	P 2011 42	1.5322x	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	20	20813 3	P 2011 43	1.5324x	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	26	20814 0	P 2011 44	1.5326x	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	32	20815 7	P 2011 45	1.5327x	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	40	20816 4	P 2011 46	1.5328x	1	
	Ganasce TH per Rothenberger ROMAX 3000.	50	20817 1	P 2011 47	–	1	
	Batteria Li-ion 18 V / 3 Ah.	18 V	20819 5	P 2011 49	15,810	1	

Ricambi

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
	14 x 2	13720 4	P 0181 14	100	
	16 x 2	13730 3	P 0181 16	100	
	18 x 2	13750 1	P 0181 18	100	
	20 x 2	13760 0	P 0181 20	100	
	26 x 3	13800 3	P 0181 26	100	
	32 x 3	13810 2	P 0181 32	100	
	40 x 3,5	13820 1	P 0181 40	100	
	50 x 4	13830 0	P 0181 50	100	
	63 x 4,5	13840 9	P 0181 63	100	
	14	13600 9	P 0441 44	200	
	16	13610 8	P 0441 64	200	
	20	13640 5	P 0442 04	200	
	26	13670 2	P 0442 64	100	
	32	13680 1	P 0443 24	80	
	40	13690 0	P 0444 04	60	
	50	13700 6	P 0445 01	50	
	63	13710 5	P 0446 31	40	

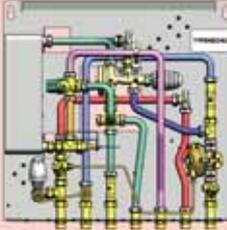
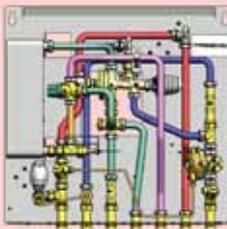


- ☑ Sistemi e sottostazioni per soddisfare le esigenze di tutti i fornitori di energia

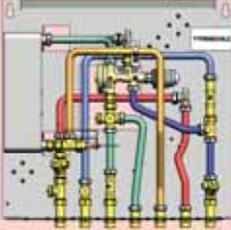
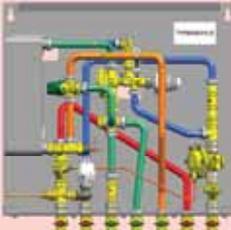
11

Sistemi preassemblati

Satellite d'utenza per riscaldamento e produzione ACS

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Satellite d'utenza DELUXE Modulo compatto per impianti di riscaldamento a radiatori e produzione acqua sanitaria con scambiatore di calore in controcorrente in acciaio speciale. Produzione istantanea di acqua calda garantita anche in estate da un circuito bypass all'ingresso del modulo. Regolazione della temperatura dell'acqua calda con valvola pressostatica. Protezione antiscottatura mediante valvola miscelatrice per acqua potabile incorporata. Dima di preinstallazione brevettata con valvole a sfera (quindi possibile collegamento verso il pavimento) Dal lato impianto di riscaldamento regolatore della pressione differenziale regolato su valore fisso (23 kPa) con possibilità di inserire un attuatore termoelettrico e avere una valvola di zona. Con tubi d'attesa per contatore di calore (110 mm) e contatore volumetrico AFS (80 mm); filtri con maglia fine; Versioni disponibili: incasso e pensile a parete con mantello di copertura. La cassetta da incasso o la copertura per il montaggio a parete devono essere ordinati separatamente. Pressione dell'acqua fredda statica min. 2,8 bar Quantità ACS prelevata 15 l/min (10/50 °C) Pressione d'esercizio max. 10 bar Temperatura di mandata max. 90 °C. Scambiatore di calore: 45 kW I seguenti accessori vanno ordinati separatamente: - Dima di preinstallazione 1 4008 04 - Cassetta da incasso 1 4008 06 - Portello 1 4008 08</p>	68000 7	1 4008 22	1	
	Come 1 4008 22 ma con prelievo ACS da 18 l/min.	68709 9	1 4022 17	-
 <p>Come 1 4008 22 e tubazioni isolate.</p>	68674 0	1 4008 90	1	
 <p>HERZ Satellite d'utenza DELUXE con priorità ACS Modulo compatto per impianti di riscaldamento a radiatori e produzione acqua sanitaria con scambiatore di calore in controcorrente in acciaio speciale. Produzione istantanea di acqua calda garantita anche in estate da un circuito bypass all'ingresso del modulo. Regolazione della temperatura dell'acqua calda con valvola pressostatica. Protezione antiscottatura mediante valvola miscelatrice per acqua potabile incorporata. Dima di preinstallazione brevettata con valvole a sfera (quindi possibile collegamento verso il pavimento) Dal lato impianto di riscaldamento regolatore della pressione differenziale regolato su valore fisso (23 kPa) con possibilità di inserire un attuatore termoelettrico e avere una valvola di zona. Con tubi d'attesa per contatore di calore (110 mm) e contatore volumetrico AFS (80 mm); filtri con maglia fine; la priorità per l'ACS viene data isolando la mandata del riscaldamento quando viene richiesto il prelievo. Versioni disponibili: incasso e pensile a parete con mantello di copertura. La cassetta da incasso o la copertura per il montaggio a parete devono essere ordinati separatamente. Pressione dell'acqua fredda statica min. 2,8 bar Quantità ACS prelevata 15 l/min (10/50 °C) Pressione d'esercizio max. 10 bar Temperatura di mandata max. 90 °C. Scambiatore di calore: 45 kW I seguenti accessori vanno ordinati separatamente: - Dima di preinstallazione 1 4008 04 - Cassetta da incasso 1 4008 06 - Portello 1 4008 08</p>	68360 2	1 4008 20	1	
	come 1 4008 20 ma con prelievo ACS da 18 l/min.	68708 2	1 4022 16	-
	come 1 4008 20 ma con prelievo ACS da 22 l/min.	68713 6	1 4022 21	-

Satellite d'utenza per riscaldamento e produzione ACS

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	<p>HERZ Satellite d'utenza DELUXE Light Modulo compatto per impianti di riscaldamento a radiatori e produzione acqua sanitaria con scambiatore di calore in controcorrente in acciaio speciale. Regolazione della temperatura dell'acqua calda con valvola pressostatica. Dima di preinstallazione brevettata con valvole a sfera (quindi possibile collegamento verso il pavimento). Con tubi d'attesa per contatore di calore (110 mm) e contatore volumetrico AFS (80 mm); filtri con maglia fine; Versioni disponibili: incasso e pensile a parete con mantello di copertura. La cassetta da incasso o la copertura per il montaggio a parete devono essere ordinati separatamente. Pressione dell'acqua fredda statica min. 2,8 bar Quantità ACS prelevata 15 l/min (10/50 °C) Pressione d'esercizio max. 10 bar Temperatura di mandata max. 90 °C. Scambiatore di calore: 45 kW</p> <p>I seguenti accessori vanno ordinati separatamente: - Dima di preinstallazione 1 4008 04 - Cassetta da incasso 1 4008 06 - Portello 1 4008 08</p>	68110 3	1 4008 50	1	
	<p>HERZ Satellite d'utenza DELUXE Light WUS, preisolato Modulo compatto per impianti di riscaldamento a radiatori e produzione acqua sanitaria con scambiatore di calore in controcorrente in acciaio speciale. Regolazione della temperatura dell'acqua calda con valvola pressostatica. Dima di preinstallazione brevettata con valvole a sfera (quindi possibile collegamento verso il pavimento) Dal lato impianto di riscaldamento regolatore della pressione differenziale regolato su valore fisso (13 kPa) con possibilità di inserire un attuatore termoelettrico e avere una valvola di zona. Con tubi d'attesa per contatore di calore (110 mm) e contatore volumetrico AFS (80 mm); filtri con maglia fine; Versioni disponibili: incasso e pensile a parete con mantello di copertura. La cassetta da incasso o la copertura per il montaggio a parete devono essere ordinati separatamente. Pressione dell'acqua fredda statica min. 2,8 bar Quantità ACS prelevata 15 l/min (10/50 °C) Pressione d'esercizio max. 10 bar Temperatura di mandata max. 90 °C. Scambiatore di calore: 45 kW Max pressione differenziale: 2 bar</p> <p>I seguenti accessori vanno ordinati separatamente: - Dima di preinstallazione 1 4008 04 - Cassetta da incasso 1 4008 06 - Portello 1 4008 08</p>	68675 7	1 4008 91	1	
	<p>HERZ Satellite d'utenza STANDARD Modulo compatto per impianti di riscaldamento a radiatori e produzione acqua sanitaria con scambiatore di calore in controcorrente in acciaio speciale. Produzione istantanea di acqua calda garantita anche in estate da un circuito bypass all'ingresso del modulo. Regolazione della temperatura dell'acqua calda con valvola pressostatica. Protezione antiscottatura mediante valvola miscelatrice per acqua potabile incorporata. Collegamento tubi impianto per mezzo di valvole a sfera con maniglia a T. Dal lato impianto di riscaldamento regolatore della pressione differenziale regolato su valore fisso (23 kPa) con possibilità di inserire un attuatore termoelettrico e avere una valvola di zona. Con tubi d'attesa per contatore di calore (110 mm) e contatore volumetrico AFS (80 mm); filtri con maglia fine; Versioni disponibili: incasso e pensile a parete con mantello di copertura. La cassetta da incasso o la copertura per il montaggio a parete devono essere ordinati separatamente. Pressione dell'acqua fredda statica min. 2,8 bar Quantità ACS prelevata 15 l/min (10/50 °C) Pressione d'esercizio max. 10 bar Temperatura di mandata max. 90 °C. Scambiatore di calore: 45 kW</p> <p>I seguenti accessori vanno ordinati separatamente: - Cassetta da incasso 1 4008 06 - Portello 1 4008 08</p>	68010 6	1 4008 23	1	

Sottostazione per Teleriscaldamento

Tipo	P kW	EAN	Codice	UV	
 <p>Sottostazione per riscaldamento Compact utilizzata per controllare lo scambio di calore in sistemi di teleriscaldamento. Lo scambio termico è assicurato tra il sistema di teleriscaldamento (sistema primario) e la casa o la rete di riscaldamento (sistema secondario). Una valvola di regolazione motorizzata a 2 vie controllata da un microprocessore o da una Kombivalvola fornisce il calore ottimale da scambiare in base alla temperatura esterna. Temperatura di mandata primario: fino a 140 °C Temperatura di mandata secondario: 90 °C Pressione nominale primario: PN 16 Pressione nominale secondario: PN 6.</p>	Fino a 300	90 04174 85026 4	F 8800 01	1	
	Fino a 600	85027 1	F 8800 02	1	
	Fino a 1000	85028 8	F 8800 03	1	

Stazione di pressurizzazione a pompa

	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti fino a 300 kW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 200 litri Diametro: 500 mm Altezza: 1200 mm.</p>	85029 5	F 8800 50	1	
	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti da 300 kW a 500 kW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 400 litri Diametro: 600 mm Altezza: 1500 mm.</p>	85030 1	F 8800 51	1	
	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti da 500 kW a 800 kW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 600 litri Diametro: 600 mm Altezza: 2200 mm.</p>	85031 8	F 8800 52	1	
	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti da 800 kW a 1200 kW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 800 litri Diametro: 800 mm Altezza: 2000 mm.</p>	85032 5	F 8800 53	1	
	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti da 1,2 MW a 1,6 MW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 1000 litri Diametro: 900 mm Altezza: 1600 mm.</p>	85033 2	F 8800 54	1	
	<p>HERZ Stazione di pressurizzazione automatica a pompa per impianti di riscaldamento, con sistema secondario, serbatoio a pressione, dispositivo di sicurezza, pompa per il mantenimento della pressione, sensore del livello dell'acqua e Controller a microprocessore. Per impianti da 1,6 MW a 2,0 MW, campo di pressione 4-6 bar capacità serbatoio: 1200 litri Diametro: 900 mm Altezza: 2000 mm.</p>	85034 9	F 8800 55	1	

Set anticondensa per caldaie a biomassa

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Set anticondensa EUROMIX Set per incremento della temperatura di ritorno per sistemi a biomassa, con valvola miscelatrice a 3 vie a sfera, servomotore, circolatore e valvola di non ritorno. Fornito assemblato e testato in fabbrica.</p>	20	42084 2	1 4500 92	1	
	25	42058 3	1 4500 93	1	
	32	42059 0	1 4500 94	1	
 <p>HERZ Set anticondensa 4037 Set per incremento della temperatura di ritorno per sistemi a biomassa, con valvola miscelatrice a 3 vie, servomotore, circolatore e valvola di non ritorno. Fornito assemblato e testato in fabbrica.</p>	20	67020 6	1 4500 82	1	
	25	67030 5	1 4500 83	1	
	32	67040 4	1 4500 84	1	
	40	67050 3	1 4500 85	1	
	50	67060 2	1 4500 86	1	
 <p>HERZ Set anticondensa TEPLMIX Set per incremento della temperatura di ritorno per sistemi a biomassa, con valvola termostatica miscelatrice a 3 vie, circolatore e valvola di non ritorno. Fornito assemblato e testato in fabbrica.</p>	25	67000 8	1 4500 73	1	
	32	67010 7	1 4500 74	1	

DELUXE

Tipo		EAN 90 04174	Codice	UV	
	<p>HERZ Cassetta da incasso per satellite d'utenza in lamiera d'acciaio zincata con cornice di fissaggio per i moduli d'utenza DE LUXE, STANDARD o PROJEKT, cornice e sportello verniciati a polveri bianchi (RAL 9003), sportello con chiusura Larghezza x Altezza x Profondità: 650 x 850 x 200 mm. Materiale di fissaggio incluso.</p>	68140 0	1 4008 06	1	
	<p>HERZ Mantello di copertura per satellite d'utenza in lamiera d'acciaio verniciato a polveri bianco, per i moduli d'utenza DE LUXE, STANDARD o PROJEKT. Larghezza x Altezza x Profondità: 500 x 800 x 200 mm.</p>	68150 9	1 4008 08	1	
	<p>HERZ Dima di preinstallazione preassemblata con valvole a sfera per satellite d'utenza DE LUXE Dima di montaggio con fori, completa di valvole a sfera di intercettazione per riscaldamento, acqua calda e fredda, possibilità di effettuare il collegamento dalla parete o dal pavimento; il collegamento con il modulo è mediante dadi liberi e verso l'impianto con collegamenti a stringere. Materiale di fissaggio incluso.</p>	68120 2	1 4008 04	1	



- ☑ Sistemi di distribuzione
- ☑ Design compatto
- ☑ Premontaggio preciso

12

Distribuzione

HERZ Pumpfix

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>PUMPFIX DIRECT senza circolatore Gruppo di rilancio in esecuzione compatta per la gestione di zone a temperatura costante. Predisposto per l'inserimento di circolatori con interasse 180 mm. Composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - attacchi filettati con valvola di intercettazione sulla mandata del primario - isolamento termico in EPP nero - staffe di supporto per l'installazione a parete - interasse tra mandata e ritorno 125 mm - temperatura massima di esercizio 110 °C - pressione massima di esercizio 10 bar - campo di misurazione termometri 0–120 °C. 	5,8	25	3838963422778	1 4510 03	1	
	8,7	32	3838963423508	1 4510 04	1	
	5,8	25	-	1 4510 45		
	8,7	32	3838963424840	1 4510 49	1	
 <p>PUMPFIX DIRECT con circolatore ad alta efficienza Gruppo di rilancio in esecuzione compatta per la gestione di zone a temperatura costante. Predisposto per l'inserimento di circolatori con interasse 180 mm. Composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - attacchi filettati con valvola di intercettazione sulla mandata del primario - isolamento termico in EPP nero - staffe di supporto per l'installazione a parete - circolatore per il circuito secondario Wilo Stratos Pico 25/1-6 - interasse tra mandata e ritorno 125 mm - temperatura massima di esercizio 110 °C - pressione massima di esercizio 6 bar - campo di misurazione termometri 0-120 °C. 	5,8	25	3838963422662	1 4510 13	1	
	8,7	32	3838963423485	1 4510 14	1	
	5,8	25	3838963426004	1 4510 43	1	
	8,7	32	3838963426042	1 4510 44	1	
 <p>PUMPFIX MIX senza circolatore Gruppo di miscelazione in esecuzione compatta per la gestione di zone a bassa temperatura. Predisposto per l'inserimento di circolatori con interasse 180 mm. Composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - isolamento termico in EPP nero - staffe di supporto per l'installazione a parete - valvola miscelatrice a 3 vie - servomotore (230 V, funzionamento a 3 punti, tempo di corsa 140 sec.) - interasse tra mandata e ritorno 125 mm - temperatura massima di esercizio 110 °C - pressione massima di esercizio 10 bar - campo di misurazione termometri 0–120 °C. 	4,0	25	3838963423065	1 4511 07	1	
	6,3	25	3838963422785	1 4511 03	1	
	10,0	25	3838963423010	1 4511 08	1	
	10,0	32	3838963423515	1 4511 04	1	
	16,0	32	3838963423546	1 4511 05	1	
	10,0	25	3838963426028	1 4511 65	1	
 <p>PUMPFIX MIX con circolatore ad alta efficienza Gruppo di miscelazione in esecuzione compatta per la gestione di zone a bassa temperatura. Predisposto per l'inserimento di circolatori con interasse 180 mm. Composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - isolamento termico in EPP nero - staffe di supporto per l'installazione a parete - valvola miscelatrice a 3 vie - servomotore (230 V, funzionamento a 3 punti, tempo di corsa 140 sec.) - circolatore per il circuito secondario Wilo Stratos Pico 25/1-6 - interasse tra mandata e ritorno 125 mm - temperatura massima di esercizio 110 °C - pressione massima di esercizio 10 bar - campo di misurazione termometri 0–120 °C. 	4,0	25	3838963423034	1 4511 17	1	
	6,3	25	3838963422679	1 4511 13	1	
	10,0	25	3838963422983	1 4511 18	1	
	10,0	32	3838963423492	1 4511 14	1	
	16,0	32	3838963423539	1 4511 15	1	
	10,0	25	3838963426011	1 4511 53	1	

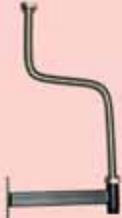
HERZ Pumpfix

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV	
 <p>PUMPFIX SOLAR senza circolatore Sistema di collegamento per impianti solari, interasse circolatore da 130 mm. Con guscio isolante in EPP nero. Interasse tra mandata e ritorno 125 mm. Temperatura massima di esercizio 110 °C, a breve termine 160 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Campo di misurazione termometri 0–120 °C. Composto da: - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - valvola di non ritorno - valvola di sicurezza - misuratore e regolatore di portata con indicatore di flusso - staffe di supporto per l'installazione a parete.</p>		20	3838963424055	1 4513 02	1	
		25	3838963422808	1 4513 03	1	
 <p>PUMPFIX SOLAR con circolatore ad alta efficienza Sistema di collegamento per impianti solari, interasse circolatore da 130 mm. Con guscio isolante in EPP nero. Interasse tra mandata e ritorno 125 mm. Temperatura massima di esercizio 110 °C, a breve termine 160 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Campo di misurazione termometri 0–120 °C. Composto da: - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - valvola di non ritorno - valvola di sicurezza - misuratore e regolatore di portata con indicatore di flusso - staffe di supporto per l'installazione a parete.</p>		20	3838963424048	1 4513 12	1	
		25	3838963422693	1 4513 13	1	
 <p>PUMPFIX MIX TS, TS-E senza circolatore Gruppo di rilancio con regolazione a punto fisso per mezzo di valvola a 3 vie e bypass, con regolazione della temperatura per mezzo di testa termostatica con sensore a contatto, campo di lavoro 20–50 °C. Interasse circolatore 180 mm. Interasse tra mandata e ritorno 125 mm. Con guscio isolante in EPP nero. Composto da: - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - valvola miscelatrice a tre vie con bypass sul secondario - testa termostatica con sensore a contatto - staffe di supporto per l'installazione a parete Per potenze fino a 5 KW con ΔT 5 °C. Per potenze fino a 10 KW con ΔT 10 °C.</p>	TS 4,2	25	3838963423805	1 4514 01	1	
	TS-E 5,28	25	3838963423812	1 4514 02	1	

HERZ Pumpfix

Tipo	kvs	DN	EAN	Codice	UV
 <p>PUMPFIX MIX TS, TS-E con circolatore ad alta efficienza elettronico Wilo Stratos Pico 25/1-6 Gruppo di rilancio con regolazione a punto fisso per mezzo di valvola a 3 vie e bypass, con regolazione della temperatura per mezzo di testa termostatica con sensore a contatto, campo di lavoro 20–50 °C. Interasse circolatore 180 mm. Interasse tra mandata e ritorno 125 mm. Con guscio isolante in EPP nero. Composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvole a sfera sul secondario con termometri integrati (rosso e blu) - distanziale con valvola di non ritorno - valvola miscelatrice a tre vie con bypass sul secondario - testa termostatica con sensore a contatto - staffe di supporto per l'installazione a parete - circolatore elettronico Wilo Stratos Pico 25/1-6 <p>Per potenze fino a 5 KW con ΔT 5 °C. Per potenze fino a 10 KW con ΔT 10 °C.</p>	TS 4,2	25	3838963424345	1 4514 03	1
	TS-E 5,28	25	3838963424352	1 4514 04	1

Accessori

	<p>Pumpfix - Collettore di zona a 2 vie In ghisa, con 2 camere separate ed esecuzione modulare, adatto per l'installazione di due gruppi di rilancio (Pumpfix). Staffe Include. PN 6</p>	25	3838963422815	1 4501 10	1
	<p>Pumpfix - Modulo di espansione collettore Per l'estensione del collettore 1 4501 10, per il collegamento in parallelo di più gruppi Pumpfix. PN 6</p>	25	3838963422822	1 4501 20	1
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 2 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 2 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	25	3838963364252	1 4501 11	1
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 3 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 3 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	25	3838963364269	1 4501 12	1
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 4 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 4 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	25	3838963364276	1 4501 13	1
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 5 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 5 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	25	3838963364283	1 4501 14	1
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 2 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 2 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	32	3838963364290	1 4501 30	–
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 3 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 3 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	32	3838963364306	1 4501 31	–
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 4 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 4 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	32	3838963364313	1 4501 32	–
	<p>PUMPFIX Collettore di zona a 5 vie in acciaio saldato. Adatto per l'installazione di 5 gruppi di rilancio (Pumpfix). Incluso materiale di fissaggio e isolamento. PN 10.</p>	32	3838963364320	1 4501 33	–
	<p>Kit di collegamento staffa con tubo flessibile per il collegamento del vaso di espansione, max 35 litri.</p>		9004174675294	1 4513 30	1

KlimEasy Combi moduli preassemblati di regolazione a punto fisso

Famiglia di prodotti **5**

KlimEasy Combi

Tipo	Dimensione	EAN	Codice	UV	
 <p>KlimEasy Combi senza misuratori di flusso Modulo preassemblato composto da: cassetta in lamiera d'acciaio zincata, set collettori a barra con valvole termostatiche e otturatori d'intercettazione DN 25, kit a punto fisso 4 PF05-CE, kit di sovrappressione, set di collettori a due derivazioni per alta temperatura con valvole termostatiche predisposte per attuatori termoelettrici, scatola a tenuta stagna con cablaggi elettrici per circolatore e termostato di sicurezza.</p>	3 derivazioni 750 mm	–	K 8571 23	1	
	4 derivazioni 900 mm	–	K 8571 24	1	
	5 derivazioni 900 mm	–	K 8571 25	1	
	6 derivazioni 1050 mm	–	K 8571 26	1	
	7 derivazioni 1050 mm	–	K 8571 27	1	
	8 derivazioni 1050 mm	–	K 8571 28	1	
	9 derivazioni 1200 mm	–	K 8571 29	1	
	10 derivazioni 1200 mm	–	K 8571 20	1	
	11 derivazioni 1200 mm	–	K 8571 21	1	
	12 derivazioni 1200 mm	–	K 8571 22	1	
 <p>KlimEasy Combi con misuratori di flusso Modulo preassemblato composto da: cassetta in lamiera d'acciaio zincata, set collettori a barra con valvole termostatiche e misuratori/regolatori di flusso da 2,5 l/min DN 25, kit a punto fisso 4 PF05-CE, kit di sovrappressione, set di collettori a due derivazioni per alta temperatura con valvole termostatiche predisposte per attuatori termoelettrici, scatola a tenuta stagna con cablaggi elettrici per circolatore e termostato di sicurezza.</p>	3 derivazioni 750 mm	–	K 8573 23	1	
	4 derivazioni 900 mm	–	K 8573 24	1	
	5 derivazioni 900 mm	–	K 8573 25	1	
	6 derivazioni 1050 mm	–	K 8573 26	1	
	7 derivazioni 1050 mm	–	K 8573 27	1	
	8 derivazioni 1050 mm	–	K 8573 28	1	
	9 derivazioni 1200 mm	–	K 8573 29	1	
	10 derivazioni 1200 mm	–	K 8573 20	1	
	11 derivazioni 1200 mm	–	K 8573 21	1	
	12 derivazioni 1200 mm	–	K 8573 22	1	

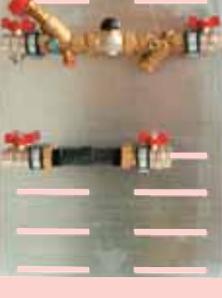
Regolazione a punto fisso

 <p>Kit a punto fisso per cassetta Composto da: valvola termostatica DN 20, testa termostatica con sensore a distanza, detentore con regolazione micrometrica raccordi a croce con dado libero DN 25, nippoli di collegamento con termometri circolatore Wilo Yonos Para RS 15/6-RKA, termostato di sicurezza a contatto, scatola a tenuta stagna con cablaggi elettrici. Fornito montato con guarnizioni a tenuta piana e cablaggi già eseguiti nella scatola.</p>	250 mm	–	4 PF05-CE	1	
 <p>Kit di sovrappressione composto da una valvola limitatrice di pressione differenziale a squadra a taratura variabile, tubo di collegamento ai collettori con interasse 200 mm e bocchettoni.</p>	1	–	4 PF03	1	

KlimEasy Kontacal moduli preassemblati per la contabilizzazione

Famiglia di prodotti **1**

KlimEasy Kontacal modulo preassemblato per la contabilizzazione

Tipo	Dim.	Codice	UV	
 <p>KlimEasy Kontacal Smart a 2 vie Cassetta in lamiera d'acciaio da 500 mm. Gruppo contabilizzazione impianto di riscaldamento con: Mandata: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, filtro a Y, valvola di zona a due vie DN 20 attacchi G 1 (attuatore termoelettrico a richiesta), valvola di bilanciamento e valvola a sfera d'intercettazione da 3/4 con pozzetto portasonda. Ritorno: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, tubo d'attesa per contabilizzatore G 1 con interasse 130 mm, raccordi con dadi liberi G 1 sigillabili, valvola di non ritorno, valvola a sfera d'intercettazione 3/4. Il gruppo viene montato su collari di sostegno con vite con interasse tra mandata e ritorno di 200 mm. Due gruppi per la contabilizzazione dell'impianto sanitario con alloggiamenti per contatori d'acqua composti da valvole a sfera d'intercettazione da 1/2, valvole di non ritorno, raccordi con dadi liberi G 3/4 sigillabili e tubi d'attesa G 3/4 con interasse 110 mm. I gruppi vengono montati su collari di sostegno a vite.</p> <p>* I contatori sono esclusi e disponibili a richiesta * Gli attuatori termoelettrici sono esclusi e disponibili a richiesta</p>	<p>Risc. 3/4 San. 1/2</p>	<p>K 2007 20</p>	<p>1</p>	
 <p>KlimEasy Kontacal Smart a 3 vie Cassetta in lamiera d'acciaio da 500 mm. Gruppo contabilizzazione impianto di riscaldamento con: Mandata: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, filtro a Y, valvola di zona a tre vie DN 20 (attuatore termoelettrico a richiesta) con bypass integrato, valvola di bilanciamento e valvola a sfera d'intercettazione da 3/4 con pozzetto portasonda. Ritorno: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, tubo d'attesa per contabilizzatore G 1 con interasse 130 mm, raccordi con dadi liberi G 1 sigillabili, valvola di non ritorno, raccordo a T da 3/4 con detentore per la regolazione idraulica collegato al bypass della valvola a 3 vie, valvola a sfera d'intercettazione 3/4. Il gruppo viene montato su collari di sostegno con vite con interasse tra mandata e ritorno di 200 mm. Due gruppi per la contabilizzazione dell'impianto sanitario con alloggiamenti per contatori d'acqua composti da valvole a sfera d'intercettazione da 1/2, valvole di non ritorno, raccordi con dadi liberi G 3/4 sigillabili e tubi d'attesa G 3/4 con interasse 110 mm. I gruppi vengono montati su collari di sostegno a vite.</p> <p>* I contatori sono esclusi e disponibili a richiesta * Gli attuatori termoelettrici sono esclusi e disponibili a richiesta</p>	<p>Risc. 3/4 San. 1/2</p>	<p>K 2007 22</p>	<p>1</p>	
 <p>Modulo Kontacal Smart a 2 vie Dima in lamiera d'acciaio da 400 mm. Gruppo contabilizzazione impianto di riscaldamento con: Mandata: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, filtro a Y, valvola di zona a due vie DN 20 attacchi G 1 (attuatore termoelettrico a richiesta), valvola di bilanciamento e valvola a sfera d'intercettazione da 3/4 con pozzetto portasonda. Ritorno: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, tubo d'attesa per contabilizzatore G 1 con interasse 130 mm, raccordi con dadi liberi G 1 sigillabili, valvola di non ritorno, valvola a sfera d'intercettazione 3/4. Il gruppo viene montato su collari di sostegno con vite con interasse tra mandata e ritorno di 200 mm.</p> <p>* I contatori sono esclusi e disponibili a richiesta * Gli attuatori termoelettrici sono esclusi e disponibili a richiesta</p>	<p>Risc. 3/4</p>	<p>K 2007 02</p>	<p>1</p>	

KlimEasy Kontacal moduli preassemblati per la contabilizzazione

Famiglia di
prodotti **1**

KlimEasy Kontacal modulo preassemblato per la contabilizzazione

Tipo	Dim.	Codice	UV	
 <p>Modulo Kontacal Smart a 3 vie Dima in lamiera d'acciaio da 400 mm. Gruppo contabilizzazione impianto di riscaldamento con: Mandata: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, filtro a Y, valvola di zona a tre vie DN 20 (attuatore termoelettrico a richiesta) con bypass integrato, valvola di bilanciamento e valvola a sfera d'intercettazione da 3/4 con pozzetto portasonda. Ritorno: valvola a sfera d'intercettazione da 3/4, tubo d'attesa per contabilizzatore G 1 con interasse 130 mm, raccordi con dadi liberi G 1 sigillabili, valvola di non ritorno, raccordo a T da 3/4 con detentore per la regolazione idraulica collegato al bypass della valvola a 3 vie, valvola a sfera d'intercettazione 3/4. Il gruppo viene montato su collari di sostegno con vite con interasse tra mandata e ritorno di 200 mm.</p> <p>* I contatori sono esclusi e disponibili a richiesta * Gli attuatori termoelettrici sono esclusi e disponibili a richiesta</p>	Risc. 3/4	K 2007 03-2	1	
 <p>Kit contatori acqua sanitaria Gruppo per la contabilizzazione dell'impianto sanitario con alloggiamenti per contatore d'acqua composto da valvole a sfera d'intercettazione da 1/2, valvola di non ritorno, raccordi con dadi liberi G 3/4 sigillabili e tubo d'attesa G 3/4 con interasse 110 mm. Il gruppo viene fornito con collari di sostegno a vite.</p>	San. 1/2	K 2007 12	1	
 <p>Kit contatori acqua sanitaria Gruppo per la contabilizzazione dell'impianto sanitario con alloggiamenti per contatore d'acqua composto da valvole a sfera d'intercettazione da 3/4, valvola di non ritorno, raccordi con dadi liberi G 1 sigillabili e tubo d'attesa G 1 con interasse 130 mm. Il gruppo viene fornito con collari di sostegno a vite.</p>	San. 3/4	K 2007 13	1	
 <p>Contatore di energia termica compatto Zelsius Contatore di energia termica con unità di calcolo incorporata per sistemi MBus – RS 232. Versione con misuratore di volume a getto multiplo coassiale, 90 °C, coppia sonde PT 500, adattatore per sonda diretta, cassa EAS esclusa. Qn mc/h 1,5</p>	DN 15	K 41W133-301	1	
 <p>Cassa EAS Completa di coperchio e guarnizione. Filettata M/M, 1, 130 mm.</p>	G 1	K 55L0 55	1	
 <p>Adattatore per sonda Diretto 34 mm M 10.</p>	M 10	K 49W1 40	1	
 <p>Contatore getto unico quadrante asciutto ETK Per acqua fredda fino a 30 °C, Pn 10/16 Qn 1,5 mc/h – DN 15 – 110 mm.</p>	DN 15	K 10E1 03	1	
 <p>Contatore getto unico quadrante asciutto ETW Per acqua calda fino a 90 °C, Pn 10/16 Qn 1,5 mc/h – DN 15 – 110 mm.</p>	DN 15	K 12E1 03	1	
 <p>Contatore getto unico quadrante asciutto ETKI Per acqua fredda fino a 30 °C, Pn 10/16 Qn 1,5 mc/h – DN 15 – 110 mm – versione ad impulsi.</p>	DN 15	K 14E1 03	1	
 <p>Contatore getto unico quadrante asciutto ETWI Per acqua calda fino a 90 °C, Pn 10/16 Qn 1,5 mc/h – DN 15 – 110 mm - versione ad impulsi.</p>	DN 15	K 16E1 03	1	

* Per altri modelli di contatori chiedere informazioni.

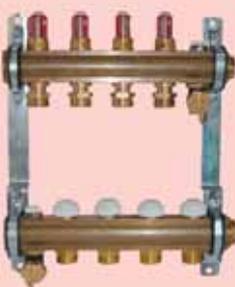
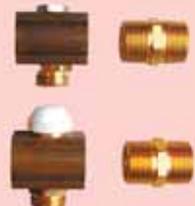
Collettori per impianti di riscaldamento a pannelli radianti e a radiatori

Famiglia di prodotti **1**

HERZ Collettore a barra in ottone

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Set collettori a barra per pannelli radianti Versione in ottone, dimensione 1, composto da collettore di mandata e collettore di ritorno con gruppi otturatori di intercettazione, sfiato, scarico con attacco per tubo, tappi e staffe di sostegno. Le derivazioni sono disposte sfalsate tra mandata e ritorno, attacchi per tubo G 3/4, collettore con filetto femmina 1.</p>	3 derivazioni	84740 0	1 8534 03	1	
	4 derivazioni	84741 7	1 8534 04	1	
	5 derivazioni	84742 4	1 8534 05	1	
	6 derivazioni	84743 1	1 8534 06	1	
	7 derivazioni	84744 8	1 8534 07	1	
	8 derivazioni	84745 5	1 8534 08	1	
	9 derivazioni	84746 2	1 8534 09	1	
	10 derivazioni	84747 9	1 8534 10	1	
	11 derivazioni	84748 6	1 8534 11	1	
	12 derivazioni	84749 3	1 8534 12	1	

HERZ Collettore a barra in ottone

 <p>HERZ Set collettori a barra per pannelli radianti e a radiatori con misuratore/regolatore di flusso composto da: collettore di mandata con misuratori/regolatori di flusso da 2,5 l/min, collettore di ritorno con gruppi otturatori termostatici, sfiato, scarico con attacco per tubo, tappi e staffe di sostegno. Le derivazioni sono disposte sfalsate tra mandata e ritorno, attacchi per tubo G 3/4, collettore con filetto femmina 1.</p>	3 derivazioni	81090 9	1 8532 03	1		
	4 derivazioni	81100 5	1 8532 04	1		
	5 derivazioni	81110 4	1 8532 05	1		
	6 derivazioni	81120 3	1 8532 06	1		
	7 derivazioni	81130 2	1 8532 07	1		
	8 derivazioni	81140 1	1 8532 08	1		
	9 derivazioni	81150 0	1 8532 09	1		
	10 derivazioni	81160 9	1 8532 10	1		
	11 derivazioni	81170 8	1 8532 11	1		
	12 derivazioni	81180 7	1 8532 12	1		
	13 derivazioni	81350 4	1 8532 13	1		
	14 derivazioni	81360 3	1 8532 14	1		
	15 derivazioni	81370 2	1 8532 15	1		
	16 derivazioni	81380 1	1 8532 16	1		
	 <p>HERZ Set di derivazione singola con misuratore/regolatore di flusso prolunga per collettori della serie 1 8532 composto da: un collettore di mandata con misuratore/regolatore di flusso, collettore di ritorno con gruppo otturatore termostatico, 2 nippi di collegamento; con filetto femmina Rp 1, attacco per tubo G 3/4.</p>	DN 25 G 1	81310 8	1 8532 93	1	
	 <p>HERZ Set collettori a barra per pannelli radianti e radiatori composto da: collettore di mandata con gruppi otturatori di intercettazione, collettore di ritorno con gruppi otturatori termostatici, sfiato, scarico con attacco per tubo, tappi e staffe di sostegno. Le derivazioni sono disposte sfalsate tra mandata e ritorno, attacchi per tubo G 3/4, collettore con filetto femmina 1.</p>	3 derivazioni	80990 3	1 8531 03	1	
4 derivazioni		81000 8	1 8531 04	1		
5 derivazioni		81010 7	1 8531 05	1		
6 derivazioni		81020 6	1 8531 06	1		
7 derivazioni		81030 5	1 8531 07	1		
8 derivazioni		81040 4	1 8531 08	1		
9 derivazioni		81050 3	1 8531 09	1		
10 derivazioni		81060 2	1 8531 10	1		
11 derivazioni		81070 1	1 8531 11	1		
12 derivazioni		81080 0	1 8531 12	1		
13 derivazioni		81310 8	1 8531 13	1		
14 derivazioni		81320 7	1 8531 14	1		
15 derivazioni		81330 6	1 8531 15	1		
16 derivazioni		81340 5	1 8531 16	1		
 <p>HERZ Set di derivazione singola con gruppo otturatore termostatico prolunga per collettori 1 8531 composto da: un collettore di mandata con valvola di intercettazione, collettore di ritorno con gruppo otturatore termostatico, 2 nippi di collegamento; con filetto femmina Rp 1, attacco per tubo G 3/4.</p>		DN 25 G 1	81190 6	1 8531 93	1	

Collettori per impianti di riscaldamento a pannelli radianti e a radiatori

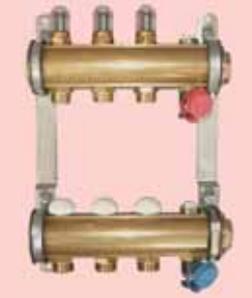
Famiglia di
prodotti **1**

Collettore a barra in ottone, per portate maggiorate

Derivazioni G 3/4

Tipo	Dim.	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Set collettori a barra per pannelli radianti con misuratore/regolatore di flusso composto da: collettore di mandata con misuratori/regolatori di flusso da 0-6 l/min, collettore di ritorno con gruppi otturatori termostatici, sfiato, scarico con attacco per tubo, tappi e staffe di sostegno. Le derivazioni sono disposte sfalsate tra mandata e ritorno, attacchi per tubo G 3/4, collettore con filetto femmina Rp 1.</p>	1 derivazione	82500 2	1 8533 93	1	
	3 derivazioni	82510 1	1 8533 03	1	
	4 derivazioni	82520 0	1 8533 04	1	
	5 derivazioni	82530 9	1 8533 05	1	
	6 derivazioni	82540 8	1 8533 06	1	
	7 derivazioni	82550 7	1 8533 07	1	
	8 derivazioni	82560 6	1 8533 08	1	
	9 derivazioni	82570 5	1 8533 09	1	
	10 derivazioni	82580 4	1 8533 10	1	
	11 derivazioni	82590 3	1 8533 11	1	
	12 derivazioni	82600 9	1 8533 12	1	
	13 derivazioni	82610 8	1 8533 13	1	
	14 derivazioni	82620 7	1 8533 14	1	
	15 derivazioni	82630 6	1 8533 15	1	
	16 derivazioni	82640 5	1 8533 16	1	

Collettore a barra in ottone, DN 32 (1¼)

 <p>HERZ Set collettori a barra per pannelli radianti con misuratore/regolatore di flusso composto da: collettore di mandata con misuratori/regolatori di flusso da 0-6 l/min, collettore di ritorno con gruppi otturatori termostatici, sfiato, scarico con attacco per tubo, tappi e staffe di sostegno. Le derivazioni sono disposte sfalsate tra mandata e ritorno, attacchi per tubo G 3/4, collettore con filetto femmina Rp 1¼.</p>	2 derivazioni	84500 0	1 8531 42	1	
	3 derivazioni	84510 9	1 8531 43	1	
	4 derivazioni	84520 8	1 8531 44	1	
	5 derivazioni	84530 7	1 8531 45	1	
	6 derivazioni	84540 6	1 8531 46	1	
	7 derivazioni	84550 5	1 8531 47	1	
	8 derivazioni	84560 4	1 8531 48	1	
	9 derivazioni	84570 3	1 8531 49	1	
	10 derivazioni	84580 2	1 8531 50	1	
	11 derivazioni	84590 1	1 8531 51	1	
	12 derivazioni	84600 7	1 8531 52	1	
	13 derivazioni	84610 6	1 8531 53	1	
	14 derivazioni	84620 5	1 8531 54	1	
	15 derivazioni	84630 4	1 8531 55	1	
	16 derivazioni	84640 3	1 8531 56	1	

Cassetta per collettori

Tipo	Larghezza della cassetta	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>HERZ Cassetta in lamiera d'acciaio per collettori zincatura a fuoco, sportello e cornice anteriori verniciati a polveri bianchi (RAL 9003), profondità (80–110 mm) e altezza (705–775 mm) di montaggio regolabili. Binari di fissaggio per le staffe di sostegno regolabili. Lo zoccolo ispezionabile e la guida per tubi estraibile sono inclusi. Sportello con nottolino bianco.</p> <p>HERZ Cassetta in lamiera d'acciaio per collettori zincatura a fuoco, sportello e cornice anteriori verniciati a polveri bianchi (RAL 9003), profondità (110–140 mm) e altezza (705–775 mm) di montaggio regolabili. Binari di fissaggio per le staffe di sostegno regolabili. Lo zoccolo ispezionabile e la guida per tubi estraibile sono inclusi. Sportello con nottolino bianco.</p>	300 mm	81200 2	1 8571 03	1	
	400 mm	81210 1	1 8571 04	1	
	500 mm	81220 0	1 8571 05	1	
	600 mm	81230 9	1 8571 10	1	
	750 mm	81240 8	1 8571 15	1	
	900 mm	81250 7	1 8571 20	1	
	1050 mm	81260 6	1 8571 25	1	
	1200 mm	81270 5	1 8571 30	1	
	1500 mm	81280 4	1 8571 40	1	
	300 mm	81680 2	1 8578 03	1	
	400 mm	81690 1	1 8578 04	1	
	500 mm	81700 7	1 8578 05	1	
	600 mm	81710 6	1 8578 10	1	
	750 mm	81720 5	1 8578 15		
	900 mm	81660 4	1 8578 20		
	1050 mm	64180 0	1 8578 25		
	1200 mm	81730 4	1 8578 30		
	1500 mm	81740 3	1 8578 40	1	

Collettore compatto per Centrale Termica

Tipo	DN	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Collettore compatto in ottone resistente alla dezincificazione, DN 40, 2 uscite Rp 3/4, interasse 100 mm, 1 uscita Rp 1/2 Lunghezza totale: 215 mm.</p>	40	80902 6	1 8542 02	1	
	50	80904 0	1 8543 02	1	
 <p>Collettore compatto - Modulo estensione in ottone resistente alla dezincificazione, DN 40, 2 uscite Rp 1/2 Lunghezza totale: 80 mm.</p> <p>Collettore compatto - Modulo estensione in ottone resistente alla dezincificazione, DN 50, 2 uscite Rp 1/2 Lunghezza totale: 80 mm.</p>	40	80901 9	1 8542 01	1	
	50	80903 3	1 8543 01	1	

Accessori per collettori compatti

 <p>Riduzione in ottone resistente alla dezincificazione.</p>	G 1½ x Rp 1	60570 3	1 6265 20	20	
	G 2 x Rp 1	60571 0	1 6265 21	20	
	G 2 x Rp 1¼	60578 9	1 6265 22	20	
 <p>Tappo in ottone resistente alla dezincificazione.</p>	Rp 1½	60574 1	1 8525 20	20	
	Rp 2	60575 8	1 8525 21	20	

Otturatore di ricambio per collettori

Tipo	EAN 90 04174	Codice	UV	
 <p>Otturatore-TS Per collettori 8531 e 8532.</p>	63460 4	1 6403 31	1	
 <p>Isolamento otturatore Per collettori di mandata 8531 fabbricati fino al 2005</p>	63470 3	1 6413 01	1	
 <p>Misuratore / regolatore di flusso Per collettori per riscaldamento a pavimento 8532 fabbricati fino al 2005.</p>	63480 2	1 6413 00	1	
 <p>Misuratore / regolatore di flusso Portata da 0 a 2,5 l/min Per collettori per riscaldamento a pavimento 8532 fabbricati dal 2005.</p>	99932 1	3 F900 01	1	
 <p>Misuratore / regolatore di flusso Portata da 0 a 6 l/min Per collettori 8531 e 8532 fabbricati dal 1999.</p>	99933 8	3 F900 02	1	
 <p>Otturatore termostatico Otturatore di ricambio per collettore di ritorno, per collettori in ghisa marchiati con il simbolo Δ (triangolo) fabbricati dal 1999.</p>	63440 6	1 6403 02	1	
 <p>Otturatore chiuso Otturatore di ricambio per collettore di ritorno, per collettori in ghisa marchiati con il simbolo Δ (triangolo) fabbricati dal 1999.</p>	63450 5	1 6413 02	1	
 <p>Otturatore chiuso Otturatore di ricambio per collettore di mandata, per collettori marchiati con il simbolo O (cerchio) fabbricati prima del 1999.</p>	62630 3	1 6303 00	1	
 <p>Otturatore termostatico Otturatore di ricambio per collettore di ritorno, per collettori in ghisa marchiati con il simbolo O (cerchio) fabbricati prima del 1999.</p>	61260 2	1 6372 02	1	
 <p>Rubinetto di scarico con maniglia e attacco per tubi G 1/2 In ottone, cappuccio rosso. L'attacco per tubi 1 6206 01 deve essere ordinato separatamente.</p>	84414 0	1 8535 54	1	

1. Definizioni e validità

- 1.1. Ai sensi del presente atto di garanzia complementare si intendono per "aventi diritto" alle prestazioni citate, i titolari di una licenza per la progettazione di impianti di riscaldamento centralizzati a bassa pressione e di impianti di produzione di acqua calda di ambedue le categorie, nonché i titolari di una licenza per l'installazione di impianti a gas e impianti ad acqua.
- 1.2. Ai sensi del presente Atto di garanzia complementare per "prodotto" si intendono tutte le valvole per impianti di riscaldamento da noi prodotte dopo il 01.04.2016, purché siano state acquistate allo stato nuovo direttamente da noi oppure direttamente da uno dei nostri concessionari autorizzati per l'Austria e purché non siano oggetto di un'eccezione generale o di una nostra dichiarazione esplicita di esclusione dall'ambito di validità del presente Atto di garanzia complementare da noi comunicata all'avente diritto. I prodotti elencati di seguito sottostanno ad un regime particolare e non vanno considerati come prodotti coperti dal presente Atto di garanzia complementare: termostati e attuatori elettronici ed elettrici, attuatori HERZ, i regolatori di temperatura HERZ, i trasformatori HERZ, le STRÖMAX-MFS e i raccordi a compressione RALLTOP. Sono altresì esclusi i componenti soggetti a usura, quali ad esempio le guarnizioni.
- 1.3. Ai sensi del presente Atto di garanzia complementare il ricorso per l'indennizzo di danni dovuti a difetti di progettazione, di produzione o del materiale impiegato presentato dall'avente diritto per il tramite del suo cliente costituisce un "evento dannoso".
- 1.4. L'estensione geografica della validità del presente Atto di garanzia complementare è circoscritta ai paesi europei.

2. Prestazioni garantite dal presente Atto di garanzia complementare

In virtù del presente Atto di garanzia complementare (escludendo qualsiasi altro diritto) noi ci impegniamo a fornire le seguenti prestazioni:

- 2.1. Fornitura gratuita dei prodotti o loro componenti necessari per riparare il danno e trasporto gratuito fino al luogo in cui si è verificato l'evento dannoso.
- 2.2. Ci riserviamo di decidere a nostra scelta se:
 - a) effettuare i lavori necessari per smontare e montare i prodotti o parti di prodotti difettosi
 - b) riparare i prodotti originali o parti di prodotto oppure
 - c) assumere i relativi costi.
- 2.3. Riparare i danni materiali causati direttamente dal materiale difettoso oppure assumere i relativi costi.
- 2.4. Risarcimento dei danni diretti alle persone provocati dal materiale difettoso.
- 2.5. Le prestazioni di cui ai punti 2.1 a 2.3 sono limitate ad un massimale di EURO 500.000,- per evento dannoso.
- 2.6. La validità della garanzia di prestazioni è circoscritta agli eventi dannosi dovuti a difetti di progettazione, di produzione o del materiale impiegato ossia alla non conformità con tutte le esigenze di qualità da noi garantite oppure non conformità con livelli di qualità garantiti dal progresso della tecnica e dalle usanze commerciali.

3. Doveri degli aventi diritto.

Per avere diritto alle prestazioni previste del presente Atto di garanzia complementare l'avente diritto è tenuto a rispettare le condizioni ed i doveri elencati di seguito. La violazione di uno o più doveri ci solleva dal nostro obbligo di concedergli le prestazioni di garanzia.

- 3.1. L'installazione e l'impiego dei prodotti deve essere conforme alle istruzioni di installazione e di utilizzazione da noi fornite nei nostri prospetti e nella documentazione allegata alla confezione del prodotto fornito, nonché specificate nelle norme tecniche e specificazioni relative al campo d'impiego aventi validità al momento dell'installazione dei prodotti. Gli interventi di manutenzione vanno in modo particolare effettuati con la dovuta cura che richiede il progresso tecnico.
- 3.2. Non appena venuto a conoscenza di un evento dannoso l'avente diritto è tenuto a comunicarci immediatamente il fatto avvenuto (al massimo entro tre giorni lavorativi) in modo documentabile (con telex o telegramma) e di trasmetterci tutte le informazioni da noi richieste. E' tenuto altresì a dare seguito alla nostra richiesta di una comunicazione scritta di tali informazioni.
- 3.3. Appena notificato l'evento dannoso l'avente diritto è tenuto a consentire a noi e al rappresentante della società di assicurazione di accedere senza indugio al luogo in cui si è verificato tale evento e di prendere tutti i provvedimenti del caso per facilitare la determinazione delle cause e l'estensione e l'importanza del danno. Egli è tenuto in modo particolare a conservare e a mettere a disposizione i prodotti e componenti di prodotto causa del danno.
- 3.4. L'onere della prova spetta alla parte lesa. L'avente diritto non ha facoltà di riconoscere a nome nostro o per conto proprio l'esistenza di un diritto effettivo di indennizzo per danni né di riconoscerne l'importanza. Non sono permesse, né per noi sono vincolanti, dichiarazioni fatte dall'avente diritto anteriormente o successivamente al verificarsi del danno in merito a diritti non contemplati nel presente Atto di garanzia complementare o dalle disposizioni di legge.

4. Validità e prescrizioni di forma

- 4.1. Il presente Atto di garanzia complementare ha validità per tutti gli eventi dannosi avvenuti nel periodo dal 1° aprile 2016 al 31 marzo 2021. Ci riserviamo la facoltà di decidere un'eventuale estensione della sua validità.

5. Luogo d'adempimento, foro competente e diritto applicabile

- 5.1. Il luogo d'adempimento è Vienna. L'unico foro competente in via esclusiva è il tribunale di Vienna che ha competenza per il nostro settore di attività. Il diritto applicabile a litigi sorti in relazione all'applicazione del presente Atto di garanzia complementare è il diritto austriaco. È esclusa l'applicazione della convenzione di diritto commerciale delle Nazioni Unite stipulata a Vienna.

Vienna, aprile 2016



Condizioni di vendita, fornitura e pagamento

(Le norme sono redatte considerando le "Norme contrattuali generali" raccomandate e pubblicate dalla Commissione Economica Europea delle Nazioni Unite - Pubblicazioni n. 188A e 730)

1. Offerte, conferme d'ordine, stipulazione del contratto

- 1.1. Le offerte non sono impegnative e ci riserviamo il diritto di modificare, aggiungere o cessare la nostra produzione.
- 1.2. Un contratto di vendita è confermato con l'emissione della nostra conferma d'ordine scritta, il cui contenuto costituisce parte del contratto stesso, a meno che il cliente non sollevi immediatamente delle obiezioni al ricevimento della stessa. Altrimenti si intendono accettate la nostra conferma d'ordine e le nostre condizioni generali di vendita, consegna e pagamento.
- 1.3. Il nostro partner non può più modificare o annullare l'ordine dopo l'invio della conferma d'ordine.
- 1.4. Le presenti condizioni di vendita, fornitura e pagamento hanno la precedenza su eventuali condizioni d'acquisto del nostro cliente.
- 1.5. I prezzi si intendono franco fabbrica, esclusi imballo, affrancatura ed I.V.A.
- 1.6. Ci riserviamo la facoltà di adattare i prezzi ad eventuali aumenti dei costi, che si verificano tra la data di emissione della conferma d'ordine e la consegna.
- 1.7. Se il cliente che passa un ordine non necessita di un particolare della valvola, la riduzione del prezzo verrà calcolata in base ai nostri conteggi e non deducendo il costo del particolare stesso.
- 1.8. Nostre dichiarazioni rilasciate o da rilasciare ai nostri partner, entrano in vigore con l'invio all'indirizzo da noi conosciuto anche qualora l'indirizzo fosse stato modificato e non ne fossimo informati immediatamente.

2. Condizioni di pagamento

- 2.1. Netto a ricevimento della fattura, senza deduzioni e senza compensazione.
- 2.2. Ci riserviamo il diritto di addebitare degli interessi di mora pari al tasso bancario austriaco vigente maggiorato del 4%; il minimo è però pari all'1% mensile. Si riconoscono solo pagamenti avvenuti presso il luogo indicato nella fattura. I pagamenti con bonifico bancario sono ritenuti evasi non appena l'importo è stato accreditato irrevocabilmente sul nostro conto corrente.
- 2.3. Cambiali, assegni e ordini di pagamenti sono accettabili a titolo di regolamento.
- 2.4. Le spese per pagamenti con tratta o cambiale del cliente sono a carico del debitore.
- 2.5. La data della fattura è in ogni caso determinante per il termine di pagamento, anche qualora il cliente ricevesse la merce in ritardo per cause di forza maggiore.
- 2.6. Il mancato rispetto dei termini di pagamento, l'inizio di una mancata solvibilità dell'acquirente oppure altre cause importanti ci autorizzano a rescindere il contratto o rispettivamente a rendere immediatamente esigibili anche le fatture emesse e non ancora scadute, senza determinare con ciò una richiesta di adempimento oppure un diritto al risarcimento dei danni nei nostri confronti.

3. Riservato dominio

- 3.1. Il riservato dominio dei nostri prodotti è trasferito all'acquirente soltanto dal momento in cui l'intero prezzo risulta integralmente pagato, cioè soltanto dopo l'incasso delle eventuali cambiali. Nel caso di cessione la nostra riserva di proprietà si trasferisce sull'importo pagato dall'acquirente oppure nel caso di lavorazione (in parte) sul prodotto finale. In caso di successiva cessione l'acquirente deve informare il suo cliente del riservato dominio esistente.
- 3.2. L'acquirente ci deve immediatamente informare se terzi rivendicano o giustificano dei diritti sui prodotti da noi forniti con riservato dominio. Tutti i costi di azioni legali sono a carico dell'acquirente.

4. Imballo e spedizione

- 4.1. I costi dell'imballo sono a carico dell'acquirente. Non si accettano i resi degli imballi. L'imballo è adatto per normali condizioni di trasporto.
- 4.2. La spedizione è franco fabbrica ed il rischio per perimento o danneggiamento è a carico del cliente, questo anche in caso di trasporto gratuito.
- 4.3. Qualora convenuto per iscritto, il venditore deve stipulare una assicurazione sul trasporto.

5. Modifiche

- 5.1. Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti.
- 5.2. Per i particolari speciali, prodotti in base a campioni, modelli o su disegno, la quantità di fornitura può avere una variazione del $\pm 5\%$

6. Reclami

- 6.1. Il cliente è tenuto ad esaminare la merce ricevuta e a comunicare immediatamente eventuali danni o difetti riscontrabili ad un primo esame. Difetti e vizi non immediatamente evidenziati dovranno essere comunicati immediatamente alla loro constatazione. Trascorsi 3 mesi dalla consegna cessa però qualsiasi diritto di garanzia.
- 6.2. Reclami per differenze di quantità e pesi vanno comunicate immediatamente allo spedizioniere oppure alle ferrovie al ricevimento della merce e devono essere controfirmate da questi. Particolari difettosi dovranno essere restituiti in porto franco.

7. Garanzia

- 7.1. HERZ garantisce che sostituirà gratuitamente i prodotti che risulteranno inutilizzabili entro 3 mesi a causa di materiale o esecuzione difettosa, a condizione che questi particolari vengano restituiti entro 4 mesi dalla consegna.

8. Resi

- 8.1. Saranno accettati solo resi restituiti con il nostro previo consenso scritto e consegnati franco il nostro stabilimento di Vienna nelle stesse condizioni in cui essi sono originalmente forniti.
- 8.2. Particolari speciali non potranno essere restituiti in nessun caso.

9. Ritardata consegna ed esenzione dalla consegna

- 9.1. Nel caso in cui l'evasione degli ordini o l'osservanza dei termini di consegna sia ostacolata od impedita da cause che vanno oltre il nostro ragionevole controllo e che provocano notevoli danni alla nostra società, non ci riteniamo in dovere di osservare i termini contrattuali.
- 9.2. Nel caso in cui fosse impossibile spedire prodotti già costruiti possiamo immagazzinare gli stessi a spese e rischio del cliente. In questo caso il materiale in questione verrà fatturato e considerato come consegnato al cliente.
- 9.3. In caso di una nostra ritardata consegna il cliente deve concederci una proroga di almeno 6 settimane. Qualora noi avessimo già messo in produzione i prodotti oggetto dell'ordine, l'acquirente non ha più il diritto di rescindere il contratto, dopo aver concesso una proroga.

10. Qualità della consegna

- 10.1. La qualità della consegna non può essere giudicata in base alla qualità di singoli pezzi.

11. Indennizzo, limitazione della garanzia

- 11.1. Qualsiasi diritto rivendicato in base alla garanzia oppure di indennizzo sarà corrisposto con l'importo netto indicato in fattura per il particolare in questione.
- 11.2. Ci riserviamo il diritto di onorare eventuali richieste di indennizzo sostituendo gratuitamente i particolari difettosi. Non si accettano richieste di riduzione del prezzo.
- 11.3. Richieste di indennizzo in relazione a costi di montaggio, di lavorazione, di assistenza etc., non verranno in nessun caso da noi riconosciute e scontate.
- 11.4. La garanzia non copre danni provocati da un utilizzo non conforme, esposizione a sollecitazioni eccessive o dalla naturale usura dei prodotti, ed inoltre non copre danni risultanti da negligenza, danni indiretti e danni consequenziali.
- 11.5. La nostra responsabilità per danni materiali derivanti da un errore di costruzione, come indicato nella legge di responsabilità dei prodotti, è esclusa per tutte le società che hanno partecipato alla produzione e alla vendita dei nostri prodotti e anche per tutti gli acquirenti, se società. I nostri partner contrattuali, qualora società, si assumo la responsabilità di trasferire ai loro clienti questa clausola di esonerazione dalla responsabilità, sempre che si tratti di una società e riguardi i nostri prodotti.

12. Luogo di adempimento e foro competente

- 12.1. Il luogo di adempimento è Vienna. Il foro è il tribunale di Vienna competente per il settore.
- 12.2. In aggiunta a queste condizioni di vendita, consegna e pagamento dovrà essere applicata unicamente la legge austriaca. E' esclusa l'applicazione della convenzione di diritto commerciale delle Nazioni Unite stipulato a Vienna.



HERZ Armaturen, con le sue sette unità di produzione in Europa e le numerose filiali e rappresentanze internazionali, è l'unica ditta austriaca, e nel contempo una delle più importanti d'Europa, produttrice di valvole termostatiche per radiatori, valvole per il riscaldamento e valvole per tubazioni. Un'esperienza pluridecennale, accompagnata da una lunga specializzazione nel settore del riscaldamento e della regolazione, sono la base per sviluppi innovativi con soluzioni valide per la loro forma ed estetica.

HERZ nella storia

Le famiglie Gebauer & Lehrner gettano già nel 1896 le basi per un marchio mondiale, fondando la società nella Herzgasse, nel 10° distretto di Vienna. Il simbolo HERZ (cuore) sarà prima un marchio di prodotto e in un secondo tempo diventerà il nome della società.

Quando fu fondata, oltre 100 anni fa, era una fabbrica produttrice di una vasta gamma di valvole per tutti gli impieghi. Con costanti innovazioni tecniche e massima qualità combinate ad un sempre moderno design, si specializzò a livello internazionale nel campo delle valvole per riscaldamento.

HERZ sviluppa, in collaborazione con rinomati progettisti e fornitori di sistemi, progetti su misura finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione dei costi di riscaldamento. La serie di comandi termostatici "DE LUXE" è la risposta di HERZ alle crescenti esigenze estetiche e di design nel settore del riscaldamento.

HERZ nel mondo

Le valvole HERZ sono distribuite in Europa dalle proprie filiali in Gran Bretagna, Germania, Repubblica Ceca, Polonia, Repubblica Slovacca, Ucraina, Ungheria, Romania, Bulgaria, Georgia, Russia, nel Baltico e dai propri partner o rappresentanti. HERZ Armaturen è attiva sui mercati di oltre 70 stati: oltre all'Europa anche in Medio Oriente, nell'America del Nord e del Sud, in Giappone e Nuova Zelanda.

La qualità HERZ

Agli inizi degli anni sessanta HERZ Armaturen ha sviluppato un sistema di assicurazione della qualità, che ha permesso alla società di offrire già allora una garanzia di 5 anni su tutti i prodotti. Ancora oggi HERZ offre questa garanzia su tutti i prodotti contenuti nell'atto di garanzia complementare oltre all'altissimo livello qualitativo nella produzione, che garantisce l'affidabilità dei prodotti stessi. HERZ Armaturen ha messo a punto un sistema di gestione di assicurazione della qualità moderno, certificato anche con la norma ISO 9001, inoltre è in possesso di numerosi certificati nazionali ed internazionali per tutta la gamma di produzione. Le valvole termostatiche HERZ sono conformi alla normativa europea EN 215.



Elenco dei codici degli articoli

Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina
0100	42	2550	87	4000	68	6281	13
0101	91	2551	87	4001	60	6284	12, 45, 46
0116	91	2552	87	4002	59, 60, 67	6286	12
0117	91	2553	87	4004	60	6292	13, 46
0124	91	2554	87	4006	61, 70, 75	6294	46
0132	113	2604	92	4007	59, 67, 74	6301	14
0181	137	2605	92	4008	140, 141, 144	6303	155
0256	51	2606	92	4010	106	6305	71
0269	67	2607	92	4011	106, 114	6313	19
0273	70, 115	2608	92	4017	56, 107	6329	20, 66, 71
0275	115	2609	92	4022	140	6330	43
0276	70, 115	2610	92	4035	76	6349	20
0277	115	2611	92	4037	64, 76	6350	20
0284	68, 69, 113	2612	92	4095	67	6351	20
0300	112	2613	92	4096	67	6357	20
0302	112	2621	91	4111	78, 89	6362	20
0303	112	2622	88, 90	4115	109	6365	30
0305	112	2623	88, 114	4117	58, 107	6367	30, 52
0307	113	2630	91	4120	42	6372	155
0321	112	2634	88	4125	109	6376	31
0322	112	2662	89	4126	108	6379	30, 31
0441	137	2667	92	4217	57, 107	6390	30, 52
0442	137	2669	92	4218	74, 77	6391	71
0443	137	2682	111	4500	143	6398	52
0444	137	2687	92	4501	148	6403	155
0445	137	2689	92	4510	146	6413	155
0446	137			4511	146	6502	67
0553	113			4513	147, 148	6517	69
0554	113			4514	147, 148	6600	51
0674	46					6615	51
		3001	42			6616	22
		3002	42			6618	51
		3003	42	6066	12, 44	6625	51
		3004	49	6092	44	6630	51
1001	38	3010	49	6098	44	6639	51
1056	50	3011	49	6198	44	6640	70
1928	50	3030	42	6206	70	6680	51
		3066	36	6209	48	6701	53
		3124	130	6210	48	6702	53
		3126	130	6211	48	6705	53, 71
		3128	130	6213	48	6710	53
2007	150, 151	3691	10, 35	6218	48	6800	51
2010	132 - 136	3692	10, 35	6219	48	6807	29
2011	133, 135, 136	3693	35	6220	14, 47, 49	6808	29
2021	132	3694	35	6221	47	6809	29
2022	132	3723	34	6222	49	6810	53
2100	63, 80, 110	3724	34	6226	14	6819	29, 51, 70
2104	92	3725	7	6235	48	6822	14, 42
2110	110	3726	7	6236	47	6890	31, 53
2117	63	3733	9, 34	6240	47		
2137	64	3734	9, 34	6241	47		
2138	64	3738	9	6244	47		
2160	85	3745	9	6248	49		
2190	86	3746	9	6249	48		
2201	81, 82	3748	34	6252	14, 48		
2202	87, 110	3791	10, 35	6262	131		
2206	83, 84	3792	10, 35	6265	131, 154		
2211	82	3793	35	6266	131		
2216	84	3794	35	6272	131		
2268	88	3923	34	6273	46		
2269	88	3924	34	6274	45, 46		
2333	50	3937	34	6275	131		
2402	80	3948	34	6276	46		
2412	85					7010	119
2414	85					7016	119 - 122
2415	85					7017	119
2442	85					7020	119 - 122
						7021	119
						7026	119 - 122
						7032	119 - 122
						7040	119 - 122
						7050	119 - 122
						7063	119 - 122
						7116	127 - 129

Elenco dei codici degli articoli

Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina
7120	127 - 129	7760	64, 65	9352	18
7126	127, 129	7761	38, 64	9355	18
7132	127, 129	7762	65	9358	18
7140	127, 129	7763	65	9420	19
7150	127, 129	7765	38	9421	19
7163	127, 129	7766	63, 114, 115	9430	18
7173	37	7767	39	9460	18
7174	37	7780	29	9551	21
7175	37	7781	29	9552	21
7176	37	7783	40, 41	9553	21
7187	37	7784	11, 40, 41	9554	21
7189	37	7786	11, 40, 41	9596	21
7216	87,110,123,126,128	7790	101	9597	21
7217	62, 123	7791	101	9598	21
7218	87	7793	103	9599	21
7220	87,110,123-126,128	7795	101, 102	9860	17
7221	123	7796	95	9861	17
7224	123	7823	26		
7225	123, 126	7824	26	C160	118
7226	87,110,123-126	7833	26	C200	118
7230	16	7834	26	C260	118
7232	123 - 126	7923	5	C320	118
7240	123 - 126	7924	5, 6	C400	118
7250	123 - 126	7928	5	C500	118
7260	16, 19	7940	102	C630	118
7262	16	7958	5	C750	118
7263	123 - 126	7959	5		
7419	19	7990	94	F010	133
7420	19			F791	101
7421	19	8100	42	F798	103
7555	21	8250	99	F799	100
7623	24	8251	99	F800	100
7624	24	8422	115	F900	155
7628	24	8445	50		
7633	8, 24	8451	116	K10E	151
7634	8	8525	50, 154	K12E	151
7638	8, 24	8531	152, 153	K14E	151
7645	8, 24	8532	152	K160	118
7646	8, 24	8533	153	K16E	151
7648	24	8534	152	K200	118
7658	24	8535	155	K260	118
7659	24	8542	154	K320	118
7683	11	8543	154	K41W	151
7684	11	8571	149, 154	K49W	151
7708	94, 95	8573	149	K55L	151
7711	96	8578	154		
7712	97, 98	8800	142	PF03	149
7723	25 - 27, 63	8900	69	PF05	149
7724	25 - 27	8903	69		
7727	37	8904	69		
7728	25 - 27, 37				
7733	25	9102	18, 66		
7738	25	9200	4, 17		
7740	20	9201	28		
7745	25, 26, 38	9230	4, 16		
7746	25, 26, 38	9260	16		
7748	25, 26	9330	18		
7758	25 - 27, 37	9350	18		
7759	25 - 27, 37				

I codici HERZ sono a sette cifre. Quelle che vanno dalla 2a alla 5a forniscono il codice vero e proprio, le ultime due cifre corrispondono alle diverse esecuzioni.

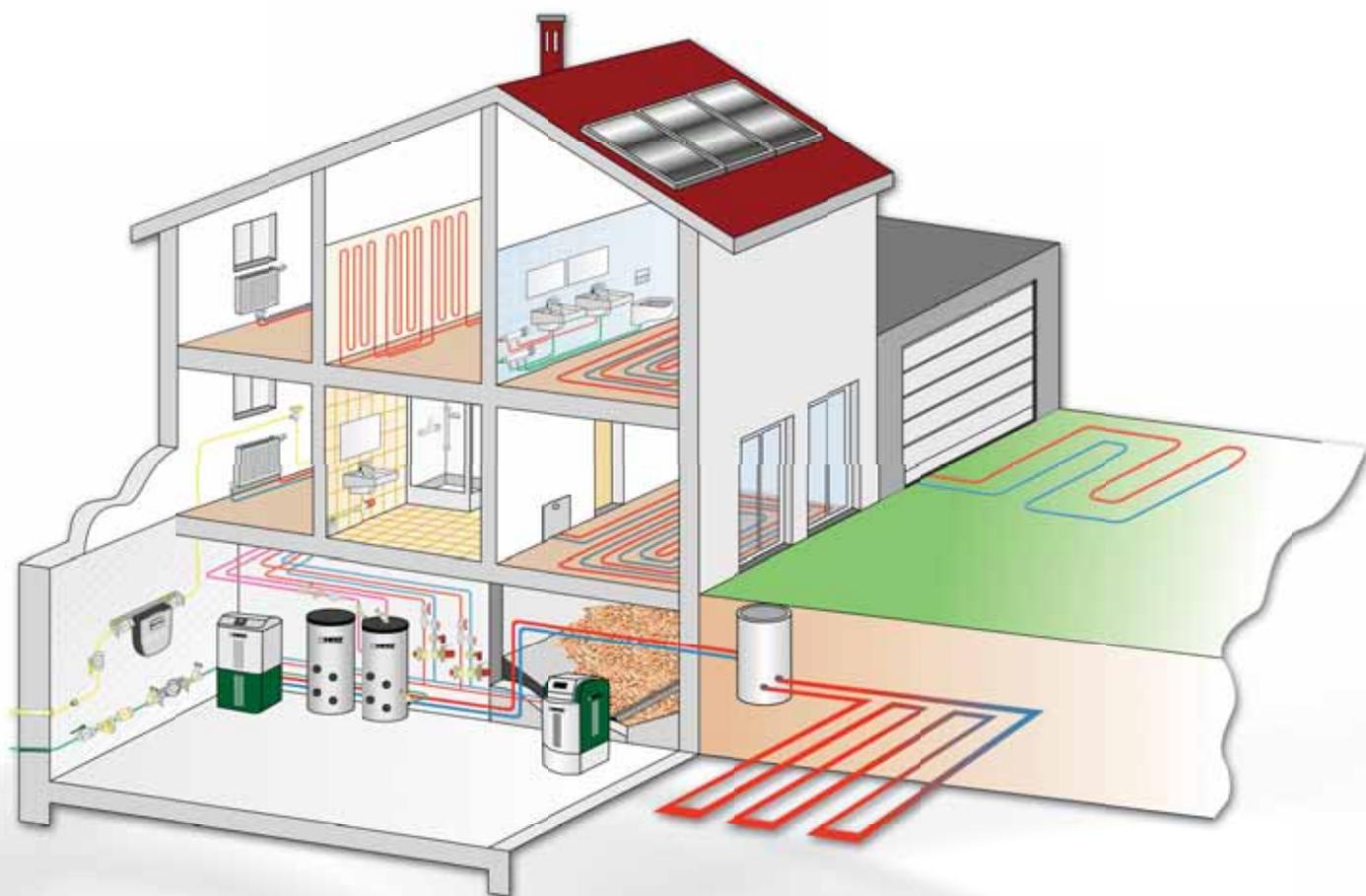
Tabella per la selezione dei servomotori

			F 7712 90 24 V modulante 500 N, 15 mm	F 7712 91 24 V modulante 1000 N, 20 mm	F 7712 92 24 V modulante 2500 N, 40 mm	F 7712 93 24 V modulante 1500 N, 20 mm	F 7712 94 24 V modulante 12000 N, 65 mm	F 7712 95 24 V aperto/chiuso, 3 Pt. 500 N, 15 mm
Combi Valves	DN	kvs						
F 4006 71 F 4006 90	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 72 F 4006 91	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 73 F 4006 92	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 93 F 4006 53	25	8	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 74 F 4006 94	32	12	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 75 F 4006 95 F 4006 61	40	20		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4006 80 F 4006 96 F 4006 62	50	32		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4006 81 F 4006 97 F 4006 63	65	50			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4006 82 F 4006 98 F 4006 64	80	80			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4006 83 F 4006 99 F 4006 65	100	125			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4006 84 F 4006 10 F 4006 66	125	180			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4006 39	15	1,6	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 40	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 41	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4006 42	20	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
2-Port Valves								
F 4035 01 F 4035 40	15	1	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 11 F 4035 51	15	1,6	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 21 F 4035 61	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 31 F 4035 71	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 03 F 4035 43	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 13 F 4035 53	25	10	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4035 04 F 4035 44	32	16		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4035 05 F 4035 45	40	25		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4035 06 F 4035 46	50	40			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4035 16 F 4035 56	50	40				<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4035 07 F 4035 47	65	63			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4035 08 F 4035 48	80	100			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4035 09 F 4035 49	100	160			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4035 10 F 4035 50	125	250					<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4035 41 F 4035 52	150	330					<input checked="" type="checkbox"/>	
3-Port Valves								
F 4037 01	15	1	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 11	15	1,6	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 21	15	2,5	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 31	15	4	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 03	25	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 13	25	10	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
F 4037 04	32	16		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4037 05	40	25		<input checked="" type="checkbox"/>				
F 4037 06	50	40			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4037 16	50	40				<input checked="" type="checkbox"/>		
F 4037 07	65	63			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4037 08	80	100			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4037 09	100	160			<input checked="" type="checkbox"/>			
F 4037 10	125	250					<input checked="" type="checkbox"/>	
F 4037 41	150	330					<input checked="" type="checkbox"/>	

* Combinazione valvola/attuatore disponibile dal 2015.

Tabella per la selezione dei servomotori

F 7712 96 24 V aperto/chiuso, 3 Pt. 1000 N, 20 mm	F 7712 97 24 V aperto/chiuso, 3 Pt. 1500 N, 20 mm	F 7712 98 24 V aperto/chiuso, 3 Pt. 2500 N, 40 mm	F 7712 81 230 V aperto/chiuso, 3 Pt. 500 N, 15 mm	F 7712 82 230 V aperto/chiuso, 3 Pt. 1000 N, 20 mm	F 7712 83 230 V aperto/chiuso, 3 Pt. 1500 N, 20 mm	F 7712 84 230 V aperto/chiuso, 3 Pt. 2500 N, 40 mm	F 7712 85 230 V aperto/chiuso, 3 Pt. 12000 N, 65 mm
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
							<input checked="" type="checkbox"/>
							<input checked="" type="checkbox"/>
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
							<input checked="" type="checkbox"/>
							<input checked="" type="checkbox"/>
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
			<input checked="" type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>			
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	
							<input checked="" type="checkbox"/>
							<input checked="" type="checkbox"/>



Tutti i dati contenuti in questo documento corrispondono alle informazioni esistenti al momento della stampa e hanno solo carattere informativo. Ci riserviamo eventuali modifiche di adeguamento al progresso tecnico. Le figure si intendono come simboli per i prodotti e possono quindi differire visivamente dal prodotto stesso. Differenze di colore possono dipendere dalla stampa. Vi possono essere anche delle differenze nei prodotti in funzione della nazione in cui sono distribuiti. Ci riserviamo eventuali modifiche delle specifiche tecniche e del funzionamento. Per domande rivolgetevi alla succursale HERZ a voi più vicina.

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.
A-1230 Vienna, Richard-Strauss-Strasse 22,
Austria

Telephone: +43/(0)1/616 26 31-0
Fax: +43/(0)1/616 26 31-227

e-mail: office@herz.eu
web: www.herz.eu



DVR 0092541
GLN 9004174000003
ARA 2102

Handelsgericht Wien
FN 101 622 w



Rappresentante esclusivo per l'Italia
Klimit SRL

Viale della Repubblica, 8
36031 Povolaro di Dueville (VI)

Tel.: 0444/361233
Fax: 0444/361237

e-mail: info@herzitalia.it;
www.herzitalia.it