

NOVITÀ
2021



Filtro per acqua fredda con riduttore di pressione

3011

- ❖ Due prodotti in uno: Massima protezione
- ❖ Design compatto
- ❖ Pulizia facile
- ❖ Pressione regolabile
- ❖ Dotato di manometro

www.herzitalia.it

 **Herz**[®]

Filtro con riduttore di pressione HERZ 3011

Il Filtro per acqua fredda con riduttore di pressione HERZ 2301 protegge gli impianti idraulici per acqua potabile dalla sovrappressione, poichè riduce la pressione in ingresso secondo il valore desiderato.

L'acqua: una ricchezza unica

L'acqua potabile è una delle risorse più preziose, soprattutto in questa epoca dove la lotta all'inquinamento spesso significa sopravvivenza.

Numerose sono le leggi che regolamentano le caratteristiche dell'acqua potabile, nonché le specifiche tecniche degli impianti sanitari. Se si desidera però una protezione realmente efficace, è fortemente consigliato installare appositi Filtri per Acqua Potabile Herz subito dopo il contatore o dopo il punto di collegamento tra la rete idrica pubblica ed il proprio impianto.

DOPPIA PROTEZIONE

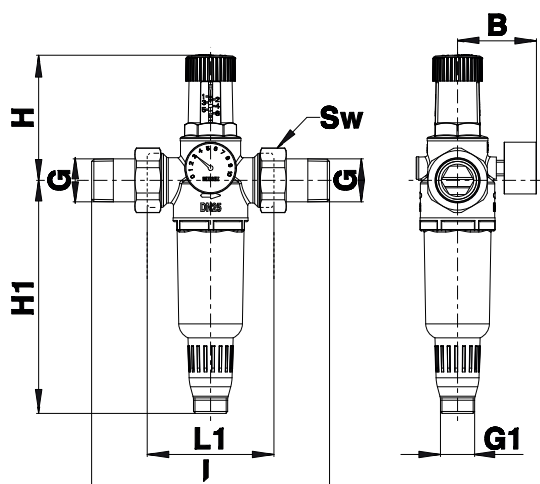
Per l'impianto e per la tua salute.

Il Filtro con riduttore di pressione Herz 3011 impedisce che eventuali particelle di ruggine, granelli di sabbia ed altre sostanze contaminanti penetrino nell'impianto idraulico e vengano assorbite dall'acqua rendendola poco salubre o addirittura non potabile. I depositi di sporco, sono inoltre la principale causa di corrosione e malfunzionamenti nell'impianto (rubinetti, valvole termostatiche e caldaie in particolare). Anche il sistema di irrigazione può esserne danneggiato.

Regolazione della pressione

Il Filtro con riduttore di pressione Herz 3011, oltre a mantenere pulito l'impianto lo protegge dalle pressioni troppo elevate della rete di distribuzione (riduce la pressione di ingresso ad un livello idoneo di lavoro).

Pressione di uscita più bassa significa un ridotto consumo di acqua (minori costi effettivi). e, minori sollecitazioni a tutti i componenti dell'impianto. Per le installazioni ad uso domestico, consigliamo una pressione di esercizio fino a 4 bar. L'installazione va effettuata da operatori autorizzati secondo DIN 1988.



Materiali

Corpo:

Ottone dezincificato secondo EN 12165; tipo CW626N

Guarnizione valvola di scarico:

EPDM

Membrana:

EPDM

Filtro:

Acciaio inossidabile

Tazza:

PA12, trasparente (GRILAMID TR90)

Valvola di scarico:

PA6 + 30GF

Cartuccia:

POM (HOSTAFORM C9021)

Molla:

Acciaio

Asta di controllo:

Acciaio inossidabile

Volantino:

PA 6.6, colore verde

Dati Tecnici

Dimensioni maglia cartuccia:

80 - 100 µm

Utilizzo:

Per acqua potabile

Pressione ingresso massima:

16 bar

Campo di regolazione:

1,5-6 bar

Impostazioni di fabbrica:

3 bar

Scala manometro:

0-10 bar

Temperatura massima:

40 °C

Conforme a:

EN 1567

Collegamento manometro:

1/4" F (ISO 228-1)

Sistema di collegamento:

Filettatura maschio secondo ISO 7-1 e ISO 228 - con bocchettoni filettati inclusi

Codice	DN	PN (bar)	G (pollici)	G1 (pollici)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Sw (mm)
2 3011 01	15	16	1/2"	3/4"	147	84	67	98	180	30
2 3011 02	20	16	3/4"	3/4"	155	84	67	98	180	37
2 3011 03	25	16	1"	3/4"	185	98	67	98	180	46