

# SATELLITE DI UTENZA RENOVA

Il sostituto perfetto  
per la tua caldaia a gas

Il satellite di utenza HERZ Renova è stato progettato specificamente per sostituire le caldaie a gas murali. Una sequenza di collegamento standard, ispirata alle tipiche caldaie a gas, semplifica la sostituzione della caldaia.

Le dimensioni estremamente compatte, unite alla possibilità di collegare la stazione alle linee di alimentazione dall'alto o dal basso, garantiscono una sostituzione agevole dell'impianto di riscaldamento a gas nell'appartamento.

Le linee di alimentazione possono essere installate nella vecchia canna fumaria, che ora può essere riutilizzata come vano tecnico.

## Principali aree di utilizzo

- Complessi residenziali
- Case unifamiliari e plurifamiliari
- Ospitalità / Turismo
- Centri sanitari
- Centri commerciali
- Uffici
- Impianti industriali

## HERZ HIU Renova

In caso di conversione di caldaie a gas esistenti, si consiglia l'utilizzo di HIU Renova. A differenza delle caldaie a gas, HIU Renova offre una fornitura di calore sostenibile ed efficiente. Grazie all'elevata capacità di scambio termico dello scambiatore di calore, la temperatura di ritorno dell'intero sistema è particolarmente bassa. Una proprietà che si integra perfettamente con sistemi a risparmio energetico come teleriscaldamento, pompe di calore o impianti a condensazione a biomassa.

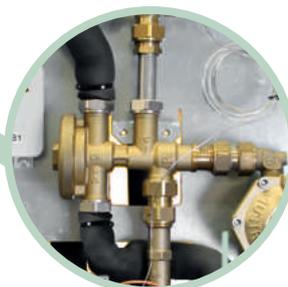
HIU Renova trasferisce l'energia termica direttamente al riscaldamento a radiatori esistente ed è dotato di una valvola di zona per un comodo controllo del riscaldamento dell'appartamento tramite un termostato ambiente. Il calore viene prodotto in base alle esigenze. Grazie ai tubi isolati, si evitano perdite di calore indesiderate.

HIU Renova elimina efficacemente anche il problema della legionella.

Poiché non è necessario accumulare acqua calda durante il normale funzionamento, il rischio di sviluppo di colture di legionella nocive è notevolmente ridotto.

### Dati Tecnici

☑ Temperatura Max di mandata:	85 °C	☑ Potenza uscita ACS:	31/42/50 kW
☑ Pressione Max di funzionamento:	16 bar	☑ Temperatura AS in ingresso:	10 °C
☑ Pressione differenziale Max (primario):	2 bar	☑ Temperatura al rubinetto:	50 °C
☑ Pressione Min. acqua sanitaria:	2,5 bar	☑ Portate / Temperature ACS:	11 - 15 l/min a 55 °C
☑ Potenza Max riscaldamento:	15 kW		18 l/min a 65 °C
☑ Capacità acqua al rubinetto:	11/15/18 l/min	☑ Collegamenti:	3/4" tenuta piana



### Regolatore di pressione e temperatura brevettato

Il regolatore di pressione e temperatura brevettato HERZ garantisce temperature del rubinetto uniformi con diverse portate di acqua calda.



### Valvola di pressione differenziale regolabile

Una valvola di controllo della pressione differenziale è integrata sia nel circuito di riscaldamento primario che in quello secondario.



### Semplice collegamento

Versione standard con valvole a sfera compatte