

WS-T 2 Plus S

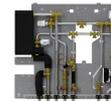
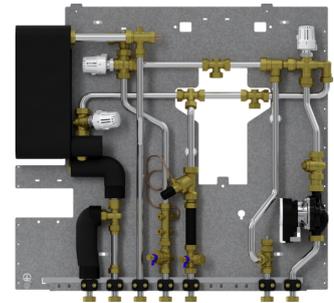
SATELLITE D'UTENZA ACQUA SANITARIA E RISCALDAMENTO

COD. PRODOTTO: 202527

Questa sottostazione d'utenza serve alla produzione di acqua calda sanitaria secondo l'igienico principio del flusso continuo tramite scambiatori di calore a piastre e un circuito di riscaldamento miscelato a regolazione termostatica.

Combina tutti i vantaggi di una produzione di acqua calda sanitaria decentralizzata con l'efficienza di un impianto di riscaldamento centralizzato. La speciale struttura del regolatore termostatico permette di evitare elevate perdite di carico all'interno della stazione.

La stazione si compone di uno scambiatore di calore a piastre saldato con rame o rivestito in acciaio inox, che all'occorrenza può essere adattato in modo semplice e sicuro al fabbisogno di acqua calda sanitaria desiderato mediante un limitatore di portata compreso nella dotazione. Il regolatore termostatico per la produzione di acqua calda sanitaria reagisce rapidamente e garantisce così una temperatura costante dell'acqua. Comprende inoltre un circuito di riscaldamento miscelato a regolazione termostatica con una pompa di circolazione e un corpo valvola.



WS-T 3 Plus S

Cod. prodotto: 202528

Le caratteristiche principali

Elevata igiene e sicurezza di funzionamento grazie alla produzione istantanea di acqua calda sanitaria

La ridotta perdita di carico consente un risparmio di costi nella rete di distribuzione

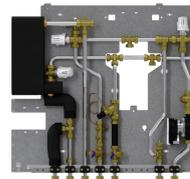
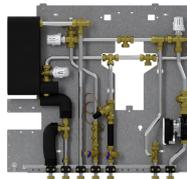
Ridotti costi di manutenzione grazie all'esenzione dall'obbligo di verifica previsto dalle regolamentazioni relative all'acqua sanitaria [Germania]

Costi di mantenimento ridotti grazie ai materiali pregiati e ai pochi componenti mobili

Semplicità di rilevazione e contabilizzazione dei consumi per singola abitazione

I grandi scambiatori di calore consentono un'elevata capacità di uscita di acqua calda sanitaria

Installazione con ingombro ridotto in profondità



| Tipo | WS-T 2 Plus S | WS-T 3 Plus S |
|-------------|---------------|---------------|
| Codice art. | 202527 | 202528 |

Dati tecnici

| | | |
|---|------------------------------|------------------------------|
| Altezza | 761 mm | 761 mm |
| Larghezza | 799 mm | 799 mm |
| Profondità | 117 mm | 117 mm |
| Peso | 20,60 kg | 21,60 kg |
| Allacciamento | 3/4" M fd | 3/4" M fd |
| Orientamento raccordi | in basso | in basso |
| Materiale scambiatore di calore a piastre | Acciaio inox (rivestito) | Acciaio inox (rivestito) |
| Modello pompa di circolazione | WILO Para SC 15/6-43 | WILO Para SC 15/6-43 |
| Limite di applicazione conduttività | >500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ | >500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ |
| Pressione operativa massima ammissibile | 1 MPa | 1 MPa |
| Temperatura di mandata massima consigliata in combinazione con un modulo di pompa di rete | 60 °C | 60 °C |
| Potenza lato primario | 42 kW | 50 kW |
| Portata massima lato primario | 21,00 l/min | 23,00 l/min |
| Perdita di carico massima lato primario | 750 hPa | 810 hPa |
| Potenza lato acqua sanitaria | 42 kW | 50 kW |
| Potenza lato riscaldamento | 12 kW | 12 kW |
| Portata max lato secondario | 19 l/min | 22 l/min |
| Max. tasso di prelievamento DHW con lato primario 55/25 °C, secondario 10/48 °C | 16 l/min | 19 l/min |

| | | |
|--|-----------|-----------|
| Perdita di carico lato acqua sanitaria con limitatore di portata | 1.370 hPa | 1.390 hPa |
| Perdita di carico lato acqua sanitaria senza limitatore di portata | 370 hPa | 390 hPa |
| Pressione differenziale minima alimentazione | 650 hPa | 700 hPa |

Disponibilità su richiesta

Hotline informativa gratuita

Avete domande? Saremo lieti di aiutarvi:
al numero telefonico **0844 333 444**

I nostri partner specializzati

I nostri referenti competenti vi aiuteranno sul posto per ogni esigenza:
www.stiebel-eltron.ch/it/pagina-iniziale/azienda/contatti/servizio-esterno.html

Avviso per l'installazione

L'installazione di dispositivi non pronti da collegare deve essere eseguita dal rispettivo gestore di rete o da una ditta specializzata specificamente registrata, che vi possa aiutare anche ad ottenere l'autorizzazione del rispettivo gestore di rete per l'installazione del dispositivo.