

WWK-I 300 W Plus CH

POMPE DI CALORE PER ACQUA CALDA
SANITARIA

COD. PRODOTTO: 209069

Aggiungete il fattore comfort alla produzione di acqua calda

Con questa pompa di calore per acqua calda vi offriamo la possibilità di entrare nel mondo delle energie rinnovabili con piena soddisfazione. Questa unità dal design moderno prepara l'acqua calda sanitaria in case unifamiliari o bifamiliari, indipendentemente dal sistema di riscaldamento installato nell'abitazione. Al posto del gasolio e del gas, la pompa di calore utilizza in gran parte il calore ambientale gratuito, come ad esempio il calore dissipato dell'impianto di riscaldamento nel locale di installazione. Se lo desiderate, potete alimentare l'unità, ancora più efficiente dal punto di vista energetico e più ecologica grazie al refrigerante naturale R290, con l'energia elettrica autoprodotta con il vostro impianto fotovoltaico.

Facile e comoda da usare

L'unità offre tutti i vantaggi possibili in termini di comfort d'uso: tutto quello che dovete fare è connettere la pompa di calore al vostro WiFi. In questo modo è possibile controllare il funzionamento comodamente tramite l'app, anche fuori casa. In alternativa, è possibile utilizzare un selettore rotativo tattile per regolare la temperatura in modo continuo. Un altro punto a favore: il vostro tecnico specializzato può accedere all'apparecchio tramite il portale Servicewelt, per effettuare, se necessario, le impostazioni dell'apparecchio in modo rapido e comodo. Pertanto, spesso non è più necessario un intervento in loco.



WWK-I 300 Plus CH
Cod. prodotto: 209068

Le caratteristiche principali

Pompa di calore da interno per acqua calda sanitaria per il funzionamento con aria di ricircolo

Maggior efficienza energetica nella sua categoria (coefficiente di prestazione secondo EN 16147 A20/W10-53°C)

Utilizzabile indipendentemente dall'impianto di riscaldamento installato

A prova di compatibilità futura grazie al refrigerante naturale R290

Uso semplice e intuitivo tramite selettore rotativo o app

Il programma di igienizzazione e la funzione timer ottimizzano l'esperienza d'utilizzo

Costi di esercizio ridotti grazie alla temperatura dell'acqua calda 65 °C nel funzionamento in sola pompa di calore

Costi di esercizio ridotti grazie alla classe di efficienza energetica fino a A++ (secondo il Regolamento (UE) n. 812/2013)

Scambiatore di calore integrato per il collegamento di un sistema di riscaldamento aggiuntivo come l'impianto solare termico



Tipo	WWK-I 300 Plus CH	WWK-I 300 W Plus CH
Codice art.	209068	209069

Dati tecnici

Classe di efficienza energetica produzione acqua calda (aria interna) (A+ → F)	A+	A+
Profilo di carico nominale (EN16147)	XL	XL
Coefficiente di rendimento COP (EN 16147 / A20)	4,21	4,34
Coefficiente di rendimento COP (EN 16147 / A15)	3,93	4,06
Quantità nominale massima utilizzabile di acqua calda a 40°C (EN 16147/A20)	415 l	390 l
Quantità nominale massima utilizzabile di acqua calda a 40°C (EN 16147/A15)	410 l	385 l
Altezza x diametro	1903 x 650 mm	1903 x 650 mm
Peso	124 kg	134 kg
Volume nominale	300 l	294 l
Superficie scambiatore di calore		0,90 m²
Connessione di alimentazione	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz
Potenza assorbita riscaldamento booster supplementare	1,50 kW	1,50 kW
Livello di pressione acustica a 1 m di distanza all'aperto	51,5 dB(A)	51,5 dB(A)
Livello di potenza sonora (EN 12102)	56,5 dB(A)	56,5 dB(A)
Limite di applicazione fonte di calore per modalità pompa di calore min./max.	+6/+43 °C	+6/+43 °C
Temperatura max. acqua calda con riscaldatore supplementare/ di emergenza	65 °C	65 °C
Temperatura massima ACS con pompa di calore	65 °C	65 °C

Tipo di anodo

Anodo segnale

Anodo segnale

Classe di efficienza energetica conforme al Regolamento UE n. 812/2013

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.