WPE-I 15 HK 230 Premium

POMPE DI CALORE ACQUA GLICOLATA-ACQUA

COD. PRODOTTO: 238617

Aprite la porta al comfort

Con questa pompa di calore geotermica fate entrare il comfort in casa vostra. L'apparecchio con tecnologia a inverter C174 sfrutta il calore della terra per far funzionare il vostro impianto di riscaldamento e produzione di acqua calda. Ed è disponibile anche in una versione in grado di raffrescare passivamente la vostra casa. Grazie alla potenza termica costante e alle elevate temperature di mandata, questo geniale apparecchio migliora decisamente la vostra sensazione di benessere, sia d'estate che d'inverno.

Un talento universale da sfruttare al meglio

Le cinque grandezze di potenza disponibili forniscono la soluzione perfetta sia per le nuove costruzioni sia per le ristrutturazioni. La tecnologia a inverter vi garantisce esattamente la resa termica che desiderate. Così riducete al minimo il vostro consumo energetico, risparmiate sui costi e in più ottimizzate il vostro clima interno - tutto allo stesso tempo.

Le caratteristiche principali

- Pompa di calore geotermica da interno per riscaldamento, in opzione anche raffrescamento
- Eccellente per nuove costruzioni e interventi di modernizzazione
- Potenza ottimale e massima efficienza grazie alla tecnologia a inverter
- Integrabile nella rete domestica e comandabile dallo smartphone
- Temperature di mandata fino a 75 °C per un riscaldamento energeticamente efficiente ed elevate quantità di acqua miscelata

WPE-I 04 HK 230 Premium
Cod. prodotto: 202615

WPE-I 06 HK 230 Premium
Cod. prodotto: 238614

WPE-I 08 HK 230 Premium
Cod. prodotto: 238615

WPE-I 12 HK 230 Premium
Cod. prodotto: 238616

STIEBEL ELTRON

Scheda tecnica

Tipo	WPE-I 04 HK 230 Premium	WPE-I 06 HK 230 Premium	WPE-I 08 HK 230 Premium
Codice art.	202615	238614	238615

Dati tecnici

Tensione nominale compressore	230 V	230 V	230 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	230 V	230 V	230 V
Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35°C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
SCOP 55°C (EN 14825)	4,02	4,18	4,14
SCOP (EN 14825) in condizioni climatiche medie per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	5,07	5,2	5,12
SCOP (EN 14825) in condizioni climatiche medie per le rispettive applicazioni a media temperatura	4,02	4,18	4,14
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Potenza termica a B0/W35 (con fusibile 16 A)			
Potenza termica a B0/W55 (con fusibile 16 A)			
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	1,0-4,2 kW	1,0-6,6 kW	1,0 - 7,6 kW
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
Livello di potenza sonora (EN 12102)	38-40 dB(A)	38-43 dB(A)	38-45 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	75 °C	75 °C	75 °C
Altezza	1404 mm	1404 mm	1404 mm
Larghezza	598 mm	598 mm	598 mm

Profondità	658 mm	658 mm	658 mm
Peso	180 kg	180 kg	180 kg
Refrigerante	R454 C	R454 C	R454 C
Allacciamento lato riscaldamento	28 mm	28 mm	28 mm
Collegamento lato fonte di calore	28 mm, collegamento a spina	28 mm, collegamento a spina	28 mm, collegamento a spina

Tipo	WPE-I 12 HK 230 Premium	WPE-I 15 HK 230 Premium
Codice art.	238616	238617

Dati tecnici

Tensione nominale compressore	230 V	230 V
Tensione nominale riscaldatore booster supplementare/di emergenza	230 V	230 V
Classe di efficienza energetica pompa di calore W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica pompa di calore W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica sistema composito (pompa di calore + regolatore) W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35°C (EN 14825)	5,59	5,44
SCOP 55°C (EN 14825)	4,42	4,39
SCOP (EN 14825) in condizioni climatiche medie per le rispettive applicazioni a bassa temperatura	5,59	5,44
SCOP (EN 14825) in condizioni climatiche medie per le rispettive applicazioni a media temperatura	4,42	4,39
Potenza termica per B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Potenza termica a B0/W35 (con fusibile 16 A)	12,6 kW	13,4 kW
Potenza termica a B0/W55 (con fusibile 16 A)	10,2 kW	10,2 kW
Potenza termica per B0/W35 (min/max)	2,1-12,7 kW	2,1-14,8 kW
Coefficiente di rendimento per B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
Livello di potenza sonora (EN 12102)	39-46 dB(A)	39-47 dB(A)
Limite di applicazione lato riscaldamento max.	75 °C	75 °C
Altezza	1404 mm	1404 mm
Larghezza	598 mm	598 mm

Profondità	658 mm	658 mm
Peso	190 kg	190 kg
Refrigerante	R454 C	R454 C
Allacciamento lato riscaldamento	28 mm	28 mm
Collegamento lato fonte di calore	28 mm, collegamento a spina	28 mm, collegamento a spina

Testo di avvertenza: ammessa per breve tempo (max. 30 min.) una temperatura della fonte di calore fino a 40 °C.

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.