SHP-I 300 Plus

WARMTEPOMPBOILERS

PRODUCTNR.: 209063

Geef uw warmwaterbereiding de comfortfactor

Met deze warmtepompboiler bieden wij u een succesvolle instapmogelijkheid in duurzame energie. Het toestel in nieuw modern design neemt de opwarming van drinkwater voor een- of tweegezinswoningen over – en dat onafhankelijk van welk verwarmingssysteem bij u is geïnstalleerd. De warmtepomp gebruikt in plaats van olie en gas voor het grootste deel omgevingswarmte, zoals de afgegeven warmte van het verwarmingssysteem in de opstelruimte. Naar wens gebruikt u het toestel dat dankzij het natuurlijke koudemiddel R290 nog energie-efficiënter en milieuvriendelijker is met de zelf opgewekte stroom van uw zonnepanelen.

SHP-I 200 Plus
Productnr.: 209062

SHP-I 300 H Plus
Productnr.: 209064

Eenvoudig en comfortabel aan te sturen

Bij het gebruik biedt het toestel u alle denkbare voordelen: laat de warmtepomp daarvoor eenvoudig met uw WLAN verbinden. Op deze manier regelt u de werking zeer comfortabel via de app – ook onderweg. Er is ook een hoogwaardige draairegelaar met voelbare vergrendeling voor de traploze instelling van de temperatuur. Ander pluspunt: uw installateur kan via het Servicewelt-portaal toegang krijgen tot het toestel en, indien nodig, snel en comfortabel toestelinstellingen doorvoeren. Een afspraak ter plaatse is dus vaak niet meer nodig.

De belangrijkste kenmerken

- Binnen opgestelde warmtepompboiler voor het circulatiebedrijf
- Hoogste efficiëntie in zijn klasse (prestatiecoëfficiënt volgens EN 16147 A20/ W10-53 °C)
- Bruikbaar onafhankelijk van het geïnstalleerde verwarmingssysteem
- Toekomstbestendig door natuurlijk koudemiddel R290
- Intuïtief en eenvoudig gebruik via draairegelaar of via de app
- Hygiëneprogramma en timerfunctie optimaliseren de warmwaterervaring

Lage bedrijfskosten dankzij 65 °C warmwatertemperatuur in zuivere warmtepompwerking

Lage bedrijfskosten dankzij energierendementsklasse tot A++ (in overeenstemming met verordening (EU) nr. 812/2013)

Type	SHP-I 200 Plus	SHP-I 300 H Plus	SHP-I 300 Plus
Bestelnr.	209062	209064	209063

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmwaterbereiding (binnenlucht) (A + → F)	A+	A+	A+
Nominaal tapprofiel (EN16147)	L	XL	XL
COP (EN 16147/A20)	4,27	4,34	4,21
COP (EN 16147/A15)	3,91	4,06	3,93
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A20)	267 l	390 l	415 l
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A15)	263 l	385 l	410 l
Hoogte x diameter	1478 x 650 mm	1903 x 650 mm	1903 x 650 mm
Hoogte	1478 mm	1903 mm	1903 mm
Gewicht	100 kg	130 kg	120 kg
Nominale inhoud	200 l	294 l	300 l
Netaansluiting	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz
Opgenomen vermogen bijverwarming	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW
Gemiddeld geluidsdrukniveau op 1 m afstand in de vrije ruimte	51,5 dB(A)	51,5 dB(A)	51,5 dB(A)
Geluidsniveau (EN 12102)	56,5 dB(A)	56,5 dB(A)	56,5 dB(A)
Min./max. toepassingsgebied warmtebron voor werking met warmtepomp	+6/+43 °C	+6/+43 °C	+6/+43 °C
Warmwatertemperatuur met nood-/bijverwarming max.	65 °C	65 °C	65 °C
Warmwatertemperatuur met warmtepomp max.	65 °C	65 °C	65 °C
Anodetype	Signaalanode	Signaalanode	Signaalanode

Energierendementsklasse conform EU-verordening nr. 812/2013

Hebt u vragen over dit product?

Bel ons dan gerust op het telefoonnummer +32 2 423 22 22.

Onze kantoren zijn alle werkdagen geopend van 8 u. tot 12 u. en van 12.30 tot 17 u. (sept.-mei) of tot 16 u. (juni-aug.).

Installatierichtlijn

De installatie van niet stekkerklare toestellen moet gebeuren door een vakman.