WWK-I 300 W Plus

WARMTEPOMPBOILERS

PRODUCTNR.: 209067

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.

WWK-I 200 Plus
Productnr.: 209065

WWK-I 300 Plus
Productnr.: 209066

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)

Geïntegreerde warmtewisselaar voor de aansluiting van een extra verwarmingssysteem zoals thermische zonne-energie

Type	WWK-I 200 Plus	WWK-I 300 Plus	WWK-I 300 W Plus
Bestelnr.	209065	209066	209067

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmwaterbereiding (binnenlucht) (A + → F)	A+	A+	A+
Nominaal tapprofiel (EN16147)	L	XL	XL
COP (EN 16147/A20)	4,27	4,21	4,34
COP (EN 16147/A15)	3,91	3,93	4,06
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A20)	267 l	415 l	390 l
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A15)	263 l	410 l	385 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	120 kg	130 kg
Nominale inhoud	200 l	300 l	294 l
Oppervlakte warmtewisselaar			0,90 m²
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			

Heb je vragen over dit product?

Bel ons dan gerust via +31 (0)73 - 623 0000.

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.30 - 17.00 uur.

Op zoek naar een installateur?

Neem voor meer informatie contact met ons op.

Installatierichtlijn

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

STIEBEL ELTRON Nederland B.V.

Daviottenweg 36
5222 BH ´s- Hertogenbosch
Tel.
073- 6230000
info@stiebel-eltron.nl