

# SHP-F 220 Premium

WARMTEPOMPBOILERS

PRODUCTNR.: 238630

## Wees flexibel bij de planning

Dit model bewijst hoe flexibel u bent bij het gebruik van een warmtepompboiler. Het is namelijk voorzien van luchtkanalen die toelaten om de buitenlucht of de afgegeven warmte uit een naburige ruimte aan te zuigen. Bovendien brengt uw installateur de kanalen horizontaal of verticaal aan - afhankelijk van de omstandigheden in de opstelruimte.

## Toekomstbestendig investeren

Het toestel overtuigt echter ook met zijn eigenschappen: het realiseert het hoogst mogelijke energierendement A+ en levert u op die manier hygiënische warmwatertemperaturen tot 65 °C. De ongecompliceerde combinatie van de warmtepomp en de installatie met zonnepanelen maakt de werking nog zuiniger wat betreft hulpbronnen, omdat u zelf geproduceerde stroom gebruikt voor de opwarming van het tapwater. Zo zijn uw momenten van welbehagen echt homemade.



**SHP-F 300 Premium**  
Productnr.: 238631



**SHP-F 300 X Premium**  
Productnr.: 238632

## De belangrijkste kenmerken

Hoge flexibiliteit bij opstelling en installatie

Hygiënische warmwatertemperaturen tot 65 °C in de efficiënte warmtepompwerking mogelijk

Aansluiting mogelijk op een intelligent elektriciteitsnet (SG-Ready)

Maximale veiligheid en kostenbesparing door onderhoudsvrije tankbescherming (gelijkspanningsanode)



Type	SHP-F 220 Premium	SHP-F 300 Premium	SHP-F 300 X Premium
Bestelnr.	238630	238631	238632

## Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmwaterbereiding (buitenlucht)	A+	A+	A+
Energierendementsklasse warmwaterbereiding (binnenlucht)	A+	A+	A+
Nominaal tapprofiel (EN16147)	L	XL	XL
COP (EN 16147/A20)	3,28	3,75	3,75
COP (EN 16147/A7)	3,07	3,22	3,22
Nominale warmwatertemperatuur (EN 16147)	55 °C	55 °C	55 °C
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A20)	284 l	422 l	399 l
Maximaal bruikbare, gewenste hoeveelheid warm water 40 °C (EN 16147/A7)	267 l	422 l	394 l
Hoogte x diameter	1501 x 690 mm	1905 x 690 mm	1905 x 690 mm
Gewicht	120 kg	135 kg	156 kg
Nominale inhoud	220 l	302 l	291 l
Max. mengwatervolume 40 °C	330 l	465 l	440 l
Geluidsniveau binnenruimte met luchtkanaal, 4 m (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Geluidsniveau binnenruimte zonder luchtkanaal (EN 12102)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Min./max. toepassingsgebied warmtebron voor werking met warmtepomp	-8/+42 °C	-8/+42 °C	-8/+42 °C
Warmwatertemperatuur met warmtepomp max.	65 °C	65 °C	65 °C
Netaansluiting	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V 50 Hz
Opgenomen vermogen bijverwarming	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW

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.