

# WPE-I 12 HKW 230 Premium

BRINE | WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 202480

Met de WPE-I HKW Premium zijn comfort en werking vast met elkaar verbonden. De warmtepomp levert niet alleen verwarmingswarmte en warm water uit de grond, maar bevat tevens een warmwaterboiler. De geïntegreerde inverter-regeling zorgt gedurende het hele jaar voor efficiëntie, omdat de techniek energie en verwarmingskosten bespaart. De optionele, passieve koeling is de betaalbare optie om het gebouw te koelen – voor het optimale comfort op warme dagen.



Geminimaliseerde belasting van het milieu.

Aan de goede balans van de inverter brine-water-warmtepompen levert ook het milieuvriendelijke en veilige koudemiddel een bijdrage. Tijdens de werking overtuigt de WPE-I HW bovendien door zeer lage geluidswaarden.

## De belangrijkste kenmerken

Brine-water-warmtepomp voor verwarming en warmwaterbereiding, optioneel met passieve koeling

Ruimtevoordeel door compacte, uiterst geïntegreerde oplossing

Gedurende het hele jaar een optimale werking en maximale efficiëntie dankzij de invertertechnologie

De hoge aanvoertemperatuur tot en met 75 °C maakt een groot mengwatervolume en comfort mogelijk

Toekomstbestendig en milieuvriendelijk koudemiddel



Type	WPE-I 04 HKW 230 Premium	WPE-I 06 HKW 230 Premium	WPE-I 08 HKW 230 Premium
<b>Bestelnr.</b>	202616	238620	238621
<b>Warmtevermogen bij B0/W35 (min/max)</b>	1,04 - 4,19 kW	1,04 - 6,57 kW	1,04 - 7,64 kW
<b>SCOP (EN 14825)</b>	5,07	5,2	5,12
<b>Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.</b>	75 °C	75 °C	75 °C

#### Technische kenmerken

<b>Energieklasse warmtepomp W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmtepomp W55</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL</b>	A	A	A
<b>Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)</b>	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
<b>Koelvermogen bij B15/W23</b>	2,5 kW	3 kW	4 kW
<b>Koelmiddel</b>	R454 C	R454 C	R454 C
<b>Min. inhoud opstellocatie</b>	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
<b>Nominale spanning compressor</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Nominale spanning nood-/bijverwarming</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Oppervlakte warmtewisselaar</b>	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
<b>Nominale inhoud</b>	175 l	175 l	175 l
<b>Hoogte</b>	1937 mm	1937 mm	1937 mm
<b>Breedte</b>	600 mm	600 mm	600 mm
<b>Diepte</b>	703 mm	703 mm	703 mm
<b>Gewicht</b>	265 kg	265 kg	265 kg



Type	WPE-I 12 HKW 230 Premium	WPE-I 15 HKW 230 Premium	WPE-I 04 HW 230 GB Premium
Bestelnr.	202480	202481	202637
Warmtevermogen bij B0/W35 (min/max)	2,14 - 12,66 kW	2,14 - 14,78 kW	1,04 - 4,19 kW
SCOP (EN 14825)	5,59	5,44	5,07
Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.	75 °C	75 °C	75 °C

#### Technische kenmerken

Energieklasse warmtepomp W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse warmtepomp W55	A+++	A+++	A+++
Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL	A	A	A
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW	1,96 kW
Koelvermogen bij B15/W23	6 kW		
Koelmiddel	R454 C	R454 C	R454 C
Min. inhoud opstellocatie	17 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
Nominale spanning compressor	230 V	230 V	230 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	230 V	230 V	230 V
Oppervlakte warmtewisselaar	3,5 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
Nominale inhoud	162 l	162 l	175 l
Hoogte	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Breedte	600 mm	600 mm	600 mm
Diepte	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	275 kg	275 kg	265 kg



Type	WPE-I 06 HW 230 GB Premium	WPE-I 08 HW 230 GB Premium	WPE-I 12 HW 230 GB Premium
<b>Bestelnr.</b>	202638	202639	202640
<b>Warmtevermogen bij B0/W35 (min/max)</b>	1,04 - 6,57 kW	1,04 - 7,64 kW	2,14 - 12,66 kW
<b>SCOP (EN 14825)</b>	5,2	5,12	5,59
<b>Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.</b>	75 °C	75 °C	75 °C

#### Technische kenmerken

<b>Energieklasse warmtepomp W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmtepomp W55</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL</b>	A	A	A
<b>Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)</b>	2,37 kW	2,78 kW	4,19 kW
<b>Koelvermogen bij B15/W23</b>			
<b>Koelmiddel</b>	R454 C	R454 C	R454 C
<b>Min. inhoud opstellocatie</b>	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>
<b>Nominale spanning compressor</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Nominale spanning nood-/bijverwarming</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Oppervlakte warmtewisselaar</b>	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>
<b>Nominale inhoud</b>	175 l	175 l	162 l
<b>Hoogte</b>	1937 mm	1937 mm	1937 mm
<b>Breedte</b>	600 mm	600 mm	600 mm
<b>Diepte</b>	703 mm	703 mm	703 mm
<b>Gewicht</b>	265 kg	265 kg	275 kg



Type	WPE-I 15 HW 230 GB Premium	WPE-I 04 HW 230 Premium	WPE-I 06 HW 230 Premium
<b>Bestelnr.</b>	202641	202614	238618
<b>Warmtevermogen bij B0/W35 (min/max)</b>	2,14 - 14,78 kW	1,04 - 4,19 kW	1,04 - 6,57 kW
<b>SCOP (EN 14825)</b>	5,44	5,07	5,2
<b>Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.</b>	75 °C	75 °C	75 °C

#### Technische kenmerken

<b>Energieklasse warmtepomp W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmtepomp W55</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL</b>	A	A	A
<b>Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)</b>	5,18 kW	1,96 kW	2,37 kW
<b>Koelvermogen bij B15/W23</b>			
<b>Koelmiddel</b>	R454 C	R454 C	R454 C
<b>Min. inhoud opstellocatie</b>	17 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
<b>Nominale spanning compressor</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Nominale spanning nood-/bijverwarming</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Oppervlakte warmtewisselaar</b>	3,5 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
<b>Nominale inhoud</b>	162 l	175 l	175 l
<b>Hoogte</b>	1937 mm	1937 mm	1937 mm
<b>Breedte</b>	600 mm	600 mm	600 mm
<b>Diepte</b>	703 mm	703 mm	703 mm
<b>Gewicht</b>	275 kg	265 kg	265 kg



Type	WPE-I 08 HW 230 Premium	WPE-I 12 HW 230 Premium	WPE-I 15 HW 230 Premium
<b>Bestelnr.</b>	238619	202478	202479
<b>Warmtevermogen bij B0/W35 (min/max)</b>	1,04 - 7,64 kW	2,14 - 12,66 kW	2,14 - 14,78 kW
<b>SCOP (EN 14825)</b>	5,12	5,59	5,44
<b>Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.</b>	75 °C	75 °C	75 °C

#### Technische kenmerken

<b>Energieklasse warmtepomp W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmtepomp W55</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL</b>	A	A	A
<b>Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)</b>	2,78 kW	4,19 kW	5,18 kW
<b>Koelvermogen bij B15/W23</b>			
<b>Koelmiddel</b>	R454 C	R454 C	R454 C
<b>Min. inhoud opstellocatie</b>	10 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>
<b>Nominale spanning compressor</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Nominale spanning nood-/bijverwarming</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Oppervlakte warmtewisselaar</b>	2,1 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>
<b>Nominale inhoud</b>	175 l	162 l	162 l
<b>Hoogte</b>	1937 mm	1937 mm	1937 mm
<b>Breedte</b>	600 mm	600 mm	600 mm
<b>Diepte</b>	703 mm	703 mm	703 mm
<b>Gewicht</b>	265 kg	275 kg	275 kg

**Heeft u vragen over dit product?**

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

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.00 - 17.00 uur.

**Zoekt u 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](mailto:info@stiebel-eltron.nl)