

# WPL 25 AC

LUCHT-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 236645

## Verwarm met een kampioen

Bij buitentemperaturen die duidelijk onder het vriespunt liggen, blijft u natuurlijk het liefst in goed verwarmde binnenruimten. Deze ruimten zijn kinderspel voor de buiten opgestelde lucht-water-warmtepomp. De pomp behoudt zijn maximale efficiëntie zelfs bij temperaturen onder nul. En: dankzij hoge aanvoertemperaturen verwarmt u er zelfs klassieke radiatoren mee.



## Comfort bij hoge temperaturen vergroten

In combinatie met een vloerverwarming of met ventilatieconvectoren koelt u uw woning met deze variant probleemloos af naar aangename temperaturen. Voor een hoge woonkwaliteit het gehele jaar door.

**WPL 20 AC**

Productnr.: 236641

## De belangrijkste kenmerken

Buiten opgestelde lucht-water-warmtepomp voor verwarmen en koelen

---

Perfect geschikt voor nieuwbouw en renovatie

---

Invertertechnologie voor een hoge efficiëntie en lage energiekosten

---

Weinig geluidontwikkeling door intelligente toestelconstructie

---

In de nachtmodus ("Silent Mode"-functie) kunnen werkingsgeluiden verder worden verminderd

---

Eenvoudig via smartphone regelbaar (extra componenten nodig)

---

Aanvoertemperatuur tot en met 65 °C voor eersteklas warmwatercomfort

---

Hoge energierendementsklasse A++/A+++ ook bij gebruik met radiatoren



Type	WPL 20 AC	WPL 25 AC
Bestelnr.	236641	236645

## Technische kenmerken

Energieprestatieklasse warmtepomp W35	A+++	A+++
Energieprestatieklasse warmtepomp W55	A++	A++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A++	A++
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 (EN 14511)	7,84 kW	7,84 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW
Max. koelvermogen bij A35/W7	11,49 kW	14,88 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	6,76 kW	6,76 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	15,26 kW	17,06 kW
COP bij A7/W35 (EN 14511)	5,09	5,09
COP bij A2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93
Max. koelrendement bij A35/W7.	2,53	2,38
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,76	3,76
Max. koelrendement bij A35/W18.	3,12	2,83
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,87	4,76
Geluidsniveau (EN 12102)	55 dB(A)	55 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-20/40 °C	-20/40 °C
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	65 °C	65 °C

Hoogte	1045 mm	1045 mm
Breedte	1490 mm	1490 mm
Diepte	593 mm	593 mm
Gewicht	175 kg	175 kg
Nominale spanning compressor	400 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V
Koudemiddel	R410A	R410A

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