

# WPL 09 ICS compact plus Set 2

LUCHT-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 206272

## Stel het ideale duo samen voor bij u thuis

Deze set bestaat uit een binnen opgestelde lucht-water-warmtepomp en een combinatietoestel van drinkwater- en buffervat. Dit is een even elegante als efficiënte systeemoplossing voor uw nieuwbouwproject. De geluidsisolatie van de warmtepomp-luchtgeleiding is zo doordacht dat u het toestel zelfs bij dichte bebouwing nauwelijks hoort. In de "Silent Mode" werkt uw warmtepomp zelfs nog stiller.

## Nooit warmte tekort komen

De ruimtebesparende combinatie van warmwaterboiler en buffervat biedt u een inhoud van maar liefst 270 liter warm water plus 100 liter buffervolume. Op die manier garandeert u de voorziening van uw eengezinswoning. Dankzij zijn specifieke uitrusting verbindt u de combiboiler zeer eenvoudig met de efficiënte lucht-water-warmtepomp. Zo bent u zeker van warm water en verwarming in uw woning.

## De belangrijkste kenmerken

De lucht-water-warmtepompset wordt binnenshuis opgesteld en onderscheidt zich door zijn stille werking

---

Zeer stille werking

---

Dankzij het ontkoppelde debiet kan het verwarmingssysteem eenvoudig en zeer veilig worden geïntegreerd

---

Grote warmwaterboiler en buffervat met geïntegreerde hydraulische componenten voor warmtepompen en aansluiting van verwarmingscircuit in een behuizing

---

Eenvoudig gebruik door de geïntegreerde warmtepompmanager



**WPL 17 ICS compact plus Set 2**

Productnr.: 206273

Set onderdelen **1**

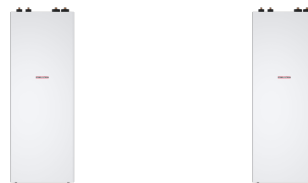

Type	WPL 09 ICS classic	WPL 17 ICS classic
Productset	WPL 09 ICS compact plus Set 2	WPL 17 ICS compact plus Set 2

## Technische kenmerken

Energieefficiëntieklasse warmtepomp W35	A+++	A++
Energieefficiëntieklasse 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)	2,06 kW	4,27 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	2,64 kW	5,02 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	4,23 kW	8,02 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	1,85 kW	3,60 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	3,00 kW	6,00 kW
COP bij A7/W35 (EN 14511)	4,68	4,74
COP bij A2/W35 (EN 14511)	3,83	3,83
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	3,16	2,63
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,96	2,78
Max. koelrendement bij A35/W18.	2,22	1,83
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,525	4,25
Geluidsniveau (EN 12102)	45 dB(A)	51 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-20/35 °C	-20/35 °C

Max. werkingsgebied verwarmingszijde	60 °C	60 °C
Hoogte	1381 mm	1381 mm
Breedte	874 mm	874 mm
Diepte	874 mm	874 mm
Gewicht	173 kg	175 kg
Koudemiddel	R410A	R410A

Set onderdelen **2**



Type	HSBC 300 L cool	HSBC 300 L cool
Productset	WPL 09 ICS compact plus Set 2	WPL 17 ICS compact plus Set 2

## Technische kenmerken

Energierendementsklasse	B	B
Energieverbruik in stand-by/24 h bij 65 °C	1,50 kWh	1,50 kWh
Gewenste inhoud warmwaterboiler	270 l	270 l
Nominale inhoud buffervat	100 l	100 l
Oppervlakte warmtewisselaar	3,20 m <sup>2</sup>	3,20 m <sup>2</sup>
Inhoud warmtewisselaar	21 l	21 l
Hoogte	1918 mm	1918 mm
Breedte	680 mm	680 mm
Diepte	910 mm	910 mm
Kantelmaat	2123 mm	2123 mm
Gewicht	248 kg	248 kg

Meer informatie over de onderdelen van de set vindt u in het betreffende product.

## **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)