

WPL 17 IKCS classic compact plus Set

LUCHT-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 236733

Haal complete efficiëntie in uw huis binnen

Zijn de burens niet ver verwijderd? Dat is geen probleem voor deze set met lucht-water-warmtepompen combitoestel van drinkwaterboiler en buffervat. Aangezien de warmtepomp binnen wordt opgesteld, zijn geluiden of ruimtegebrek buitenshuis niet aan de orde. Daaraan levert ook de geluidsisolatie van de luchtgeleiding een bijdrage. Het geluidsniveau buitenshuis komt overeen met het geluid van een vleugje wind. U kunt uw efficiënte warmtepomp optioneel in uw thuisnetwerk integreren en regelt deze dan zeer comfortabel via de smartphone of tablet.



Twee boilers in één ontvangen

De boiler heeft in uw technische ruimte weinig ruimte nodig, omdat deze als combitoestel twee boilers verenigt. Dankzij zijn inhoud van 180 liter is er voldoende warm water om te douchen of een ontspannen bad beschikbaar. Voor weldadige warme ruimtes – of afkoeling in de zomer – zorgt uw efficiënte warmtepomp dan op betrouwbare wijze.



WPL 09 IKCS classic compact plus Set

Productnr.: 236732

De belangrijkste kenmerken

Set bestaat uit een binnen opgestelde lucht-water-warmtepomp en een combiboiler voor verwarmen, warm water bereiden en koelen

Warmtepomp met invertertechnologie voor een hoge efficiëntie en lage energiekosten

Binnenopstelling zorgt voor sterk verminderde geluidsoverdracht buiten, dus perfect geschikt voor dichte bebouwing

Aanvoertemperatuur van max. 60 °C voor hoog warmwatercomfort

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

Geïntegreerde warmtepompmanager met intuïtieve menugeleiding

Optioneel in het thuisnetwerk te integreren en via smartphone regelbaar (extra-componenten nodig)

Set onderdelen 1



Type	WPL 09 IKCS classic	WPL 17 IKCS classic
Productset	WPL 09 IKCS classic compact plus Set	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

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	4,22 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	2,62 kW	4,95 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	4,18 kW	7,80 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	4,60
COP bij A2/W35 (EN 14511)	3,76	3,70
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	3,07	2,58
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,76	2,58
Max. koelrendement bij A35/W18.	2,02	1,63
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,45	4,125
Geluidsniveau (EN 12102)	45 dB(A)	50 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-20/35 °C	-20/35 °C

Max. werkingsgebied verwarmingszijde	60 °C	60 °C
Hoogte	1892 mm	1892 mm
Breedte	893 mm	893 mm
Diepte	833 mm	833 mm
Gewicht	219 kg	221 kg
Koudemiddel	R410A	R410A

Set onderdelen **2**



Type	HSBC 200 L	HSBC 200 L
Productset	WPL 09 IKCS classic compact plus Set	WPL 17 IKCS classic compact plus Set

Technische kenmerken

Energierendementsklasse	B	B
Energieverbruik in stand-by/24 h bij 65 °C	1,30 kWh	1,30 kWh
Gewenste inhoud warmwaterboiler	180 l	180 l
Nominale inhoud buffervat	100 l	100 l
Oppervlakte warmtewisselaar	1,60 m ²	1,60 m ²
Inhoud warmtewisselaar	10 l	10 l
Hoogte	1908 mm	1908 mm
Breedte	680 mm	680 mm
Diepte	800 mm	800 mm
Kantelmaat	2107 mm	2107 mm
Gewicht	185 kg	185 kg

Meer informatie over de onderdelen van de set vindt u bij het desbetreffende product.

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.