

# WPC 07

POMPY CIEPŁA SOLANKA/WODA

NUMER URZĄDZENIA: 232928

Pompa ciepła solanka/woda WPC należy do najbardziej efektywnych pomp ciepła dostępnych na rynku. Jej nowa stylistyka wyznacza nowe standardy nie tylko optycznie. Dzięki małym wymiarom i możliwości jej rozdzielenia bez trudu można ją ustawić również w ograniczonych warunkach przestrzennych. Ponieważ zasobnik ciepłej wody o pojemności 200 litrów z wewnętrznym wymiennikiem ciepła jest już zintegrowany, mała powierzchnia ustawienia wystarczy do uzyskania dużego komfortu grzewczego. Dodatkowa zaleta związana z zajmowanym miejscem wynika z integracji pomp obiegowych o wysokiej efektywności oraz wygodnego w obsłudze regulatora pompy ciepła WPM 3.



## Najważniejsze cechy

Moc cieplna 7,50 kW przy S0/W35

Kompaktowe urządzenie z funkcją ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej

Zwiększenie sprawności dzięki wbudowanym pompom obiegowym o wysokiej efektywności

Wyjątkowa wygoda ustawiania, ponieważ obieg chłodniczy i moduł zasobnika można rozłączyć przed transportem

Z regulatorem pomp ciepła WPM 3 do wygodnej obsługi

Możliwość sterowania przez sieć domową

Wzorowa efektywność gwarancją niskich kosztów energii

Oszczędność miejsca dzięki компактowemu rozwiązaniu o dużym stopniu integracji

Temperatura zasilania ogrzewania do + 65 °C



Typ	WPC 04	WPC 05	WPC 07
Numer katalogowy	232926	232927	232928
Moc grzewcza przy S0/W35 (EN 14511)	4,77 kW	5,82 kW	7,50 kW
Współczynnik wydajności przy S0/W35 (EN 14511)	4,50	4,80	4,84

#### Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A++	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A++	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A++	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody przy profilu obciążeń XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C	65 °C
Strumień przepływu po stronie dolnego źródła	1,15 m <sup>3</sup> /h	1,41 m <sup>3</sup> /h	1,82 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
{Schalleistungspegel W35 (EN 12102)}	43 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)
{Schalleistungspegel W55 (EN 12102)}	45 dB(A)	47 dB(A)	52 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m	32 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe sterowania	230 V	230 V	230 V
Powierzchnia wymiennika ciepła	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
pojemność nominalna	175 l	175 l	175 l
Wysokość	1917 mm	1917 mm	1917 mm

Szerokość	600 mm	600 mm	600 mm
Głębokość	703 mm	703 mm	703 mm
Ciężar	243 kg	246 kg	259 kg



Typ	WPC 10	WPC 13
Numer katalogowy	232929	232930
Moc grzewcza przy S0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW
Współczynnik wydajności przy S0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82

#### Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody przy profilu obciążeń XL	A	A
SCOP (EN 14825)	5,6	5,275
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C
Strumień przepływu po stronie dolnego źródła	2,61 m <sup>3</sup> /h	3,22 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)
{Schalleistungspegel W35 (EN 12102)}	51 dB(A)	52 dB(A)
{Schalleistungspegel W55 (EN 12102)}	53 dB(A)	54 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m	37 dB(A)	39 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V
Napięcie znamionowe sterowania	230 V	230 V
Powierzchnia wymiennika ciepła	3,6 m <sup>2</sup>	3,6 m <sup>2</sup>
pojemność nominalna	162 l	162 l
Wysokość	1917 mm	1917 mm

Szerokość	600 mm	600 mm
Głębokość	703 mm	703 mm
Ciężar	277 kg	283 kg

### **Dystrybutorzy**

Nasi lokalni Dystrybutorzy udzielą niezbędnych informacji:

Znajdź Dystrybutora:

[www.stiebel-eltron.pl/pl/info/znajdz-dystrybutora.html](http://www.stiebel-eltron.pl/pl/info/znajdz-dystrybutora.html)

### **Instalacja urządzeń**

Instalacja urządzeń, które nie są gotowe do podłączenia, musi być wykonana przez wyspecjalizowanego Instalatora lub autoryzowany Zakład Serwisowy.