

# HPA-0 8 CS Plus compact D Set

POMPY CIEPŁA POWIETRZE-WODA

NUMER URZĄDZENIA: 239062

## Podnieś standardy w nowym budownictwie

Przyjmijmy, że właśnie budujesz dom jednorodzinny. W takiej sytuacji warto obejrzeć ten zestaw. Dzięki zaawansowanej technologii inwerterowej zapewnia on wysoką efektywność.

## Niezawodne zasilanie

Pompa ciepła ze swoim rozbudowanym wyposażeniem sprawia, że w domu zawsze jest dostatecznie dużo ciepłej wody użytkowej. Funkcja chłodzenia jest wliczona w cenę. Zapewnia ona całej rodzinie ochłodę w upalne dni.

## Instalowanie wszystkiego z jednego zestawu

Większość niezbędnych podzespołów instalacyjnych jest już wbudowanych w zestawie, na przykład moduł hydrauliczny lub komponenty przyłączeniowe. Wybrany wyspecjalizowany instalator będzie mógł to urządzenie podłączyć niewielkim wysiłkiem i zajmując niewiele przestrzeni.

## Najważniejsze cechy

Technologia inwerterowa zapewniająca wysoką sprawność i niskie koszty energii

Cicha praca z możliwością dodatkowego wyciszenia w trybie nocnym (funkcja „Silent Mode”)

Urządzenie zespolone składające się z zasobnika CWU o pojemności do 180 litrów i zbiornika buforowego

Zajmuje o połowę mniej powierzchni ustawienia niż dwa osobne zasobniki

Składa się z pompy ciepła powietrze-woda do montażu zewnętrznego HPA-0 8 CS Plus do ogrzewania i chłodzenia oraz wieży hydraulicznej HSBC 200



**HPA-0 4 CS Plus  
compact D Set**

Numer urządzenia:  
239060

## Element zestawu 1



Typ	HPA-O 4 CS Plus	HPA-O 8 CS Plus
Nazwa zestawu	HPA-O 4 CS Plus compact D Set	HPA-O 8 CS Plus compact D Set

## 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++
Moc grzewcza przy A7/W35 (EN 14511)	2,73 kW	4,86 kW
Moc grzewcza przy A2/W35 (EN 14511)	2,58 kW	5,30 kW
Moc grzewcza przy A-7/W35 (EN 14511)	3,96 kW	7,80 kW
Moc chłodnicza przy A35/W7 maks.	3,00 kW	6,00 kW
Moc chłodnicza przy A35/W18, obciążenie częściowe	1,50 kW	3,00 kW
Moc chłodnicza przy A35/W18 maks.	3,00 kW	6,00 kW
Współczynnik efektywności energetycznej przy A7/W35 (EN 14511)	4,70	4,76
Współczynnik efektywności energetycznej przy A2/W35 (EN 14511)	3,64	3,80
Współczynnik efektywności energetycznej przy A-7/W35 (EN 14511)	2,73	2,91
Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W7 maks.	1,62	1,73
Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W18, obciążenie częściowe	3,56	3,28

Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W18 maks.	3,12	2,88
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,15	4,50
Poziom mocy akustycznej (EN 12102)	52 dB(A)	57 dB(A)
Granica stosowania dolnego źródła min. / maks.	-20...40 °C	-20...40 °C
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	60 °C	60 °C
Wysokość	740 mm	812 mm
Szerokość	1022 mm	1152 mm
Głębokość	524 mm	524 mm
Masa	62 kg	91 kg
Napięcie znamionowe sprężarki	230 V	230 V
Czynnik chłodniczy	R410A	R410A

Element zestawu **2**

Typ	HSBC 200	HSBC 200
Nazwa zestawu	HPA-O 4 CS Plus compact D Set	HPA-O 8 CS Plus compact D Set

## Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej	B	B
Zużycie energii na podtrzymanie temperatury przez 24 godz. przy 65 °C	1,30 kWh	1,30 kWh
Pojemność znamionowa zasobnika ciepłej wody użytkowej	168 l	168 l
Pojemność znamionowa zbiornika buforowego	100 l	100 l
Powierzchnia wymiennika ciepła	3,30 m <sup>2</sup>	3,30 m <sup>2</sup>
Pojemność wymiennika ciepła	21 l	21 l
Wysokość	1908 mm	1908 mm
Szerokość	680 mm	680 mm
Głębokość	871 mm	871 mm
Wysokość pochylonego urządzenia	2107 mm	2107 mm
Masa	203 kg	203 kg

Bliższe informacje o elementach zestawu można znaleźć w opisach poszczególnych produktów. Wymaganą konsolę stojącą albo ścienną można zamówić z oferty osprzętu.

### **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.