

Lämpöpumppusarjat 20-32 kW

Kahden lämpöpumpun setti.

Lämpöpumppusarja koostuu kahdesta moduulimallisarjan lämpöpumpusta sekä kytkentäpaketista ja lämpöpumppujen WPM-ohjausautomaatiikasta. Lämmöntarpeen tarkka sovittaminen on mahdollista yhdisteltävissä olevien yksiköiden ansiosta. Koko lämpöpumppulaitteisto on helppo ja nopea asentaa tarkoituksenmukaisten tarvikkeiden avulla.

Tärkeimmät ominaisuudet

Viisi erilaista sarjaa

Lämmityksen menovirtauslämpötila jopa 60 °C

Erittäin hiljainen

Helppo ja nopea asentaa





Tyyppi	WPF 20 -sarja	WPF 23 -sarja	WPF 26 -sarja
Tyyppi			
Tilausnumero	185365	185366	182139
Korkeus	970 mm	970 mm	970 mm
Leveys	1240 mm	1240 mm	1240 mm
Syvyys	640 mm	640 mm	640 mm
Lämpöteho kun B0/W35	19,80 kW	23,30 kW	26,80 kW
Tekniset tiedot			
Paino	224 kg	232 kg	240 kg
Tilavuusvirta, lämmönlähdepuoli	4,40 m ³ /h	5,40 m ³ /h	6,20 m ³ /h
Lämmönlähdepuoleinen paine-ero	120 hPa	230 hPa	230 hPa
Tilavuusvirta, lämmityspuoli	1,80 m ³ /h	2,10 m ³ /h	2,40 m ³ /h
Lämmityksen käytettävissä oleva ulkoinen paine-ero	280 hPa	280 hPa	280 hPa
Liitäntä lämmitys- ja lähdepuoleinen	G 1 1/4 A	G 1 1/4	G 1 1/4
Käynnistysvirta	27 A	28 A	28 A
Sähköliitäntä	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE
Kuuman veden lämpötilaero	5 K	5 K	5 K
Lämpöteho kun B0/W35	19,80 kW	23,30 kW	26,80 kW
Energiatehokkuuskerroin kun B0/W35 (DIN EN 14511)	4,50	4,40	4,40
Lämpöteho kun B0/W50	19 kW	22,20 kW	25,40 kW
Energiatehokkuuskerroin kun B0/W50 (DIN EN 14511)	3,02	3	2,95

Tehotiedot EN 255:n mukaisia

Kokonaispaino jaetaan kahteen kuljetusyksikköön.



Tyyppi		
Tyyppi	WPF 29 -sarja	WPF 32 -sarja
Tilausnumero	220896	220897
Korkeus	970 mm	970 mm
Leveys	1240 mm	1240 mm
Syvyys	640 mm	640 mm
Lämpöteho kun B0/W35	29,70 kW	32,60 kW
Tekniset tiedot		
Paino	245 kg	250 kg
Tilavuusvirta, lämmönlähdepuoli	7,20 m ³ /h	8,20 m ³ /h
Lämmönlähdepuoleinen paine-ero	250 hPa	250 hPa
Tilavuusvirta, lämmityspuoli	2,60 m ³ /h	2,80 m ³ /h
Lämmityksen käytettävissä oleva ulkoinen paine-ero	240 hPa	240 hPa
Liitäntä lämmitys- ja lähdepuoleinen	G 1 1/4	G 1 1/4
Käynnistysvirta	29 A	29 A
Sähköliitäntä	3/N/PE	3/N/PE
Kuuman veden lämpötilaero	5 K	5 K
Lämpöteho kun B0/W35	29,70 kW	32,60 kW
Energiatehokkuuskerroin kun B0/W35 (DIN EN 14511)	4,50	4,70
Lämpöteho kun B0/W50	28 kW	30,60 kW
Energiatehokkuuskerroin kun B0/W50 (DIN EN 14511)	3,10	3,20

Tehotiedot EN 255:n mukaisia

Kokonaispaino jaetaan kahteen kuljetusyksikköön.