

# EWYD-BZSS

Чиллеры с воздушным охлаждением конденсатора



**R-134a**



пульт rCO<sup>2</sup>



EWYD-BZSS

- Оптимизирован для работы с хладагентом R134a.
- Диапазон холодопроизводительности: 254–583 кВт.
- Диапазон теплопроизводительности: 270–615 кВт.
- Холодильный коэффициент EER до 2,87.
- Электронно-расширительный клапан в стандартной комплектации.
- Однозаходный испаритель кожухотрубного типа.
- Низкий пусковой ток.
- Оптимизированный цикл оттайки.
- Оптимальные значения сезонного холодильного коэффициента ESEER.
- Доступны опции частичной и полной рекуперации теплоты.
- ПИД-регулятор микропроцессора.
- 2-3 независимых контура.
- Доступен в двух вариантах уровня шума.

## ТЕПЛОВОЙ НАСОС

МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОГО ИСПОЛНЕНИЯ		250	270	290	320	340	370	380	410	440	460	510	520	580
Холодопроизводительность	кВт	254.0	273.0	292.0	324.0	339.0	365.0	382.0	413.0	436.0	457.0	505.0	522.0	583.0
Теплопроизводительность	кВт	270.0	297.0	324.0	333.0	349.0	379.0	410.0	443.0	463.0	475.0	530.0	558.0	615.0
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	90.3	100.0	109.0	116.0	124.0	134.0	142.0	152.0	163.0	161.0	178.0	186.0	215.0
Потребляемая мощность (нагрев)	кВт	90.4	99.0	107.0	117.0	124.0	132.0	141.0	155.0	165.0	164.0	176.0	184.0	205.0
Кэффициент EER		2.81	2.74	2.69	2.79	2.74	2.73	2.68	2.72	2.68	2.83	2.83	2.81	2.71
Кэффициент COP		2.98	2.99	3.03	2.84	2.80	2.87	2.90	2.85	2.81	2.90	3.02	3.04	3.00
Уровень звукового давления	дБА	82.10			82.30			82.50			83.70			
Компрессор		82.1		82.3			82.5			83.7				
Количество		Одноинвентной компрессор с инверторным приводом												
Хладагент		2										3		
Число контуров		13										9		
Испаритель		R134a												
Количество		Кожухотрубный теплообменник												
Размер водяных патрубков входа/выхода	мм	139.7										219.1		
Вес агрегата (сухой)	кг	3410	3455	3500	3870	3870	3940	4010	4390	4390	5015	5495	5735	5735
Габаритные размеры	Длина	2335			2335			2335			2335			
	Ширина	2254			2254			2254			2254			
	Высота	3547			4381			5281			6583			
Электроснабжение	В	3-, 400 В, 50 Гц												