

R-AQUA®
CAIROX



ТЕРМОПОМПА

50 kW R290



ПРИЛОЖЕНИЕ



ТОПЛА ВОДА



ОТОПЛЕНИЕ



ОХЛАЖДАНЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ



ВИСОКА НАДЕЖНОСТ

Защита при множество работни операции.
Алтернативен цикъл на работа/режим на обезскрежаване.
Антикорозионна защита



ЛЕСНА УПОТРЕБА

Интелигентни криви за автоматично регулиране на температурата на водата.
Максимална температура на изходящата вода 75 °C



DC ИНВЕРТОРЕН КОМПРЕСОР

Висока ефективност за пестене на енергия.
Бързо стартиране и по-малки прекъсвания по време на работа



КОМФОРТ

Няколко тихи режима на работа



ЕКОЛОГИЧНО СЪОБРАЗЕН

R290 хладилен агент,
ниско GWP(GWP=3)
По - малко въглеродни емисии



EVI ТЕХНОЛОГИЯ

Работна температура до -25 °C

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел		CHP-050TC3	
Захранване		V/Ph/ Hz	380~415/3/50
Отопление (Max)(A7/6 °C,W30/35 °C)	Отоплителна мощност	kW	17.56~50
	Консумирана мощност	kW	2.61~12.88
	Входящ ток	A	5.46~18.8
Отопление (Max)(A7/6 °C,W47/55 °C)	Отоплителна мощност	kW	17.95~49
	Консумирана мощност	kW	3.48~17.2
	Входящ ток	A	7.78~26.8
Охлаждане (Max) (A35/24 °C,W12/7 °C)	Охладителна мощност	kW	10~35
	Консумирана мощност	kW	3.84~14.50
	Входящ ток	A	6.42~20.56
Ниво на ERP (темп. на водата на изхода при 35 °C)		A++	
Максимална инсталирана мощност		kW	19.84
Пусков ток		A	30.30
Хладилен агент /GWP		R290/3	
Номинален дебит на водата		m3/h	8.60
Брой вентилатори		1	
Мотор		DC инвертор	
Компресор		DC инвертор	
IP Клас		IPX4	
Ниво на шум на 1м. разстояние		dB (A)	65
Максимална температура на изходящата вода		°C	75
Връзки на водопроводните тръби		DN 40 (G 1-1/2")	
Макс. пад на налягане на водата		kPa	65
Мин./ Макс водно налягане		MPa	0.1/0.3
Диапазон на работната температура (режим на отопление)		°C	-25~45
Диапазон на работната температура (режим на охлаждане)		°C	16~45
Размери (LxDxH)		mm	1155x990x1880
Размери с опаковка (LxDxH)		mm	1238x1058x2033
Тегло		kg	500
Тегло с опаковка		kg	540
Количество за запълване в контейнер (20GP/40GP/40HQ)		10/22/22	



R-AQUA®

CAIROX
AIRVANCE
GROUP

Вносител: Кеъркс България ЕООД
1582 София, бул. Цариградско шосе, 301
Тел.: +359 2 439 55 55
email: sales.bulgaria@cairox.bg
www.cairox.bg