

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

HPF-TN-1xRCIM21



RUSSIA

Версия V.01 Дата 30.01.2026

ХАРАКТЕРИСТИКИ АГРЕГАТА

Серия	HPF
Температурный уровень	TN
Хладагент	R404A
Масло	POE
Максимальное давление (сторона высокого давления)	PS HP 28 бар
Максимальное давление (сторона низкого давления)	PS LP 15 бар

Температура кипения	T0	-10 °C	Холодопроизводительность	Q0	4,6 кВт
Температура конденсации	Tc	45 °C	Потребляемая мощность	Ne	2,3 кВт
Перегрев	ΔToh	10 K	Рабочий ток	Ia	4,9 A
Переохлаждение	ΔTsc	2 K			

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

Тип компрессора	Спиральный	Электропитание	~3/400В/50Гц
Бренд компрессора	RIDAN	Максимальный рабочий ток	7,5 A
Модель компрессора	RCIM21	Пусковой ток	41 A
Количество компрессоров	1 шт	Пуск электродвигателя	DOL 100% Y
Заправка маслом	1,40 л		

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНДЕНСАТОРА

Бренд вентилятора	WEIGUANG	Мощность конденсатора ΔT=10	7,7 кВт
Бренд компрессора	YWF6E-500S-137/35	Уровень звуковой мощности	66
Кол-во моторов	1 шт	Уровень шума (10м)	34
Кол-во полюсов	6		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АГРЕГАТА

Объем ресивера хладагента	6,3 л	Настройка пред. клапана	N/A	бар
Объем ресивера масла	N/A л			

Длина	1330 мм	Линия нагнетания на конденсатор	N/A	мм
Ширина	706 мм	Линия жидкостная с конденсатора	N/A	мм
Высота	911 мм	Линия жидкостная на испаритель		12 мм
Масса нетто	150 кг	Линия всасывания с испарителя		22 мм

