

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
HPF-TN-1xRCIM51



RUSSIA

Версия V.01 Дата 02.02.2026

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	11,3 кВт
Температура конденсации	Tc	45 ° C	Потребляемая мощность	Ne	5,4 кВт
Перегрев	ΔToh	10 K	Рабочий ток	Ia	10,5 A
Переохлаждение	ΔTsc	2 K			

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

Тип компрессора	Спиральный	Электропитание	~3/400В/50Гц
Бренд компрессора	RIDAN	Максимальный рабочий ток	14,3 A
Модель компрессора	RCIM51	Пусковой ток	87 A
Количество компрессоров	1 шт	Пуск электродвигателя	DOL 100% Y
Заправка маслом	1,70 л		

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНДЕНСАТОРА

Бренд вентилятора	WEIGUANG	Мощность конденсатора ΔT=10	18,2 кВт
Бренд компрессора	YWF6E-500S-137/35	Уровень звуковой мощности	66
Кол-во моторов	2 шт	Уровень шума (10м)	38
Кол-во полюсов	6		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АГРЕГАТА

Объем ресивера хладагента	12,5 л	Настройка пред. клапана	N/A	бар
Объем ресивера масла	N/A л			
Длина	1610 мм	Линия нагнетания на конденсатор	N/A	мм
Ширина	721 мм	Линия жидкостная с конденсатора	N/A	мм
Высота	1350 мм	Линия жидкостная на испаритель		16 мм
Масса нетто	160 кг	Линия всасывания с испарителя		28 мм