

# 85-180 Воздухоохлаждаемая холодильная машина Series R™

## ERTAD 145 SE Std

Наименование Job01  
Количество 1  
R134a - 2 circuits - 2 compressors

### Коэффициент

Холодопроизводительность 263.35 kW  
КПД 1.81 EER (kW/kW)  
Заправка хладагента для каждого из контуров 44 kg 48 kg  
Sound pressure (A weighted at 10 m) 66 dBA  
Note: Sound pressure measured in accordance with ISO 3746

### Испаритель

Тип -8 градуса Цельсия > LWT >= -12 градусов  
Температура на выходе -11.00 C  
Входная температура -7.00 C  
Величина расхода 18.46 L/s  
Падение давления 62.8 kPa  
Коэффициент загрязнения 0.044000 m2-deg C/kW  
Тип хладагента Этиленгликоль  
Весовая концентрация антифриза 40.00 %  
Точка замерзания жидкости

### Конденсатор

Температура окружающей 35.00 C  
Поднятие 0.0 m  
Тип оребрения **Алюминиевое оребрение**  
Окружающая среда **Низкая температура окружающей среды**  
Двигатель вентилятора: **Стандартные вентиляторы конденсатора**  
Мощность двигателя вентилятора 12.80 kW  
Число вентиляторов 9  
Полный воздушный поток конденсатора 36.89 m3/s

### Электрическая часть

Напряжение 400 В/50 Гц/3-х фазный  
Мощность установки 145.30 kW  
Мощность компрессора входная 131.00 kW  
Максимальный ток 437.00 A  
Пусковой ток установки 471.00 A

### Общие характеристики

Длина 5351 mm  
Ширина 2260 mm  
Высота 2115 mm  
Масса брутто 4060 kg  
Масса нетто 4260 kg

