









Отчет по проекту

Детали проекта: New Project Обращайтесь к:

Имя:

ХЛАДАГЕНТ	R410A Точка росы
Сторона выс.давления:	
Темп. конденсации, °С	50,00
Давление конденсации абс., bar	30,54
Точка росы, °С	50,00
насыщ.пар, °С	49,90
Энтальпия насыщенного пара, kJ/kg	423,00
Уд. объем насыщенного пара, dm³/kg	7,10
Темп. жидкости, °С	49,90
Энтальпия жидкости, kJ/kg	285,00
Сторона низк. давления:	
Темп. кипения, °С	5,00
Давление кипения абс., bar	9,31
Точка росы, °С	5,00
насыщ.пар, °С	4,90
Для пара при, °C	15,00
Уд. объем, dm³/kg	30,00
Энтальпия, kJ/kg	433,00
Рабочие условия:	
Темп. кипения, °С	5,00
Темп. конденсации, °С	50,00
Перегрев всас.газа, К	10,00
Переохлаждение, К	0,00
Выбранный компрессор	ZP182KCE-TFD





XAPКИ В ВЫБРАННОМ РЕЖИМЕ ZP182KCE-TFD Данные в 50 Hz		
Холодопроизводительность, kW	39,00	
Мощность, kW	12,25	
Холод. коэфф-т	3,19	
Ток при 400 V, A	24,47	
Массовый расход на всасывании, g/s	263,00	
Теплопроиз-сть, kW	50,60	
Изоэнтропный КПД, %	74,38	

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА		
Объемн.произв., куб.м/ч	29,1	
Длина/ширина, мм	281/285	
Высота, мм	552	
Вес нетто, кг	66,2	
Вес брутто, кг	77	
Диам.укор.всас.патрубка,	1 3/8	
Диам укор.нагн.патрубка,	7/8	
Кол-во масла, л.	3,25	
Тип масла (оригинальная заправка)	POE RL32-3MAF	
Тип масла (разрешенные масла)	POE RL32-3MAF	
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (0)	
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	66	
звук.энергия (выс.темп.), Дб	77	
звук.энергия с кожухом (выс.темп.), Дб	66	
Условия замера звука (ВТ: кипение / конденсация /	7 / 54 / 18 °C at 50 Hz	
всасывание при частоте / скорости)		
Категория PED	2	
Внутренний своб.объем, л.	14,0	
Выс.давление маном., бар	45	
Низк.давление маном., бар	29,5	
Макс.темп.стороны низкого давления, °С	50	
Мин.темп.стороны низкого давления, °С	-35	
ПГП хладагента	2088	
Класс хладагента	A1	

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА (380-420 V / 3~ / 50 Hz)		
Максим. рабочий ток, А	34	
Ток при заклин. роторе, А	174	
Сопротивление обмотки, Ом	0,83	
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)	





ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ ВКЛЮЧЕНО

Защита по темп. нагнетания

Защита ASTP спиральных компр.

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ ДОПОЛН. ЗАКАЗ

Монтажные шайбы Монтажные шайбы Жесткие крепления для работы в параллель резиновые опоры для одиночн.применения

Версия данных: 8,90 / 44364

ZR160, 190 KCE ZP154, 182 KCE ZH 64, 75 KCE

