



Мин. темп. кипения при

— 25°C Темп. всас. газа

- - 10K Перегрев всас.газа

Перегрев всас.газа 10,0K

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW										
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
10	45,50	54,80	65,80	78,60	88,80	105,00					
20	42,80	52,00	62,60	74,80	83,40	98,60	105,00	116,00	125,50	135,50	
30	38,80	48,10	58,40	70,10	83,40	98,60	105,00	116,00	125,50	135,50	146,00
40	33,30	42,80	53,10	64,40	77,10	91,30	97,50	107,50	116,00	125,50	146,00
45		39,50	49,80	61,10	73,50	87,30	93,30	103,00	111,50	120,50	140,00
50			46,20	57,40	69,50	83,00	88,80	98,10	106,00	115,00	134,00
55				53,20	65,20	78,40	84,00	92,90	101,00	109,00	127,50
60					60,50	73,40	78,80	87,50	95,10	103,00	120,50
65					55,30	67,90	73,30	81,70	89,10	96,80	
	Потребл. мощность kW										
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
10	9,56	9,87	10,30	10,95	13,60	14,35					
20	12,10	12,30	12,60	13,00	16,20	16,75	17,05	17,50	18,00	18,50	
30	15,10	15,30	15,50	15,80	19,70	20,10	20,30	20,70	21,00	21,40	22,40
40	18,60	18,85	19,10	19,35	19,70	20,10	20,30	20,70	21,00	21,40	22,40
45		20,90	21,20	21,40	21,80	22,10	22,30	22,70	23,00	23,30	24,20
50			23,40	23,70	24,10	24,50	24,60	24,90	25,20	25,50	26,30
55				26,20	26,60	27,00	27,20	27,50	27,70	28,10	28,80
60					29,40	29,80	30,00	30,30	30,60	30,90	31,60
65					32,40	32,90	33,10	33,50	33,70	34,00	
	Рабочий ток 400V, A										
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
10	23,58	23,67	23,78	23,94	27,73	28,25					
20	26,54	26,75	27,01	27,32	27,73	28,25	32,31	32,80	33,26	33,76	
30	29,94	30,20	30,52	30,91	31,40	32,02	32,31	32,80	33,26	33,76	39,53
40	34,45	34,68	34,97	35,35	35,85	36,49	36,79	37,30	37,78	38,30	39,53
45		37,51	37,76	38,11	38,58	39,19	39,49	39,99	40,46	40,98	42,21
50			41,03	41,32	41,74	42,32	42,60	43,07	43,53	44,04	45,24
55				45,08	45,43	45,94	46,20	46,64	47,07	47,56	48,72
60					49,73	50,16	50,38	50,78	51,17	51,63	52,72
65					54,71	55,03	55,22	55,56	55,91	56,32	
	Массовый расход g/s										
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
10	237,00	282,00	334,00	395,00	471,00	551,00					
20	237,00	285,00	339,00	400,00	473,00	553,00	588,00	643,00	692,00	745,00	
30	231,00	283,00	340,00	403,00	472,00	553,00	588,00	643,00	692,00	743,00	856,00
40	215,00	273,00	334,00	400,00	472,00	553,00	588,00	643,00	692,00	743,00	856,00
45		263,00	327,00	395,00	469,00	551,00	586,00	641,00	690,00	742,00	854,00
50			317,00	388,00	464,00	547,00	583,00	638,00	687,00	739,00	851,00
55				378,00	457,00	542,00	578,00	634,00	684,00	736,00	848,00
60					447,00	534,00	570,00	628,00	678,00	731,00	844,00
65					432,00	523,00	561,00	620,00	671,00	724,00	

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Спиральный стандартный
МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	87.5
Длина/ширина, мм	447/427
Высота, мм	715
Вес нетто, кг	176.9
Диам.укор.всас.патрубка, "	1 5/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	1 3/8
Кол-во масла, л.	6.3
Монт.база (диам.отв.), мм	266.7 x 266.7 (22.6)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	77
звук.энергия (выс.темп.), Дб	88
Категория PED	2
Внутренний своб.объем, л.	31.6
высокое давление, бар	32
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	20
Макс.темп.стороны низкого давления, °C	52
Мин.темп.стороны низкого давления, °C	-35

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА (380/420V - 3~ - 50Hz)

Максим. рабочий ток, А	62.5
Ток при заклин. роторе, А	310
Сопротивление обмотки, Ом	0.37
Класс защиты по умолч.	IP 54 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Внутр.термистор
Защита по темп. нагнетания	Датчик РТС на нагнетании
Класс защиты	IP 54
Монтажные шайбы	Стандартн.
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Масляный сервисный вентиль	Клапан Шредера
Обратный клапан (NRV)	Обратный клапан в нагн.патрубке

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	Внешн.150Вт
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Монтажные шайбы	резиновые опоры для паралл.применения
Комплект переходников	адаптер R1"3/4 - В1"3/8 для двухфазной трубы для паралл.соединения
Регулятор уровня масла	ALCO Trax-Oil OM3

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	Номинальн. Напряжение	Код эл.двиг.	соединения при пупрямое соединени	коррекция тока при отклоне
380-420 V/3~/50H	400	TWD	Y	1,00
460 V/3~/60Hz	460	TWD	Y	1,00
208-230 V/3~/60H	230	TWC	Y	2,09
575 V/3~/60Hz	575	TWE	Y	0,80
380 V/3~/60Hz	380	TW7	Y	1,26