



Мин. темп. кипения при
 10K Перегрев всас.газа

Перегрев всас.газа 10,0K

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	10,80	14,05	17,65	21,70	26,30	31,60	37,80	45,00	48,20	53,40			
30	9,57	12,95	16,55	20,50	25,00	30,10	36,00	42,80	45,90	50,80	55,20	59,90	
35		11,75	15,35	19,25	23,60	28,50	34,10	40,60	43,50	48,10	52,20	56,70	
40			14,05	17,90	22,10	26,80	32,20	38,30	41,00	45,30	49,20	53,40	62,70
45				16,45	20,50	25,00	30,00	35,80	38,30	42,40	46,00	49,90	58,60
50					18,70	23,00	27,80	33,10	35,50	39,30	42,70	46,30	54,40
55						20,80	25,30	30,30	32,40	35,90	39,10	42,40	49,90
60							22,50	27,10	29,10	32,30	35,20	38,20	45,00
65							19,35	23,50	25,30	28,20	30,80	33,50	39,70
	Потребл. мощность kW												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	5,73	5,74	5,79	5,86	5,95	6,08	6,23	6,42	6,50	6,63			
30	6,43	6,45	6,48	6,54	6,62	6,73	6,86	7,01	7,08	7,19	7,30	7,41	
35		7,22	7,26	7,31	7,38	7,46	7,57	7,70	7,76	7,86	7,95	8,04	
40			8,12	8,16	8,22	8,30	8,39	8,51	8,55	8,64	8,71	8,79	8,96
45				9,12	9,18	9,25	9,33	9,43	9,47	9,54	9,60	9,66	9,80
50					10,25	10,30	10,40	10,50	10,50	10,55	10,60	10,70	10,80
55						11,50	11,60	11,65	11,70	11,75	11,80	11,85	11,95
60							12,95	13,00	13,05	13,10	13,15	13,15	13,25
65							14,45	14,50	14,55	14,60	14,65	14,65	14,75
	Рабочий ток 400V, A												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	11,97	12,00	12,06	12,15	12,26	12,42	12,60	12,83	12,93	13,10			
30	12,81	12,85	12,90	12,98	13,08	13,21	13,37	13,56	13,65	13,79	13,92	14,06	
35		13,80	13,85	13,92	14,01	14,12	14,26	14,43	14,51	14,63	14,74	14,86	
40			14,94	15,01	15,09	15,20	15,32	15,47	15,53	15,64	15,74	15,84	16,08
45				16,27	16,35	16,45	16,56	16,69	16,75	16,85	16,93	17,02	17,23
50					17,81	17,91	18,02	18,14	18,20	18,28	18,36	18,44	18,62
55						19,61	19,72	19,84	19,89	19,97	20,04	20,11	20,27
60							21,68	21,80	21,85	21,93	22,00	22,07	22,21
65							23,94	24,07	24,12	24,20	24,27	24,33	24,47
	Массовый расход g/s												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	60,50	78,00	96,50	117,00	140,00	166,00	197,00	232,00	248,00	273,00			
30	56,30	75,00	94,50	116,00	139,50	166,00	196,00	231,00	247,00	272,00	294,00	318,00	
35		71,70	92,50	114,50	138,50	165,00	195,00	230,00	245,00	270,00	292,00	316,00	
40			89,50	112,50	137,00	164,00	194,00	229,00	244,00	268,00	290,00	313,00	365,00
45				109,50	135,00	162,00	192,00	226,00	241,00	265,00	287,00	310,00	361,00
50					131,50	159,00	190,00	224,00	239,00	262,00	283,00	306,00	356,00
55						155,00	186,00	220,00	235,00	258,00	279,00	302,00	351,00
60							181,00	215,00	230,00	253,00	274,00	296,00	345,00
65							175,00	209,00	224,00	247,00	268,00	290,00	339,00

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Спиральный стандартный

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	24.9
Длина/ширина, мм	329/298
Высота, мм	552
Вес нетто, кг	66.2
Диам.укор.всас.патрубка, "	1 3/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	7/8
Кол-во масла, л.	3.25
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (19.0)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	65
звук.энергия (выс.темп.), Дб	76
звук.энергия с кожухом (выс.темп.), Дб	65
Категория PED	2
Внутренний своб.объем, л.	14
высокое давление, бар	45
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	29.5
Макс.темп.стороны низкого давления, °C	50
Мин.темп.стороны низкого давления, °C	-35

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

Максим. рабочий ток, А	31
Ток при заклин. роторе, А	140
Сопротивление обмотки, Ом	1.1
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Защита ASTP спиральных компр.
Класс защиты	IP21
Масляный сервисный вентиль	Клапан Шредера
Обратный клапан (NRV)	Обратный клапан в нагн.патрубке

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	66 Вт внешний
Класс защиты	IP66 с литым разъемом
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Комплект переходников	адаптер R1"1/4 -B 1"1/8 для двухфазной трубы для паралл.соединения
Регулятор уровня масла	ALCO Trax-Oil OM4
Затухание шума	Шумозащитный кожух (12Дб)

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	Номинальн. Напряжение	Код эл.двиг.	соединения при пупрямое соединени	коррекция тока при отклоне
380-420 V/3~/50H	400	TFD	Y	1,00
200-220 V/3~/50H	200	TW5	Y	2,30
460 V/3~/60Hz	460	TFD	Y	1,04
575 V/3~/60Hz	575	TWE	Y	0,80
380 V/3~/60Hz	380	TW7	Y	1,26
200-230 V/3~/60H	230	TW5	Y	2,30