



Мин. темп. кипения при
 — 10К Перегрев всас.газа

Перегрев всас.газа 10,0К

Темп. кипения °С

Переохл.жидкости 0,0К

Конденс. °С	Холодопр. kW												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	7,12	9,24	11,65	14,45	17,65	21,40	25,70	30,70	32,90	36,50			
30	6,50	8,63	11,00	13,70	16,80	20,40	24,50	29,20	31,30	34,70	37,70	40,90	
35		7,92	10,25	12,90	15,90	19,30	23,20	27,70	29,70	32,90	35,70	38,70	
40			9,44	12,00	14,90	18,15	21,90	26,10	28,00	31,00	33,70	36,50	42,80
45				11,00	13,80	16,90	20,40	24,50	26,20	29,00	31,60	34,30	40,20
50					12,60	15,55	18,95	22,70	24,40	27,00	29,40	31,90	37,50
55						14,10	17,30	20,90	22,40	24,90	27,10	29,50	34,70
60							15,50	18,85	20,30	22,60	24,70	26,90	31,70
65								16,60	17,90	20,00	21,90	23,90	28,30
	Потребл. мощность kW												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	4,06	4,10	4,14	4,17	4,21	4,25	4,30	4,37	4,41	4,46			
30	4,50	4,54	4,57	4,60	4,63	4,66	4,70	4,76	4,79	4,83	4,88	4,93	
35		5,05	5,08	5,10	5,12	5,14	5,17	5,22	5,24	5,27	5,31	5,35	
40			5,66	5,68	5,69	5,71	5,73	5,75	5,77	5,80	5,82	5,86	5,94
45				6,34	6,35	6,36	6,37	6,38	6,39	6,41	6,42	6,45	6,51
50					7,11	7,10	7,10	7,10	7,11	7,11	7,12	7,14	7,18
55						7,96	7,95	7,94	7,93	7,93	7,93	7,94	7,96
60							8,91	8,89	8,88	8,86	8,86	8,85	8,86
65								9,96	9,94	9,92	9,91	9,90	9,88
	Рабочий ток 400V, A												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	10,59	10,63	10,66	10,69	10,72	10,76	10,81	10,90	10,95	11,03			
30	10,93	10,98	11,02	11,05	11,07	11,10	11,14	11,21	11,25	11,31	11,38	11,45	
35		11,42	11,47	11,50	11,52	11,54	11,57	11,62	11,65	11,69	11,74	11,80	
40			12,03	12,06	12,08	12,09	12,11	12,14	12,16	12,20	12,23	12,28	12,40
45				12,75	12,77	12,78	12,79	12,80	12,81	12,83	12,86	12,89	12,98
50					13,61	13,62	13,62	13,62	13,62	13,63	13,64	13,66	13,72
55						14,63	14,62	14,61	14,60	14,60	14,60	14,61	14,64
60							15,82	15,79	15,78	15,77	15,76	15,75	15,75
65								17,19	17,18	17,15	17,13	17,12	17,09
	Массовый расход g/s												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	39,90	51,00	63,50	77,50	94,00	112,50	134,00	159,00	169,00	187,00			
30	38,20	50,00	62,90	77,50	93,50	112,50	133,50	158,00	169,00	186,00	201,00	217,00	
35		48,40	61,80	76,50	93,00	111,50	133,00	157,00	168,00	184,00	200,00	216,00	
40			60,10	75,50	92,00	111,00	132,00	156,00	166,00	183,00	198,00	214,00	249,00
45				73,40	90,50	109,50	131,00	155,00	165,00	182,00	197,00	213,00	247,00
50					88,50	108,00	129,50	153,00	164,00	181,00	195,00	211,00	246,00
55						105,50	127,50	152,00	162,00	179,00	194,00	210,00	244,00
60							125,00	150,00	160,00	177,00	192,00	208,00	243,00
65								147,50	158,00	176,00	191,00	207,00	242,00

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Спиральный стандартный

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	16.8
Длина/ширина, мм	270/262
Высота, мм	559
Вес нетто, кг	48
Диам.укор.всас.патрубка, "	1 1/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	7/8
Кол-во масла, л.	2.51
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (19.0)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	63
звук.энергия (выс.темп.), Дб	74
Категория PED	2
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	18.2
Ток при заклин. роторе, А	128
Сопротивление обмотки, Ом	1.38
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Защита ASTP спиральных компр.
----------------------------	-------------------------------

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	TF5	Y	2,09
200-230 V/3~/60H	230	TF5	Y	2,09
575 V/3~/60Hz	575	TFE	Y	0,80
380 V/3~/60Hz	380	TF7	Y	1,26
460 V/3~/60Hz	460	TFD	Y	1,04