



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	6,25	7,96	9,98	12,35	15,10	18,30	22,00	26,30	28,20	31,20			
30	5,67	7,39	9,37	11,65	14,30	17,35	20,90	24,90	26,70	29,60	32,10	34,80	
35		6,76	8,71	10,95	13,45	16,40	19,75	23,60	25,20	27,90	30,30	32,90	
40			7,99	10,15	12,60	15,40	18,55	22,20	23,80	26,30	28,60	31,00	36,20
45				9,29	11,65	14,35	17,35	20,80	22,20	24,60	26,80	29,00	34,00
50					10,60	13,15	16,05	19,25	20,70	22,90	24,90	27,00	31,60
55						11,90	14,60	17,65	18,95	21,10	22,90	24,90	29,20
60							13,00	15,85	17,10	19,05	20,80	22,60	26,60
65								13,85	15,00	16,80	18,35	20,00	23,70
	Потребл. мощность kW												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	3,47	3,48	3,50	3,54	3,57	3,58	3,55	3,48	3,44	3,35			
30	3,91	3,89	3,91	3,94	3,98	4,00	4,01	3,97	3,94	3,88	3,82	3,73	
35		4,36	4,36	4,38	4,42	4,45	4,47	4,47	4,45	4,42	4,37	4,31	
40			4,87	4,88	4,90	4,94	4,97	4,98	4,98	4,96	4,94	4,90	4,77
45				5,45	5,46	5,49	5,52	5,54	5,55	5,54	5,53	5,51	5,42
50					6,09	6,11	6,13	6,16	6,17	6,18	6,17	6,16	6,10
55						6,82	6,83	6,86	6,87	6,88	6,88	6,88	6,84
60							7,64	7,65	7,66	7,67	7,67	7,67	7,65
65								8,56	8,56	8,56	8,57	8,57	8,56
	Рабочий ток 400V, A												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	8,23	8,20	8,20	8,24	8,27	8,27	8,23	8,11	8,04	7,90			
30	8,67	8,61	8,61	8,64	8,68	8,71	8,70	8,64	8,60	8,50	8,39	8,25	
35		9,08	9,05	9,07	9,11	9,16	9,18	9,16	9,14	9,07	9,00	8,89	
40			9,58	9,57	9,61	9,66	9,70	9,71	9,70	9,66	9,61	9,54	9,31
45				10,17	10,19	10,23	10,28	10,31	10,31	10,29	10,26	10,22	10,05
50					10,89	10,91	10,95	10,99	11,00	11,00	10,99	10,96	10,84
55						11,73	11,76	11,79	11,81	11,81	11,81	11,80	11,72
60							12,73	12,75	12,76	12,77	12,77	12,77	12,71
65								13,89	13,90	13,90	13,90	13,90	13,86
	Массовый расход g/s												
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	35,00	44,00	54,40	66,40	80,50	96,50	115,00	136,00	145,00	160,00			
30	33,30	42,80	53,60	65,80	79,50	95,50	114,00	134,50	143,50	158,00	171,00	185,00	
35		41,30	52,40	64,90	79,00	95,00	113,00	133,50	142,50	157,00	170,00	183,00	
40			50,80	63,70	78,00	94,00	112,00	132,50	141,50	156,00	168,00	181,00	211,00
45				62,00	76,50	93,00	111,00	131,50	140,00	154,00	167,00	180,00	209,00
50					74,70	91,50	109,50	130,00	139,00	153,00	165,00	178,00	207,00
55						89,00	107,50	128,50	137,00	151,00	164,00	177,00	206,00
60							105,00	126,00	135,00	149,50	162,00	175,00	204,00
65								123,50	132,50	147,00	160,00	173,00	203,00

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Спиральный стандартный

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	14.7
Длина/ширина, мм	246/248
Высота, мм	446
Вес нетто, кг	40.8
Диам.резьбы всас.патр.Rotalock, "	1 1/4
Диам.резьбы нагн.патр.Rotalock, "	1 1/4
Диам.укор.всас.патрубка, "	7/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	3/4
Кол-во масла, л.	1.77
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (19.0)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	61
звук.энергия (выс.темп.), Дб	72
Категория PED	1
Внутренний своб.объем, л.	4.3
высокое давление, бар	43
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	28
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	16.2
Ток при заклин. роторе, А	101
Сопrotивление обмотки, Ом	1.79
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
-----------------	--

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
460 V/3~/60Hz	460	TFD	Y	1,04