



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
27	6,18	7,89	9,92	12,40	15,50	19,35	21,10	24,00	26,70	29,70
30	6,13	7,80	9,76	12,15	15,10	18,75	20,40	23,20	25,80	28,60
35	5,91	7,54	9,42	11,65	14,40	17,75	19,35	21,90	24,30	26,90
40	5,54	7,17	8,98	11,10	13,65	16,80	18,25	20,60	22,90	25,30
45		6,67	8,45	10,50	12,90	15,80	17,15	19,40	21,50	23,70
50			7,83	9,80	12,10	14,85	16,10	18,15	20,10	22,20
55				9,07	11,25	13,85	15,05	17,00	18,80	20,80
60					10,40	12,90	14,00	15,80	17,50	19,35
65					9,54	11,90	12,95	14,70	16,25	18,00
	Потребл. мощность kW									
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15
27	2,65	2,73	2,78	2,81	2,87	2,98	3,05	3,18	3,32	3,50
30	2,84	2,94	2,99	3,03	3,09	3,21	3,27	3,41	3,55	3,72
35	3,17	3,28	3,34	3,39	3,46	3,58	3,64	3,77	3,92	4,09
40	3,51	3,63	3,70	3,76	3,83	3,96	4,02	4,16	4,30	4,47
45		4,02	4,10	4,17	4,24	4,37	4,44	4,57	4,71	4,88
50			4,55	4,62	4,70	4,83	4,90	5,03	5,16	5,33
55				5,15	5,23	5,36	5,43	5,55	5,69	5,85
60					5,85	5,97	6,04	6,17	6,30	6,46
65					6,57	6,69	6,76	6,88	7,01	7,17
	Рабочий ток 400V, A									
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15
27	5,49	5,63	5,77	5,93	6,12	6,36	6,47	6,66	6,83	7,02
30	5,66	5,80	5,95	6,11	6,30	6,53	6,64	6,82	6,99	7,18
35	5,98	6,13	6,28	6,44	6,63	6,86	6,97	7,14	7,31	7,49
40	6,36	6,51	6,67	6,83	7,02	7,25	7,35	7,52	7,68	7,86
45		6,95	7,11	7,28	7,47	7,69	7,79	7,96	8,12	8,29
50			7,63	7,80	7,99	8,21	8,31	8,47	8,62	8,79
55				8,39	8,58	8,79	8,89	9,05	9,20	9,36
60					9,24	9,46	9,56	9,71	9,86	10,01
65					10,00	10,21	10,31	10,46	10,60	10,76
	Массовый расход g/s									
	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15
27	37,00	46,40	57,40	70,70	87,00	106,50	116,00	131,00	144,50	160,00
30	37,70	47,10	58,00	71,00	87,00	106,50	115,00	129,50	143,00	158,00
35	38,20	47,80	58,70	71,40	87,00	105,50	114,00	128,00	141,00	155,00
40	37,70	47,90	58,90	71,50	86,50	104,50	113,00	126,50	139,00	153,00
45		47,20	58,60	71,30	86,00	104,00	112,00	125,00	137,50	151,00
50			57,70	70,70	85,50	103,00	111,00	124,00	136,00	149,50
55				69,90	85,00	102,50	110,50	123,50	135,50	148,00
60					84,50	102,50	110,50	123,00	135,00	148,00
65					84,00	102,50	110,50	123,50	135,50	148,50

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Цифровой

МЕХАН. И ФИЗ. ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	17.1
Длина/ширина, мм	241/246
Высота, мм	481
Вес нетто, кг	39.9
Вес брутто, кг	44
Диам.укор.всас.патрубка, "	7/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	1/2
Кол-во масла, л.	1.89
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (8.5)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	61
звук.энергия (выс.темп.), Дб	72
звук.энергия с кожухом (выс.темп.), Дб	67
высокое давление, бар	29.5
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	20

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

Максим. рабочий ток, А	12.5
Ток при заклин. роторе, А	74
Сопrotивление обмотки, Ом	2.27
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Внешний термистор
Монтажные шайбы	Стандартн.

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	Внешн. 70Вт
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Управление Digital	24В перем.ток
катушка	220В
катушка	24В перем.ток

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