



Мин. темп. кипения при

———— 25°C Темп. всас. газа

----- 10K Перегрев всас.газа

Темп. всас. газа 20,0°C

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	11,85	14,20	17,00	20,40						
20	10,35	12,55	15,20	18,30	21,90	26,00				
30	9,08	11,15	13,50	16,30	19,55	23,20	27,40	29,30	32,20	
35	8,50	10,45	12,70	15,30	18,35	21,80	25,70	27,50	30,20	
40	7,92	9,74	11,85	14,30	17,10	20,30	24,00	25,60	28,10	
45	7,34	9,03	11,00	13,25	15,80	18,75	22,10	23,60	26,00	
50		8,28	10,05	12,10	14,45	17,10	20,20	21,50	23,70	
55			9,06	10,90	12,95	15,35	18,15	19,35	21,30	
60				9,56	11,40	13,50	15,95	17,00	18,70	
	Потребл. мощность kW									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	2,95	3,06	3,16	3,26						
20	3,38	3,53	3,67	3,80	3,91	3,99				
30	3,95	4,15	4,33	4,50	4,64	4,76	4,85	4,88	4,90	
35	4,30	4,52	4,72	4,91	5,07	5,21	5,31	5,34	5,38	
40	4,69	4,93	5,16	5,36	5,54	5,70	5,82	5,86	5,90	
45	5,12	5,38	5,63	5,86	6,06	6,23	6,37	6,41	6,47	
50		5,88	6,15	6,40	6,62	6,81	6,96	7,01	7,08	
55			6,71	6,98	7,22	7,43	7,60	7,66	7,74	
60				7,61	7,87	8,10	8,29	8,36	8,44	
	Рабочий ток 400V, A									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	7,30	7,35	7,41	7,48						
20	7,56	7,67	7,78	7,88	7,98	8,08				
30	8,04	8,23	8,40	8,55	8,68	8,81	8,92	8,97	9,03	
35	8,37	8,59	8,80	8,98	9,14	9,28	9,41	9,45	9,52	
40	8,75	9,02	9,26	9,48	9,66	9,83	9,97	10,02	10,09	
45	9,19	9,51	9,79	10,04	10,26	10,45	10,61	10,66	10,74	
50		10,06	10,39	10,68	10,93	11,14	11,32	11,38	11,47	
55			11,06	11,39	11,67	11,92	12,12	12,19	12,28	
60				12,16	12,49	12,77	13,00	13,08	13,18	
	Массовый расход g/s									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	67,00	80,50	97,00	117,00						
20	63,70	78,00	94,50	115,00	138,50	166,00				
30	61,70	76,00	93,00	113,00	137,00	165,00	197,00	212,00	236,00	
35	61,00	75,50	92,50	112,50	136,00	164,00	196,00	211,00	235,00	
40	60,40	74,80	92,00	111,50	135,00	163,00	195,00	210,00	233,00	
45	59,90	74,20	91,00	110,50	134,00	161,00	193,00	208,00	232,00	
50		73,40	90,00	109,50	132,00	159,00	191,00	206,00	230,00	
55			88,50	107,50	130,00	157,00	189,00	203,00	227,00	
60				105,00	127,00	153,00	185,00	200,00	224,00	

**Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Холодильная техника - МТ Спиральный стандартный**

**МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА**

Объемн.произв., куб.м/ч	21.4
Длина/ширина, мм	258/263
Высота, мм	442
Вес нетто, кг	39.5
Диам.резьбы всас.патр.Rotalock, "	1 1/4
Диам.резьбы нагн.патр.Rotalock, "	1 1/4
Кол-во масла, л.	1.89
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (19.0)
звук.давление на 1 м (ср.темп.), Дб	68
звук.энергия (ср.темп.), Дб	79
звук.энергия с кожухом (ср.темп.), Дб	69
высокое давление, бар	29.5
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	20

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

Максим. рабочий ток, А	15.9
Ток при заклин. роторе, А	102
Сопротивление обмотки, Ом	1.74/1.74/0 (Т1-Т2/Т2-Т3/Т3-Т1)
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

**ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)**

Защита по темп. нагнетания	Внутр.термистор
Монтажные шайбы	Стандартн.

**ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)**

Подогреватель картера	внешн. 90Вт
Класс защиты	IP66 с литым разъемом
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Регулятор уровня масла	ALCO Tгах-Oil OM3
Затухание шума	Шумозащитный кожух (10Дб)
Вентили Rotalock	Всасывание и нагнетание

**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