



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	9,75	12,05	14,70	17,90						
20	8,94	11,00	13,50	16,35	19,65	23,40				
30	7,99	9,87	12,05	14,60	17,55	20,90	24,70	26,40	29,10	
35	7,46	9,23	11,30	13,65	16,40	19,55	23,10	24,70	27,20	
40	6,91	8,56	10,45	12,65	15,20	18,15	21,50	22,90	25,30	
45	6,31	7,84	9,60	11,65	13,95	16,65	19,75	21,10	23,30	
50		7,08	8,69	10,55	12,65	15,15	17,95	19,20	21,20	
55			7,73	9,39	11,30	13,55	16,10	17,20	19,05	
60				8,20	9,90	11,90	14,15	15,15	16,80	
	Потребл. мощность kW									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	2,44	2,44	2,45	2,45						
20	3,08	3,08	3,09	3,09	3,09	3,08				
30	3,88	3,89	3,89	3,88	3,87	3,86	3,84	3,83	3,81	
35	4,36	4,37	4,37	4,36	4,35	4,33	4,30	4,28	4,26	
40	4,91	4,92	4,92	4,91	4,89	4,86	4,82	4,80	4,78	
45	5,53	5,53	5,53	5,52	5,50	5,46	5,42	5,40	5,36	
50		6,23	6,23	6,21	6,18	6,14	6,09	6,06	6,02	
55			7,00	6,98	6,95	6,90	6,84	6,82	6,77	
60				7,85	7,81	7,76	7,69	7,66	7,61	
	Рабочий ток 400V, A									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	7,01	7,01	7,00	7,00						
20	7,58	7,59	7,59	7,59	7,59	7,59				
30	8,38	8,40	8,41	8,41	8,40	8,39	8,37	8,37	8,36	
35	8,91	8,93	8,94	8,94	8,93	8,91	8,88	8,87	8,85	
40	9,54	9,56	9,57	9,57	9,55	9,52	9,49	9,47	9,44	
45	10,28	10,31	10,33	10,32	10,29	10,26	10,21	10,18	10,14	
50		11,20	11,21	11,20	11,17	11,12	11,05	11,02	10,98	
55			12,24	12,22	12,18	12,12	12,05	12,01	11,95	
60				13,41	13,36	13,29	13,20	13,15	13,08	
	Массовый расход g/s									
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	
10	55,10	68,30	84,00	103,00						
20	55,00	68,20	84,00	102,50	124,50	150,00				
30	54,30	67,40	83,00	101,50	123,00	148,50	178,00	191,00	213,00	
35	53,60	66,70	82,00	100,50	122,00	147,00	177,00	190,00	211,00	
40	52,70	65,70	81,00	99,00	120,00	145,00	175,00	188,00	210,00	
45	51,50	64,40	79,50	97,50	118,50	143,00	173,00	186,00	208,00	
50		62,70	77,50	95,00	116,00	140,50	170,00	183,00	205,00	
55			75,50	93,00	113,50	138,00	167,00	181,00	203,00	
60				90,00	110,50	135,00	165,00	178,00	201,00	

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

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	18.8
Длина/ширина, мм	246/250
Высота, мм	442
Вес нетто, кг	39
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 (ср.темп.), Дб	62
звук.энергия (ср.темп.), Дб	73
звук.энергия с кожухом (ср.темп.), Дб	63
высокое давление, бар	29.5
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	20

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

Максим. рабочий ток, А	14
Ток при заклин. роторе, А	101
Сопротивление обмотки, Ом	1.79
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Внутрен. Thermodisk
Монтажные шайбы	Стандартн.

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	Внешн. 70Вт
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
460 V/3~/60Hz	460	TFD	Y	1,04