



Мин. темп. кипения при

— 20°C Темп. всас. газа

- - 25°C Темп. 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	14,75	18,10	22,10	26,80					
20	13,35	16,40	20,00	24,20	29,00	34,60			
30	11,90	14,60	17,80	21,50	25,70	30,60	36,20	38,60	42,50
35	11,15	13,70	16,65	20,10	24,00	28,60	33,80	36,10	39,70
40	10,35	12,70	15,45	18,60	22,30	26,50	31,30	33,40	36,80
45	9,53	11,70	14,25	17,15	20,50	24,40	28,80	30,70	33,90
50		10,70	13,00	15,60	18,65	22,20	26,20	28,00	30,90
55		9,64	11,70	14,05	16,80	19,95	23,60	25,20	27,80
60			10,40	12,45	14,90	17,70	20,90	22,40	24,70
	Потребл. мощность kW								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	3,53	3,71	3,94	4,26					
20	4,46	4,62	4,81	5,05	5,36	5,78			
30	5,54	5,72	5,89	6,08	6,32	6,63	7,03	7,22	7,54
35	6,13	6,33	6,50	6,69	6,90	7,16	7,51	7,67	7,95
40	6,75	6,97	7,16	7,34	7,53	7,77	8,06	8,20	8,44
45	7,40	7,65	7,85	8,04	8,22	8,43	8,68	8,80	9,01
50		8,35	8,59	8,78	8,96	9,15	9,37	9,47	9,65
55		9,08	9,35	9,56	9,75	9,93	10,10	10,20	10,35
60			10,15	10,40	10,55	10,75	10,95	11,00	11,15
	Рабочий ток 400V, A								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	10,21	10,25	10,35	10,53					
20	11,05	11,18	11,36	11,59	11,89	12,26			
30	11,97	12,17	12,39	12,66	12,97	13,35	13,78	13,98	14,30
35	12,55	12,76	13,00	13,27	13,59	13,95	14,37	14,56	14,86
40	13,23	13,46	13,71	13,98	14,29	14,63	15,03	15,20	15,48
45	14,06	14,30	14,55	14,81	15,10	15,43	15,79	15,95	16,21
50		15,31	15,55	15,80	16,07	16,36	16,69	16,83	17,06
55		16,52	16,75	16,98	17,21	17,47	17,75	17,87	18,07
60			18,17	18,37	18,57	18,78	19,01	19,11	19,27
	Массовый расход g/s								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	83,00	103,00	126,50	154,00					
20	82,00	101,50	124,50	152,00	184,00	221,00			
30	81,00	100,00	122,50	149,00	180,00	217,00	260,00	280,00	311,00
35	80,00	99,00	121,00	147,50	178,00	215,00	258,00	277,00	308,00
40	79,00	97,50	119,50	145,50	176,00	212,00	255,00	274,00	305,00
45	77,50	96,00	118,00	143,50	173,00	209,00	252,00	271,00	302,00
50		94,50	116,00	141,00	171,00	206,00	248,00	268,00	299,00
55		93,00	114,00	139,00	168,00	203,00	246,00	265,00	297,00
60			112,50	137,00	166,00	201,00	244,00	263,00	296,00

**Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Холодильная техника - Предыдущее поколение**

**МЕХАН. И ФИЗ. ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА**

Объемн.произв., куб.м/ч	28.8
Длина/ширина, мм	319/357
Высота, мм	525
Вес нетто, кг	91
Вес брутто, кг	97
Диам.резьбы всас.патр.Rotalock, "	1 3/4
Диам.резьбы нагн.патр.Rotalock, "	1 1/4
Кол-во масла, л.	4.14
Монт.база (диам.отв.), мм	220 x 220 (8.5)
звук.давление на 1 м (ср.темп.), Дб	72
звук.энергия (ср.темп.), Дб	83
звук.энергия с кожухом (ср.темп.), Дб	73
Категория PED	2
Внутренний своб.объем, л.	19.8
высокое давление, бар	32
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	22.6
Макс.темп.стороны низкого давления, °C	50
Мин.темп.стороны низкого давления, °C	-35

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

Максим. рабочий ток, А	21.7
Ток при заклин. роторе, А	127
Сопrotивление обмотки, Ом	1.02
Класс защиты по умолч.	IP 54 (IEC 34)

**ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)**

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

**ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)**

Подогреватель картера	49 Вт внешний
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Регулятор уровня масла	ALCO Tгах-Oil OM3
Затухание шума	Шумозащитный кожух (10Дб)

**ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ**

Электропитание	Номинальн. Напряжение	Код эл.двиг.	соединения при пупрямое соединени	коррекция тока при отклоне
380-420 V/3~/50H	400	TWD	Y	1,00
200 V/3~/50Hz	200	TWC	Y	2,09
220-240 V/3~/50H	230	TWR	Y	1,73
380 V/3~/60Hz	380	TW7	Y	1,26
208-230 V/3~/60H	230	TWC	Y	2,09
575 V/3~/60Hz	575	TWE	Y	0,80
460 V/3~/60Hz	460	TWD	Y	1,04