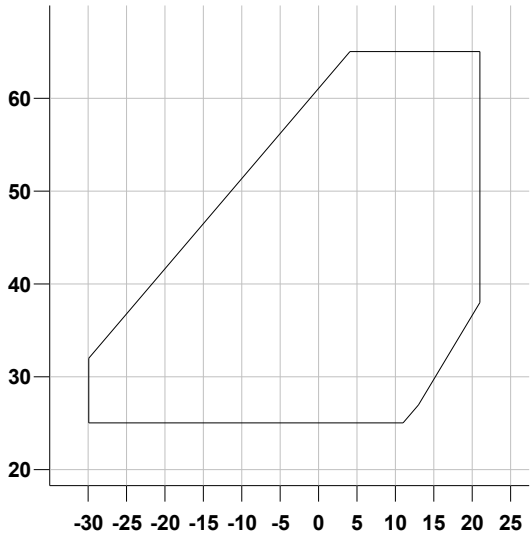
50Hz ZR125KCE-TFD R407C Верхн.точка



Мин. темп. кипения при

10K Перегрев всас.газа

Темп. кипения °C

Перегрев всас.газа 10,0K

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
						Холодопр. kW							
25	7.62	9.86	12.50	15.65	19.35	23.70	28.70	34.60	37.20	41.40			
30	6,90	9.16	11.80	14.85	18.50	22.70	27.70	33.40	35.90	39.90	43.50	47.40	
35		8,37	10,95	14,00	17,50	21,60	26,40	31,90	34,40	38,30	41,80	45,60	
40			10,05	13.00	16.45	20.40	25.00	30.40	32.70	36.50	39.90	43.50	51.50
45				11,90	15.20	19.05	23.50	28.60	30.90	34.50	37.80	41.30	48.90
50					13,90	17.60	21.90	26.80	28.90	32.40	35.50	38.90	46.20
55						16,00	20.10	24.80	26.80	30.10	33.10	36.30	43.30
60							18,15	22.60	24.60	27.70	30.50	33.60	40.20
65								20,30	22,10	25,10	27,80	30,60	36,90
						Потребл. мощность kW							
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	4.30	4.38	4.44	4.49	4.53	4.60	4.69	4.83	4.90	5.03			
30	4,79	4,90	4,97	5,02	5,05	5,10	5,16	5,26	5,32	5,41	5,51	5,63	
35		5,46	5.55	5.61	5.65	5.68	5.72	5.79	5.83	5.90	5.97	6.06	
40			6,20	6.28	6.32	6.35	6.38	6.43	6.45	6.50	6.55	6.62	6.79
45				7,03	7.09	7.12	7.15	7.18	7.19	7.23	7.26	7.31	7.43
50					7,96	8.00	8.03	8.05	8.06	8.08	8.11	8.14	8.23
55						9,01	9.04	9.07	9.07	9.08	9.10	9.12	9.18
60							10,20	10.20	10.25	10.25	10.25	10.25	10.30
65								11,55	11,55	11,55	11,55	11,55	11,60
						Рабочий ток 400V, A							
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	10,53	10,61	10,67	10,71	10,76	10,82	10,91	11,05	11,13	11,26			
30	10,99	11.10	11.18	11.22	11.26	11.31	11.38	11.48	11.54	11.64	11.74	11.86	
35		11,69	11.79	11.85	11.89	11.93	11.98	12.05	12.09	12.17	12.25	12.34	
40			12,52	12.61	12.66	12.69	12.73	12.78	12.81	12.87	12.93	13.00	13.19
45				13,51	13.58	13.63	13.66	13.70	13.72	13.76	13.80	13.85	14.00
50					14,69	14.74	14.78	14.81	14.82	14.85	14.88	14.92	15.02
55						16,06	16.11	16.14	16.15	16.17	16.19	16.22	16.29
60							17,67	17.71	17.72	17.74	17.75	17.77	17.82
65								19,54	19,55	19,57	19,58	19,60	19,63
						Массовый расход g/s							
	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10	12,5	15	20
25	46.30	58.90	73.40	90.50	110.00	132.50	158.00	188.00	201.00	222.00			
30	44,00	57.30	72.50	90.00	110.00	133.00	159.00	189.00	202.00	223.00	242.00	261.00	
35		55,10	70.80	88.50	109.00	132.50	159.00	189.00	203.00	224.00	243.00	262.00	
40			68,50	87.00	108.00	131.50	159.00	189.00	203.00	224.00	243.00	263.00	307.00
45				84,00	105.50	129.50	157.00	188.00	202.00	223.00	242.00	262.00	307.00
50					102,50	127.00	155.00	186.00	200.00	222.00	241.00	261.00	306.00
55						123,50	152.00	183.00	197.00	219.00	239.00	259.00	304.00
60							147,00	179,00	193,00	216,00	235,00	256,00	302,00
65								174,00	189,00	211,00	231,00	252,00	299,00

50Hz ZR125KCE-TFD R407C Верхн.точка

Copeland Scroll - КОМПРЕССОР: - Кондиционирование воздуха - Спиральный стандартный

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Объемн.произв., куб.м/ч	29.1
Длина/ширина, мм	281/285
Высота, мм	533
Вес нетто, кг	61.2
Диам.укор.всас.патрубка, "	13/8
Диам укор.нагн.патрубка, "	7/8
Кол-во масла, л.	3.38
Монт.база (диам.отв.), мм	190 x 190 (8.5)
звук.давление на 1 м (выс.темп.), Дб	63
звук.энергия (выс.темп.), Дб	74
Категория PED	2
Внутренний своб.объем, л.	13.3
высокое давление, бар	32
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	20
Макс.темп.стороны низкого давления, °C	52
Мин.темп.стороны низкого давления, °C	-35

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

Максим. рабочий ток, A	19.6
Ток при заклин. роторе, A	118
Сопротивление обмотки, Ом	1.23
Класс защиты по умолч.	IP 21 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Защита по темп. нагнетания	Защита ASTP спиральных компр.
Класс защиты	IP21
Масляный сервисный вентиль	Клапан Шредера
Обратный клапан (NRV)	Обратный клапан в нагн.патрубке

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Подогреватель картера	внешн. 90Вт
Класс защиты	IP66 с литым разъемом
Монтажные шайбы	Жесткие крепления для работы в параллель
Монтажные шайбы	резиновые опоры для одиночн.применения
Комплект переходников	адаптер R1"1/4 -B 1"1/8 для двухфазной трубы для паралл.соединен
Регулятор уровня масла	ALCO Trax-Oil OM3
Затухание шума	Шумозащитный кожух (12Дб)

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	*Номинальн. Напряжение*	*Код эл.двиг.*	*соединения при пу*	*прямое соединение*	*коррекция тока при отклонен*
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