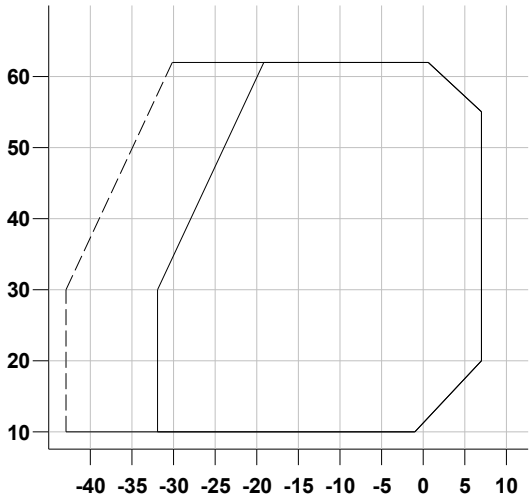
50Hz 2DD-50X R404A Верхн.точка



Мин. темп. кипения при

20°C Темп. всас. газа

20°C темп.всас.газа + вент.

Темп. всас. газа 20,0°C

Темп. кипения °C

Переохл.жидкости 0,0K

Конденс. °C	Холодопр. kW										
	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
10	3.87	5.17	6.76	8.68	10.95	13.65	16.80	20.40			
20	3.20	4.39	5.83	7.56	9.61	12.00	14.80	18.05	21.70	25.90	27.70
30	2,52	3,59	4,87	6,40	8,21	10,35	12,80	15,65	18,90	22,60	24,20
40		2.78	3.90	5.22	6.77	8.60	10.75	13.20	16.05	19.30	20.70
45		2.38	3.41	4.62	6.05	7.73	9.69	11.95	14.60	17.60	18.90
50		1,98	2.93	4.03	5.33	6.86	8.64	10.70	13.15	15.90	17.15
55			2.45	3.44	4.61	5.99	7.60	9.48	11.65	14,20	15,30
60			1.98	2.86	3.90	5.12	6.55	8.24	10.20		
62			1,79	2,63	3,61	4,77	6,13	7,74	9,63		
	Потребл. мощность kW										
	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
10	1.73	1.92	2.09	2.21	2.28	2.29	2.22	2.06			
20	1,81	2,07	2.31	2.52	2.68	2.80	2.85	2.81	2,69	2,46	2,34
30	1,83	2.15	2.46	2.75	3.02	3.24	3.40	3.50	3.52	3.44	3.38
40		2.15	2.54	2.91	3.27	3.60	3.88	4.11	4.27	4.34	4.34
45		2.13	2.55	2.97	3.37	3.75	4.09	4.38	4.61	4.76	4.80
50		2,08	2.54	3.00	3.45	3.88	4.28	4.64	4.93	5.16	5.22
55			2.51	3.01	3.51	3.99	4.45	4.87	5.23	5,53	5,63
60			2.45	3.00	3.54	4.08	4.60	5.08	5.51		
62			2,43	2,99	3,55	4,11	4,65	5,15	5,61		
	Рабочий ток 400V, A										
	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
10	5,13	5,30	5,46	5,59	5,67	5,69	5,61	5,42			
20	5.22	5.44	5.68	5.90	6.09	6.22	6.28	6.25	6.10	5.82	5.67
30	5,24	5.53	5.84	6.16	6.47	6.73	6.94	7.07	7.11	7.02	6.95
40		5.53	5.94	6.36	6.79	7.20	7.56	7.86	8.08	8.20	8.22
45		5.49	5.95	6.43	6.92	7.40	7.85	8.24	8.56	8.78	8.84
50		5,42	5.93	6.47	7.03	7.58	8.11	8.60	9.01	9.34	9.45
55			5.87	6.48	7.11	7.74	8.35	8.93	9.45	9,89	10,04
60			5.79	6.45	7.15	7.86	8.57	9.24	9.87		
62			5,74	6,43	7,16	7,91	8,65	9,36	10,02		
	Массовый расход g/s										
	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7
10	21.60	29.00	38.00	49.00	62.30	78.00	96.50	118.00			
20	19.50	26.80	35.70	46.50	59.50	74.90	93.00	114.50	139.00	168.00	181.00
30	16,90	24.20	32.90	43.50	56.10	71.10	89.00	109.50	134.00	163.00	176.00
40		21.00	29.60	39.80	52.00	66.60	84.00	104.50	128.50	157.00	170.00
45		19.20	27.60	37.70	49.70	64.00	81.00	101.50	125.50	154.00	167.00
50		17,20	25.60	35.40	47.20	61.30	78.00	98.00	122.00	151.00	164.00
55			23.30	33.00	44.60	58.40	75.00	95.00	119.00	147,50	161,00
60			20,80	30,40	41,80	55,40	71,90	92,00	116,00		
62			19,80	29,30	40,60	54,30	70,80	91,00	115,00		

DWM Copeland - КОМПРЕССОР: - DWM Copeland - Полугерм. Discus

МЕХАН. И ФИЗ. ХАР-КИ КОМПРЕССОРА

Кол-во цилиндров	2
Объемн.произв., куб.м/ч	19.3
Диам./Ход поршня, мм	63.6/35.0
Длина/ширина, мм	590/330
Высота, мм	470
Вес нетто, кг	132
Вес брутто, кг	141
Диам.резьбы нагн.патр.Rotalock, "	7/8
Диам.всас.патрубка, "	1 3/8
Кол-во масла, л.	2.3
частотный диапазон, Гц	25 - 60
Монт.база (диам.отв.), мм	295 x 279 (14.0)
Звуковое давл. на 1м, Дб	65
высокое давление, бар	32.5
Сторона низкого давления, бар (избыт.)	22.5

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

Максим. рабочий ток, А	10.3
Ток при заклин. роторе, А	55
Класс защиты по умолч.	IP 54 (IEC 34)

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (включено)

Реле давления масла	Датчик OPS2
Монтажные пружины	4

ДОП. ОБОРУДОВАНИЕ (дополн. заказ)

Доп. охлаждение	Вертикальный вентилятор 70Вт
Подогреватель картера	Внутр.70Вт
Класс защиты	IP56
Реле давления масла	OPS2 электрон.реле
Устр-во пуска без нагрузки	Доступны
Увеличенный картер	Установленный
Комплект переходников	Для работы в параллель
Обратный клапан (NRV)	Для работы с разгруженный пуском
Регулятор уровня масла	ALCO Trax-Oil OM3
Инвертор	Control Techniques SKB 3400750

ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЯ

Электропитание	*Номинальн. Напряжение*	*Код эл.двиг.*	*соединения при пу*	*прямое соединение*	*коррекция тока при отклонен*
380-420 V/3~/50H	400	AWM	YY/Y	Y	1,00
220-240 V/3~/50H	230	EWL	Y/DELTA	DELTA	1,73
380-420 V/3~/50H	400	EWL		Y	1,00
380-420 V/3~/50H	400	EWM	Y/DELTA	DELTA	1,00
500-550 V/3~/50H	525	EWY	Y/DELTA	DELTA	0,76
220-240 V/3~/50H	230	AWR	YY/Y	Y	1,73
500-550 V/3~/50H	525	AWY	YY/Y	Y	0,76
500-550 V/3~/50H	525	TWY		DELTA	0,76
220-240 V/3~/60H	230	EWK	Y/DELTA	DELTA	2,09
380-420 V/3~/60H	380	EWK		Y	1,20
440-480 V/3~/60H	460	EWD	Y/DELTA	DELTA	1,00
380 V/3~/60Hz	380	AWX	YY/Y	Y	1,20
440-480 V/3~/60H	460	AWD	YY/Y	Y	1,00