

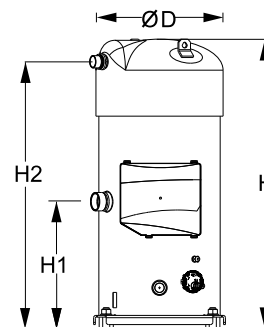
Технические характеристики

Спиральные компрессоры Данфосс **SM / SY / SZ / SH / WSH**



Общие характеристики

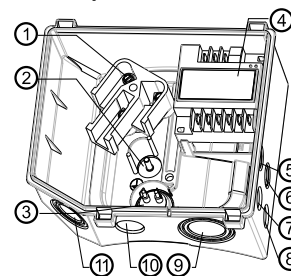
Номер модели (на заводской табличке компрессора)		SH380A4ABE
Кодовый номер компрессора в индивидуальной упаковке*		120H0255
Кодовый номер компрессора в общей упаковке**		120H0256
Номер чертежа		8556091с
Всасывающий и нагнетательный патрубки		Под пайку
Всасывающий патрубок		1-5/8" ODF
Нагнетательный патрубок		1-1/8" ODF
Смотровое стекло для контроля уровня масла		Резьбовое соединение 2 1/4" Rotolock 1/4" под отбортовку Клапан Шредера Да Блок электроники
Штуцер для линии выравнивания масла		
Штуцер для слива масла		
Штуцер для манометра низкого давления		
Перепускной клапан		
Защита от обратного вращения ротора		
Защита от обратного вращения ротора		
Описанный объем	345 см ³ /об	
Описанный объем @ Номинальная частота	60.0 м ³ /h @ 2900 rpm - 72.5 м ³ /h @ 3500 rpm	
Масса нетто	159 кг	
Заправка масла	6.7 литр, Полиэфирное масло - 160SZ	
Максимальное испытательное давление на стороне низкого/высокого давления	34.3 Бар(Отн.) / 48.7 Бар(Отн.)	
Максимальный испытательный перепад давления	37 Бар	
Макс. количество пусков в час	12	
Предельная заправка хладагента	14.5 кг	
Применяемые хладагенты	R410A	

Размеры


D=333.2 мм
H=755.3 мм
H1=331 мм
H2=696.5 мм
H3=- мм

Электрические характеристики

Номинальное напряжение	380-400V/3/50Hz - 460V/3/60Hz	
Диапазон напряжения	342-440 V @ 50Hz - 414-506 V @ 60Hz	
Сопротивление обмоток (между фазами) +/- 7% при 25°C	0.418 Ω	
Номинальный нагрузочный ток (RLA)	56.4 A	
Максимальный непрерывный ток (MCC)	79 A	
Ток при заторможенном роторе (LRA)	320 A	
Защита электродвигателя	Электронный блок защиты, 110-240 В	

Клеммная коробка


Класс защиты IP54 (с кабельным уплотнением)

- 1: Электрические соединения, 3 x 4,8 мм (3/16")
- 2: Заземление M5
- 3: Клеммы соединения Термистор
- 4: Электронный блок защиты
- 5: Двойное пробивное отверстие диам. 22.5 мм (7/8") и диам. 16,5 мм (0,65")
- 6: Двойное пробивное отверстие диам. 22.5 мм (7/8") и диам. 16,5 мм (0,65")
- 7: Пробивное отверстие диам. 20.7 мм (0,79")
- 8: Пробивное отверстие диам. 20.7 мм (0,79")
- 9: двойное пробивное отверстие диам. 50.8 мм (2") и диам. 43.7 мм (1.72") и диам. 34.5 мм (1.35")
- 10: Пробивное отверстие диам. 25,5 мм (1.00")
- 11: двойное пробивное отверстие диам. 40.5 мм (1.59") и диам. 32.2 мм (1.27") и диам. 25.5 мм (1")

Рекомендуемый момент затягивания при монтаже

Смотровое стекло для контроля уровня масла	50 Нм	
Электрические соединения / Заземление	3 Нм / 2 Нм	
Крепежные болты	21 Нм	

Детали, поставляемые с компрессором

Монтажный комплект с прокладками, болтами, гайками, втулками и шайбами	
Электронный блок защиты, установленный на клеммной коробке	
Начальная заправка масла	
Инструкция по монтажу	

Аттестация : Аттестовано CE, Аттестация UL (файл SA6873), -

*Индивидуальная упаковка: компрессор в картонной коробке

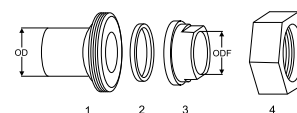
**Общая упаковка: 4 неупакованных компрессора на поддоне (минимальный заказ 4)

Аксессуары для Rotolock, сторона всасывания
Кодовый номер

Переходная втулка под пайку, P03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	8153006
Вентиль Rotolock, V03 (2-1/4" Rotolock, 1-5/8" ODF)	8168026
Адаптер под вентиль Rotolock (2"1/4 Rotolock, 1"5/8 ODF)	120Z0432
Прокладка, 2-1/4"	8156133

Аксессуары для Rotolock, сторона нагнетания
Кодовый номер

Переходная втулка под пайку, P02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	8153004
Переходник угловой, C02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	8168005
Вентиль Rotolock, V02 (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	8168028
Адаптер под вентиль Rotolock (1-3/4" Rotolock, 1-1/8" ODF)	120Z0364
Прокладка, 1-3/4"	8156132

Комплект переходной втулки под пайку


1. Переходник для соединения Rotolock (для всасывающего и нагнетательного патрубков)
2. Прокладка (для всасывающего и нагнетательного патрубков)
3. Втулка под пайку (для всасывающего и нагнетательного патрубков)
4. Гайка для соединения Rotolock (для всасывающего и нагнетательного патрубков)

Аксессуары для Rotolock, комплект
Кодовый номер

Комплект переходных втулок под пайку, (2-1/4"~1-5/8"), (1-3/4"~1"1/8)	7765028
Комплект вентиляей, V03 (2-1/4"~1-5/8"), V02 (1-3/4"~1-1/8")	7703383
Комплект прокладок, 1-1/4", 1-3/4", 2-1/4", OSG, прокладки черные и белые	8156013

Масла
Кодовый номер

Масло POE, 160SZ, 1 -литровая банка	7754023
POE lubricant, 160SZ, 2.5 litre can	120Z0571

Подогреватели картера
Кодовый номер

Поверхностный подогреватель картера, 56 Вт, 24 В, аттестованный CE, UL	120Z0360
Поверхностный подогреватель картера, 56 Вт, 230 В, аттестованный CE, UL	120Z0376
Поверхностный подогреватель картера, 56 Вт, 400 В, аттестованный CE, UL	120Z0377
Поверхностный подогреватель картера, 56 Вт, 460 В, аттестованный CE, UL	120Z0378
Подогреватель картера ленточного типа, 130 Вт, 230 В, аттестованный CE, UL	7773122
Подогреватель картера ленточного типа, 130 Вт, 400 В, аттестованный CE, UL	7773123

Прочие аксессуары
Кодовый номер

Комплект электронного оборудования для плавного пуска, MCI 50 CM	037N0401
Монтажный комплект спир. компрессоров. Прокладки, втулки, болты, шайбы	8156138
Акустический чехол для спирального компрессора SH180-SH380	120Z0022
Акустический чехол для спирального компрессора SH180-SH380	120Z0353
Термостат на линии нагнетания	7750009

Запасные части
Кодовый номер

Электронный блок защиты электродвигателя, 110-240 В	120Z0585
Mounting kit for 1 scroll compressor including 4 hexagon rigid grommets, 4 sleeves, 4 bolts, 4 washers	7777045
Смотровое стекло с прокладками (черными и белыми)	8156019
Прокладка для смотрового стекла для контроля уровня масла, 1-1/8" (белый тефлон)	8156129
Крышку 210 x 190	120Z0458
Тройник 60 x 75 мм	8173021

Темп. конд., °C (tc)	Температура кипения, °C (to)							
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10

Холодопроизводительность, Вт

30	31 721	39 606	48 843	59 622	72 134	86 568	103 114	121 962	143 303
35	29 640	37 234	46 095	56 415	68 382	82 187	98 019	116 069	136 527
40	-	34 752	43 185	52 991	64 361	77 484	92 550	109 749	129 270
45	-	-	40 088	49 328	60 048	72 435	86 682	102 976	121 509
50	-	-	36 780	45 402	55 418	67 018	80 392	95 729	113 220
55	-	-	-	41 189	50 448	61 207	73 656	87 983	104 380
60	-	-	-	-	45 115	54 981	66 451	79 715	94 964
65	-	-	-	-	-	-	58 753	70 901	84 950

Потребляемая мощность, Вт

30	16 508	16 696	16 826	16 941	17 084	17 296	17 621	18 102	18 781
35	18 152	18 408	18 577	18 702	18 825	18 988	19 235	19 608	20 150
40	-	20 285	20 513	20 666	20 788	20 922	21 110	21 394	21 819
45	-	-	22 650	22 851	22 992	23 115	23 263	23 478	23 804
50	-	-	25 006	25 275	25 454	25 585	25 712	25 877	26 123
55	-	-	-	27 954	28 189	28 348	28 474	28 607	28 793
60	-	-	-	-	31 217	31 423	31 565	31 687	31 831
65	-	-	-	-	-	-	35 004	35 133	35 255

Потребляемый ток, Вт

30	33.66	33.99	34.18	34.30	34.42	34.61	34.95	35.50	36.34
35	35.55	35.97	36.21	36.35	36.45	36.60	36.87	37.32	38.03
40	-	38.20	38.51	38.68	38.80	38.92	39.13	39.49	40.09
45	-	-	41.14	41.37	41.51	41.63	41.80	42.09	42.59
50	-	-	44.17	44.47	44.65	44.78	44.93	45.18	45.59
55	-	-	-	48.05	48.29	48.45	48.60	48.81	49.16
60	-	-	-	-	52.48	52.69	52.85	53.05	53.35
65	-	-	-	-	-	-	57.76	57.96	58.23

Массовый расход, кг/ч

30	662	816	993	1 196	1 430	1 697	2 002	2 348	2 739
35	652	807	984	1 188	1 423	1 691	1 996	2 343	2 735
40	-	795	973	1 177	1 412	1 680	1 986	2 333	2 726
45	-	-	959	1 163	1 398	1 666	1 972	2 319	2 712
50	-	-	942	1 146	1 380	1 648	1 953	2 300	2 692
55	-	-	-	1 125	1 358	1 625	1 930	2 276	2 667
60	-	-	-	-	1 333	1 599	1 902	2 247	2 638
65	-	-	-	-	-	-	1 871	2 214	2 603

Холод. коэффициент

30	1.92	2.37	2.90	3.52	4.22	5.01	5.85	6.74	7.63
35	1.63	2.02	2.48	3.02	3.63	4.33	5.10	5.92	6.78
40	-	1.71	2.11	2.56	3.10	3.70	4.38	5.13	5.92
45	-	-	1.77	2.16	2.61	3.13	3.73	4.39	5.10
50	-	-	1.47	1.80	2.18	2.62	3.13	3.70	4.33
55	-	-	-	1.47	1.79	2.16	2.59	3.08	3.63
60	-	-	-	-	1.45	1.75	2.11	2.52	2.98
65	-	-	-	-	-	-	1.68	2.02	2.41

Номинальная производительность при to = 5 °C, tc = 50 °C

Холодопроизводительность	80 392	Вт
Потребляемая мощность	25 712	Вт
Потребляемый ток	44.93	А
Массовый расход	1 953	кг/ч
С.О.Р.	3.13	

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл.	45	Бар(Отн.)
Мин. настр. реле низкого давл.	1.5	Бар(Отн.)
Давл. цикла с вакуумированием	1.7	Бар(Отн.)

Звуковая мощность

Уровень звуковой мощности	83	дБА
С акустическим чехлом	77	дБА

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 10 К , Переохлаждение = 0 К

Все технические характеристики +/- 5%

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alternations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Темп. конд., °C (tc)	Температура кипения, °C (to)							
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10

Холодопроизводительность, Вт

30	34 257	42 726	52 638	64 194	77 595	93 042	110 735	130 875	153 661
35	32 218	40 423	49 987	61 113	74 002	88 856	105 878	125 269	147 230
40	-	38 017	47 182	57 826	70 153	84 366	100 669	119 264	140 354
45	-	-	44 202	54 315	66 032	79 557	95 095	112 851	133 029
50	-	-	-	50 569	61 631	74 425	89 158	106 038	125 271
55	-	-	-	46 592	56 961	68 990	82 890	98 869	117 138
60	-	-	-	-	52 082	63 333	76 393	91 476	108 796
65	-	-	-	-	-	-	69 983	84 247	100 718

Потребляемая мощность, Вт

30	16 508	16 696	16 826	16 941	17 084	17 296	17 621	18 102	18 781
35	18 152	18 408	18 577	18 702	18 825	18 988	19 235	19 608	20 150
40	-	20 285	20 513	20 666	20 788	20 922	21 110	21 394	21 819
45	-	-	22 650	22 851	22 992	23 115	23 263	23 478	23 804
50	-	-	-	25 275	25 454	25 585	25 712	25 877	26 123
55	-	-	-	27 954	28 189	28 348	28 474	28 607	28 793
60	-	-	-	-	31 217	31 423	31 565	31 687	31 831
65	-	-	-	-	-	-	35 004	35 133	35 255

Потребляемый ток, Вт

30	33.66	33.99	34.18	34.30	34.42	34.61	34.95	35.50	36.34
35	35.55	35.97	36.21	36.35	36.45	36.60	36.87	37.32	38.03
40	-	38.20	38.51	38.68	38.80	38.92	39.13	39.49	40.09
45	-	-	41.14	41.37	41.51	41.63	41.80	42.09	42.59
50	-	-	-	44.47	44.65	44.78	44.93	45.18	45.59
55	-	-	-	48.05	48.29	48.45	48.60	48.81	49.16
60	-	-	-	-	52.48	52.69	52.85	53.05	53.35
65	-	-	-	-	-	-	57.76	57.96	58.23

Массовый расход, кг/ч

30	658	811	987	1 189	1 421	1 686	1 988	2 331	2 718
35	648	802	979	1 181	1 413	1 679	1 982	2 326	2 714
40	-	791	967	1 170	1 403	1 669	1 972	2 317	2 705
45	-	-	953	1 156	1 389	1 655	1 958	2 302	2 691
50	-	-	-	1 139	1 371	1 637	1 940	2 284	2 672
55	-	-	-	1 118	1 349	1 614	1 917	2 260	2 647
60	-	-	-	-	1 325	1 588	1 889	2 231	2 618
65	-	-	-	-	-	-	1 858	2 198	2 583

Холод. коэффициент

30	2.08	2.56	3.13	3.79	4.54	5.38	6.28	7.23	8.18
35	1.77	2.20	2.69	3.27	3.93	4.68	5.50	6.39	7.31
40	-	1.87	2.30	2.80	3.37	4.03	4.77	5.57	6.43
45	-	-	1.95	2.38	2.87	3.44	4.09	4.81	5.59
50	-	-	-	2.00	2.42	2.91	3.47	4.10	4.80
55	-	-	-	1.67	2.02	2.43	2.91	3.46	4.07
60	-	-	-	-	1.67	2.02	2.42	2.89	3.42
65	-	-	-	-	-	-	2.00	2.40	2.86

Номинальная производительность при to = 7.2 °C, tc = 54.4 °C

Холодопроизводительность	90 466	Вт
Потребляемая мощность	28 181	Вт
Потребляемый ток	48.21	А
Массовый расход	2 065	кг/ч
С.О.Р.	3.21	

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл.	45	Бар(Отн.)
Мин. настр. реле низкого давл.	1.5	Бар(Отн.)
Давл. цикла с вакуумированием	1.7	Бар(Отн.)

Звуковая мощность

Уровень звуковой мощности	83	дБА
С акустическим чехлом	77	дБА

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 11.1 К , Переохлаждение = 8.3

Все технические характеристики +/- 5%

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alternations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Темп. конд., °C (tc)	Температура кипения, °C (to)							
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10

Холодопроизводительность, Вт

30	38 248	47 735	58 860	71 847	86 923	104 315	124 248	146 950	172 647
35	35 785	44 881	55 529	67 954	82 382	99 036	118 142	139 927	164 615
40	-	41 895	52 010	63 815	77 534	93 391	111 608	132 412	156 024
45	-	-	48 303	59 427	72 377	87 372	104 636	124 390	146 857
50	-	-	44 400	54 781	66 895	80 962	97 200	115 831	137 074
55	-	-	-	49 848	61 054	74 113	89 244	106 663	126 587
60	-	-	-	-	54 763	66 717	80 632	96 722	115 198
65	-	-	-	-	-	-	71 024	85 596	102 413

Потребляемая мощность, Вт

30	20 040	20 229	20 472	20 765	21 103	21 481	21 896	22 342	22 816
35	22 074	22 231	22 443	22 708	23 019	23 374	23 767	24 193	24 649
40	-	24 504	24 686	24 922	25 207	25 537	25 907	26 314	26 752
45	-	-	27 229	27 435	27 694	27 999	28 347	28 733	29 153
50	-	-	30 101	30 278	30 509	30 790	31 115	31 480	31 882
55	-	-	-	33 479	33 682	33 937	34 239	34 584	34 966
60	-	-	-	-	37 242	37 471	37 749	38 072	38 436
65	-	-	-	-	-	-	41 674	41 975	42 319

Потребляемый ток, Вт

30	32.33	32.78	33.11	33.39	33.65	33.94	34.33	34.85	35.57
35	34.49	34.96	35.32	35.62	35.90	36.22	36.63	37.18	37.91
40	-	37.46	37.83	38.13	38.42	38.74	39.16	39.71	40.44
45	-	-	40.73	41.02	41.30	41.61	42.02	42.55	43.28
50	-	-	44.13	44.40	44.65	44.94	45.31	45.82	46.51
55	-	-	-	48.37	48.57	48.82	49.14	49.61	50.25
60	-	-	-	-	53.18	53.36	53.62	54.02	54.61
65	-	-	-	-	-	-	58.86	59.18	59.68

Массовый расход, кг/ч

30	797	982	1 196	1 441	1 722	2 045	2 412	2 829	3 299
35	787	972	1 186	1 432	1 714	2 038	2 407	2 825	3 297
40	-	959	1 173	1 419	1 702	2 027	2 397	2 816	3 290
45	-	-	1 157	1 403	1 686	2 011	2 381	2 802	3 276
50	-	-	1 138	1 383	1 666	1 991	2 361	2 781	3 256
55	-	-	-	1 360	1 642	1 966	2 336	2 756	3 230
60	-	-	-	-	1 614	1 936	2 305	2 724	3 199
65	-	-	-	-	-	-	2 270	2 688	3 161

Холод. коэффициент

30	1.91	2.36	2.88	3.46	4.12	4.86	5.67	6.58	7.57
35	1.62	2.02	2.47	2.99	3.58	4.24	4.97	5.78	6.68
40	-	1.71	2.11	2.56	3.08	3.66	4.31	5.03	5.83
45	-	-	1.77	2.17	2.61	3.12	3.69	4.33	5.04
50	-	-	1.48	1.81	2.19	2.63	3.12	3.68	4.30
55	-	-	-	1.49	1.81	2.18	2.61	3.08	3.62
60	-	-	-	-	1.47	1.78	2.14	2.54	3.00
65	-	-	-	-	-	-	1.70	2.04	2.42

Номинальная производительность при to = 5 °C, tc = 50 °C

Холодопроизводительность	97 200	Вт
Потребляемая мощность	31 115	Вт
Потребляемый ток	45.31	А
Массовый расход	2 361	кг/ч
С.О.Р.	3.12	

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл.	45	Бар(Отн.)
Мин. настр. реле низкого давл.	1.5	Бар(Отн.)
Давл. цикла с вакуумированием	1.7	Бар(Отн.)

Звуковая мощность

Уровень звуковой мощности	87	дБА
С акустическим чехлом	83	дБА

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 10 К , Переохлаждение = 0 К

Все технические характеристики +/- 5%

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alternations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Темп. конд., °C (tc)	Температура кипения, °C (to)							
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10

Холодопроизводительность, Вт

30	41 305	51 496	63 434	77 357	93 504	112 116	133 431	157 688	185 127
35	38 897	48 725	60 218	73 613	89 152	107 073	127 615	151 017	177 520
40	-	45 832	56 824	69 637	84 511	101 686	121 399	143 892	169 402
45	-	-	53 260	65 436	79 590	95 962	114 792	136 318	160 781
50	-	-	-	61 017	74 395	89 910	107 800	128 305	151 664
55	-	-	-	56 388	68 936	83 537	100 433	119 860	142 061
60	-	-	-	-	63 219	76 852	92 697	110 992	131 978
65	-	-	-	-	-	-	84 600	101 707	121 423

Потребляемая мощность, Вт

30	20 040	20 229	20 472	20 765	21 103	21 481	21 896	22 342	22 816
35	22 074	22 231	22 443	22 708	23 019	23 374	23 767	24 193	24 649
40	-	24 504	24 686	24 922	25 207	25 537	25 907	26 314	26 752
45	-	-	27 229	27 435	27 694	27 999	28 347	28 733	29 153
50	-	-	-	30 278	30 509	30 790	31 115	31 480	31 882
55	-	-	-	33 479	33 682	33 937	34 239	34 584	34 966
60	-	-	-	-	37 242	37 471	37 749	38 072	38 436
65	-	-	-	-	-	-	41 674	41 975	42 319

Потребляемый ток, Вт

30	32.33	32.78	33.11	33.39	33.65	33.94	34.33	34.85	35.57
35	34.49	34.96	35.32	35.62	35.90	36.22	36.63	37.18	37.91
40	-	37.46	37.83	38.13	38.42	38.74	39.16	39.71	40.44
45	-	-	40.73	41.02	41.30	41.61	42.02	42.55	43.28
50	-	-	-	44.40	44.65	44.94	45.31	45.82	46.51
55	-	-	-	48.37	48.57	48.82	49.14	49.61	50.25
60	-	-	-	-	53.18	53.36	53.62	54.02	54.61
65	-	-	-	-	-	-	58.86	59.18	59.68

Массовый расход, кг/ч

30	793	977	1 188	1 432	1 711	2 031	2 396	2 808	3 274
35	782	966	1 178	1 423	1 703	2 025	2 390	2 805	3 272
40	-	953	1 166	1 410	1 691	2 013	2 380	2 796	3 265
45	-	-	1 150	1 394	1 676	1 998	2 365	2 781	3 251
50	-	-	-	1 375	1 656	1 977	2 345	2 761	3 232
55	-	-	-	1 352	1 632	1 953	2 319	2 736	3 206
60	-	-	-	-	1 604	1 924	2 289	2 705	3 174
65	-	-	-	-	-	-	2 254	2 668	3 137

Холод. коэффициент

30	2.06	2.55	3.10	3.73	4.43	5.22	6.09	7.06	8.11
35	1.76	2.19	2.68	3.24	3.87	4.58	5.37	6.24	7.20
40	-	1.87	2.30	2.79	3.35	3.98	4.69	5.47	6.33
45	-	-	1.96	2.39	2.87	3.43	4.05	4.74	5.51
50	-	-	-	2.02	2.44	2.92	3.46	4.08	4.76
55	-	-	-	1.68	2.05	2.46	2.93	3.47	4.06
60	-	-	-	-	1.70	2.05	2.46	2.92	3.43
65	-	-	-	-	-	-	2.03	2.42	2.87

Номинальная производительность при to = 7.2 °C, tc = 54.4 °C

Холодопроизводительность	109 615	Вт
Потребляемая мощность	33 992	Вт
Потребляемый ток	48.84	А
Массовый расход	2 500	кг/ч
С.О.Р.	3.22	

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл.	45	Бар(Отн.)
Мин. настр. реле низкого давл.	1.5	Бар(Отн.)
Давл. цикла с вакуумированием	1.7	Бар(Отн.)

Звуковая мощность

Уровень звуковой мощности	87	дБА
С акустическим чехлом	83	дБА

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 11.1 К , Переохлаждение = 8.3

Все технические характеристики +/- 5%

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alternations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.