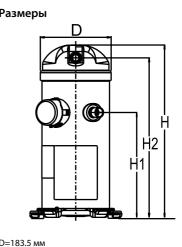
	компрессор	Danface	
пираленени	KOMIIDeccod	Damoss	<b>ПКПU34U4</b>

Danfoss

# Общие характеристики

Номер модели (на заводской табличке компрессора)		HRH054U4LP6	
Кодовый номер компрессора в индивидуальной упаковке*		120U1376	
Кодовый номер компрессора в общей упаковке**		120U1373	Размерь
Номер чертежа		0XR6002B-2	
Всасывающий и нагнетательный патрубки		Под пайку	
Всасывающий патрубок		7/8 " ODF	
Нагнетательный патрубок		1/2 " ODF	¥
Смотровое стекло для контроля уровня масла		Нет	ן 1
Штуцер для линии выравнивания масла		Нет	
Штуцер для слива масла		Нет	(
Штуцер для манометра низкого давления		Нет	<b>\</b>
Перепускной клапан		Да	
Описанный объем	52.11 см3/об		
Описанный объем @ Номинальная частота	9.1 m3/h @ 2900 rpm - 10.9 m3/h @ 3500 rpm		
Масса нетто	37.1	9 кг	
Заправка масла	1.57 литр, Р	VE масло	
Максимальное испытательное давление на стороне	- Бар(Отн.)	/ - Бар(Отн.)	
низкого/высокого давления			
Максимальный испытательный перепад давления	- Б	ар	D 102 5
Макс. количество пусков в час		D=183.5 мм H=455 мм	
Предельная заправка хладагента	5.4		
Применяемые хладагенты	R4 <sup>-</sup>	10A	H1=280 мм H2=422 мм



Электрические характеристики

erienie i eenie i eenie epieerini	
Номинальное напряжение	380-415V/3/50Hz - 460V/3/60Hz
Диапазон напряжения	342-457 V @ 50Hz - 414-506 V @ 60Hz
Сопротивление обмоток (между фазами) 1-2 +/- 7% при 25℃	2.316 Ω
Сопротивление обмоток (между фазами) 1-3 +/- 7% при 25℃	2.330 Ω
Сопротивление обмоток (между фазами) 2-3 +/- 7% при 25℃	2.360 Ω
Номинальный нагрузочный ток (RLA)	9.6 A
Максимальный непрерывный ток (МСС)	15 A
Ток при заторможенном роторе (LRA)	70 A
Защита электродвигателя	Внутренняя защита от перегрузки

# Рекомендуемый момент затягивания при монтаже

Смотровое стекло для контроля уровня масла	52.5 Нм	] 3⁄
Электрические соединения / Заземление	0 Нм / 0 Нм	
		Класс защиты IP22

# Детали, поставляемые с компрессором

Монтажный комплект с прокладками и соединительными втулками Начальная заправка масла

Инструкция по монтажу

Аттестация : Аттестовано СЕ, Аттестация UL (файл SA11565), -

\*Индивидуальная упаковка: компрессор в картонной коробке

\*\*Общая упаковка: 12/16 неупакованных компрессоров на поддоне (минимальный заказ 12/16)

#### C ۱ŀ ւր p

Н3=- мм

1:

2:

3: Присоединение кабеля питания

Заземление

Лопаточный разъем 1/4"

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.



Danfoss

# Аксессуары

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Аксессуары для Rotolock, сторона всасывания	Кодовый номер
Вентиль Rotolock, V05 (1-1/4" Rotolock, 7/8" ODF)	8168030
Прокладка, 1-1/4"	8156131

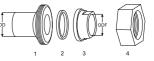
Аксессуары для Rotolock, сторона нагнетания	Кодовый номер	
Переходная втулка под пайку, РОб (1" Rotolock, 1/2" ODF)	8153007	
Переходник угловой, C06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	8168007	
Вентиль Rotolock, V06 (1" Rotolock, 1/2" ODF)	8168031	1
Прокладка, 1"	8156130	
Аксессуары для Rotolock, комплект	Кодовый номер	
Комплект переходных втулок под пайку, (1-1/4"~7/8"), (1"~1/2")	120Z0127	
Комплект прокладок, 1", 1-1/4", 1-3/4", OSG, прокладки черные и белые	8156009	

Кодовый номер
120Z5034
Кодовый номер
120Z0057
120Z0058

Прочие аксессуары	Кодовый номер
Акустический чехол для	120Z5044
Термостат на линии нагнетания	7750009
IP54 upgrade kit	118U0056

Запасные части	Кодовый номер
Монтажный комплект спир. компрессоров. Прокладки, втулки, болты, шайбы	120Z5005
Монтажный комплект, включает в себя: болт, втулку, шайбу	120Z5031
No translation for 120Z5015	120Z5015

## Комплект переходной втулки под пайку



 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)

 Гайка для соединения Rotolock (для всасывающего и нагнетательного патрубков)

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.

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Danfoss

**R410A** 

# Технические характеристики при 50 Гц, Стандартные условия EN 12900

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

#### Холодопроизводительность. Вт

Hereberre	эсдинен висств,								
30	4 722	5 951	7 328	8 926	10 822	13 090	15 808	19 049	-
35	4 209	5 505	6 883	8 419	10 186	12 259	14 715	17 627	-
40	-	4 915	6 344	7 866	9 554	11 484	13 728	16 363	-
45	-	-	5 659	7 215	8 874	10 708	12 792	15 199	-
50	-	-	-	6 418	8 093	9 879	11 851	14 079	-
55	-	-	-	-	7 160	8 942	10 845	12 940	-
60	-	-	-	-	-	7 837	9 709	11 711	-
65	-	-	-	-	-	-	8 362	10 294	-

#### Потребляемая мощность, Вт

30	2 532	2 565	2 586	2 593	2 581	2 548	2 492	2 408	-
35	2 798	2 838	2 868	2 885	2 886	2 867	2 826	2 760	-
40	-	3 152	3 188	3 212	3 222	3 215	3 187	3 134	-
45	-	-	3 552	3 581	3 597	3 597	3 578	3 538	-
50	-	-	-	3 997	4 016	4 021	4 009	3 976	-
55	-	-	-	-	4 485	4 492	4 483	4 456	-
60	-	-	-	-	-	5 017	5 009	4 983	-
65	-	-	-	-	-	-	5 591	5 565	-

#### Потребляемый ток, Вт

30	5.00	5.01	5.07	5.12	5.12	5.03	4.80	4.39	-
35	5.25	5.30	5.40	5.50	5.57	5.54	5.39	5.06	-
40	-	5.67	5.79	5.92	6.01	6.03	5.92	5.65	-
45	-	-	6.27	6.40	6.51	6.54	6.46	6.22	-
50	-	-	-	7.02	7.11	7.13	7.05	6.81	-
55	-	-	-	-	7.85	7.84	7.73	7.48	-
60	-	-	-	-	-	8.72	8.56	8.27	-
65	-	-	-	-	-	-	9.59	9.22	-

#### Массовый расход, кг/ч

30	99	122	149	179	214	257	308	369	-
35	93	119	147	177	212	252	300	356	-
40	-	112	143	175	210	249	294	347	-
45	-	-	135	170	206	246	290	341	-
50	-	-	-	161	201	242	287	336	-
55	-	-	-	-	191	235	282	332	-
60	-	-	-	-	-	225	274	326	-
65	-	-	-	-	-	-	263	317	-

#### Холод. коэффициент

30	1.87	2.32	2.83	3.44	4.19	5.14	6.34	7.91	-
35	1.50	1.94	2.40	2.92	3.53	4.28	5.21	6.39	-
40	-	1.56	1.99	2.45	2.96	3.57	4.31	5.22	-
45	-	-	1.59	2.02	2.47	2.98	3.57	4.30	-
50	-	-	-	1.61	2.02	2.46	2.96	3.54	-
55	-	-	-	-	1.60	1.99	2.42	2.90	-
60	-	-	-	-	-	1.56	1.94	2.35	-
65	-	-	-	-	-	-	1.50	1.85	-

Номинальная производительност	ъ при to = 5 °С	tc = 50 °C
Холодопроизводительность	11 851	Вт
Потребляемая мощность	4 009	Вт
Потребляемый ток	7.05	А
Массовый расход	287	кг/ч
C.O.P.	2.96	

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.

45

1.5

2.3

67

62

Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

дБА

дБА

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл. Мин. настр. реле низкого давл.

Давл. цикла с вакуумированием

Уровень звуковой мощности

Звуковая мощность

С акустическим чехлом

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Danfoss

**R410A** 

# Технические характеристики при 50 Гц, Стандартные условия ARI

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

#### Холодопроизводительность, Вт

30	5 100	6 420	7 897	9 610	11 641	14 069	16 976	20 441	-
35	-	5 977	7 465	9 120	11 023	13 254	15 895	19 024	-
40	-	-	6 931	8 583	10 414	12 503	14 932	17 781	-
45	-	-	6 240	7 945	9 758	11 761	14 034	16 657	-
50	-	-	-	7 149	9 000	10 971	13 143	15 595	-
55	-	-	-	-	8 084	10 079	12 204	14 541	-
60	-	-	-	-	-	9 027	11 162	13 439	-
65	-	-	-	-	-	-	9 961	12 232	-

#### Потребляемая мощность, Вт

30	2 532	2 565	2 586	2 593	2 581	2 548	2 492	2 408	-
35	-	2 838	2 868	2 885	2 886	2 867	2 826	2 760	-
40	-	-	3 188	3 212	3 222	3 215	3 187	3 134	-
45	-	-	3 552	3 581	3 597	3 597	3 578	3 538	-
50	-	-	-	3 997	4 016	4 021	4 009	3 976	-
55	-	-	-	-	4 485	4 492	4 483	4 456	-
60	-	-	-	-	-	5 017	5 009	4 983	-
65	-	-	-	-	-	-	5 591	5 565	-

#### Потребляемый ток, Вт

30	5.00	5.01	5.07	5.12	5.12	5.03	4.80	4.39	-
35	-	5.30	5.40	5.50	5.57	5.54	5.39	5.06	-
40	-	-	5.79	5.92	6.01	6.03	5.92	5.65	-
45	-	-	6.27	6.40	6.51	6.54	6.46	6.22	-
50	-	-	-	7.02	7.11	7.13	7.05	6.81	-
55	-	-	-	-	7.85	7.84	7.73	7.48	-
60	-	-	-	-	-	8.72	8.56	8.27	-
65	-	-	-	-	-	-	9.59	9.22	-

#### Массовый расход, кг/ч

30	98	122	148	178	213	255	306	367	-
35	-	119	146	176	211	251	298	354	-
40	-	-	142	174	208	247	292	345	-
45	-	-	134	169	205	244	288	338	-
50	-	-	-	160	199	240	285	334	-
55	-	-	-	-	190	234	280	329	-
60	-	-	-	-	-	223	272	323	-
65	-	-	-	-	-	-	261	315	-

#### Холод. коэффициент

30	2.01	2.50	3.05	3.71	4.51	5.52	6.81	8.49	-
35	-	2.11	2.60	3.16	3.82	4.62	5.62	6.89	-
40	-	-	2.17	2.67	3.23	3.89	4.69	5.67	-
45	-	-	1.76	2.22	2.71	3.27	3.92	4.71	-
50	-	-	-	1.79	2.24	2.73	3.28	3.92	-
55	-	-	-	-	1.80	2.24	2.72	3.26	-
60	-	-	-	-	-	1.80	2.23	2.70	-
65	-	-	-	-	-	-	1.78	2.20	-

Номинальная производительное	сть при to = 7.2 °	°C, tc = 54.4 °C	Настройки реле давления
Холодопроизводительность	13 322	Вт	Макс. настр. реле высокого давл
Потребляемая мощность	4 414	Вт	Мин. настр. реле низкого давл.
Потребляемый ток	7.55	А	Давл. цикла с вакуумированием
Массовый расход	302	кг/ч	
C.O.P.	3.02		Звуковая мощность
			Уровень звуковой мощности

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 11.1 К , Переохлаждение = 8.3

Dations 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.

Все технические характеристики +/- 5%

С акустическим чехлом

45

1.5

2.3

67

62

Бар(Отн.)

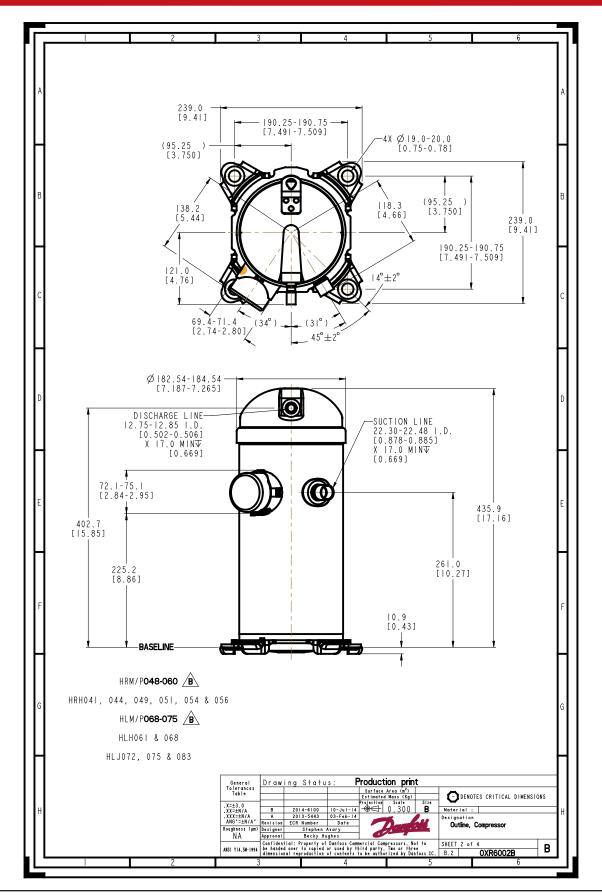
Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

дБА

дБА





Фирма «Данфосс» не несет ответственности за какие-либо ошибки в каталогах, брошюрах или в других печатных материалах. Фирма «Данфосс» сохраняет за собой право на изменения в своей продукции в любое время без уведомления, если только эти изменения в уже заказанных изделиях не потребуют изменений в оборудовании, определенным предварительно соглашением между фирмой «Данфосс» и Покупателем.

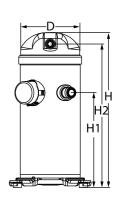
# Danfoss

# Технические характеристики

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

# Общие характеристики

Номер модели (на заводской табличке компрессора)		HRH054U4LT6	
Кодовый номер компрессора в индивидуальной упаковке*		121U3119	
Кодовый номер компрессора в общей упаковке**		121U3118	Размерь
Номер чертежа		0XR6002B-4	
Всасывающий и нагнетательный патрубки		Rotolock	
Всасывающий патрубок		3/4 " Rotolock	
Нагнетательный патрубок		1/2 " Rotolock	
Смотровое стекло для контроля уровня масла		Нет	
Штуцер для линии выравнивания масла		Нет	
Штуцер для слива масла		Нет	
Штуцер для манометра низкого давления		Нет	
Перепускной клапан		Да	
Описанный объем	52.11 0	см3/об	
Описанный объем @ Номинальная частота	9.1 m3/h @ 2900 rpm -	10.9 m3/h @ 3500 rpm	
Масса нетто	37.1	9 кг	
Заправка масла	1.57 литр, Р	VE масло	
Максимальное испытательное давление на стороне	- Бар(Отн.)	/ - Бар(Отн.)	D=183.5 мм
низкого/высокого давления	_		Н=455 мм
Максимальный испытательный перепад давления	- Б	ар	Н1=280 мм
Макс. количество пусков в час		-	Н2=422 мм
Предельная заправка хладагента	5.4	4 кг	Н3=- мм
Применяемые хладагенты	R41	10A	



#### Электрические характеристики

erren briteenne valkenne eksterning		
Номинальное напряжение	380-415V/3/50Hz - 460V/3/60Hz	Кле
Диапазон напряжения	342-457 V @ 50Hz - 414-506 V @ 60Hz	
Сопротивление обмоток (между фазами) 1-2 +/- 7% при 25℃	2.316 Ω	
Сопротивление обмоток (между фазами) 1-3 +/- 7% при 25℃	2.330 Ω	
Сопротивление обмоток (между фазами) 2-3 +/- 7% при 25°С	2.360 Ω	
Номинальный нагрузочный ток (RLA)	9.6 A	
Максимальный непрерывный ток (МСС)	15 A	
Ток при заторможенном роторе (LRA)	70 A	
Защита электродвигателя	Внутренняя защита от перегрузки	

#### Рекомендуемый момент затягивания при монтаже

Смотровое стекло для контроля уровня масла	52.5 Hm	Кла
Электрические соединения / Заземление	0 Нм / 0 Нм	1:
		2:

# Детали, поставляемые с компрессором

Монтажный комплект с прокладками и соединительными втулками Начальная заправка масла

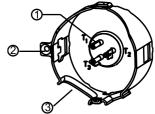
Инструкция по монтажу

Аттестация : Аттестовано СЕ, Аттестация UL (файл SA11565), -

\*Индивидуальная упаковка: компрессор в картонной коробке

\*\*Общая упаковка: 12/16 неупакованных компрессоров на поддоне (минимальный заказ 12/16)

Клеммная коробка



#### Класс защиты IP22

3:

Лопаточный разъем 1/4"

- Заземление
- Присоединение кабеля питания

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.

Danfoss

# Аксессуары

No translation for 120Z5015

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Аксессуары для Rotolock, сторона всасывания	Кодовый номер	_
Аксессуары для Rotolock, сторона нагнетания	Кодовый номер	_
Аксессуары для Rotolock, комплект	Кодовый номер	Прокладка, переходная втулка и  
Масла	Кодовый номер	
Масло PVE, 320HV (FVC68D), 1 -литровая банка	120Z5034	
Подогреватели картера	Кодовый номер	
Подогреватель картера ленточного типа, 50 Вт, 230 В, аттестованный CE, UL	120Z0057	
Подогреватель картера ленточного типа, 50 Вт, 400 В, аттестованный СЕ, UL	120Z0058	1 2 3
Прочие аксессуары	Кодовый номер	1. Прокладка
Акустический чехол для	120Z5044	2. Переходная втулка под пайку
Термостат на линии нагнетания	7750009	3. Накидная гайка
IP54 upgrade kit	118U0056	
Запасные части	Кодовый номер	
Монтажный комплект спир. компрессоров. Прокладки, втулки, болты, шайбы	120Z5005	
Монтажный комплект, включает в себя: болт, втулку, шайбу	120Z5031	

120Z5015

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Danfoss

**R410A** 

# Технические характеристики при 50 Гц, Стандартные условия EN 12900

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

#### Холодопроизводительность. Вт

Hereberre	адинальнааны,								
30	4 722	5 951	7 328	8 926	10 822	13 090	15 808	19 049	-
35	4 209	5 505	6 883	8 419	10 186	12 259	14 715	17 627	-
40	-	4 915	6 344	7 866	9 554	11 484	13 728	16 363	-
45	-	-	5 659	7 215	8 874	10 708	12 792	15 199	-
50	-	-	-	6 418	8 093	9 879	11 851	14 079	-
55	-	-	-	-	7 160	8 942	10 845	12 940	-
60	-	-	-	-	-	7 837	9 709	11 711	-
65	-	-	-	-	-	-	8 362	10 294	-

#### Потребляемая мощность, Вт

30	2 532	2 565	2 586	2 593	2 581	2 548	2 492	2 408	-
35	2 798	2 838	2 868	2 885	2 886	2 867	2 826	2 760	-
40	-	3 152	3 188	3 212	3 222	3 215	3 187	3 134	-
45	-	-	3 552	3 581	3 597	3 597	3 578	3 538	-
50	-	-	-	3 997	4 016	4 021	4 009	3 976	-
55	-	-	-	-	4 485	4 492	4 483	4 456	-
60	-	-	-	-	-	5 017	5 009	4 983	-
65	-	-	-	-	-	-	5 591	5 565	-

#### Потребляемый ток, Вт

30	5.00	5.01	5.07	5.12	5.12	5.03	4.80	4.39	-
35	5.25	5.30	5.40	5.50	5.57	5.54	5.39	5.06	-
40	-	5.67	5.79	5.92	6.01	6.03	5.92	5.65	-
45	-	-	6.27	6.40	6.51	6.54	6.46	6.22	-
50	-	-	-	7.02	7.11	7.13	7.05	6.81	-
55	-	-	-	-	7.85	7.84	7.73	7.48	-
60	-	-	-	-	-	8.72	8.56	8.27	-
65	-	-	-	-	-	-	9.59	9.22	-

#### Массовый расход, кг/ч

30	99	122	149	179	214	257	308	369	-
35	93	119	147	177	212	252	300	356	-
40	-	112	143	175	210	249	294	347	-
45	-	-	135	170	206	246	290	341	-
50	-	-	-	161	201	242	287	336	-
55	-	-	-	-	191	235	282	332	-
60	-	-	-	-	-	225	274	326	-
65	-	-	-	-	-	-	263	317	-

#### Холод. коэффициент

30	1.87	2.32	2.83	3.44	4.19	5.14	6.34	7.91	-
35	1.50	1.94	2.40	2.92	3.53	4.28	5.21	6.39	-
40	-	1.56	1.99	2.45	2.96	3.57	4.31	5.22	-
45	-	-	1.59	2.02	2.47	2.98	3.57	4.30	-
50	-	-	-	1.61	2.02	2.46	2.96	3.54	-
55	-	-	-	-	1.60	1.99	2.42	2.90	-
60	-	-	-	-	-	1.56	1.94	2.35	-
65	-	-	-	-	-	-	1.50	1.85	-

Номинальная производительность при to = 5 °C, tc = 50 °C								
Холодопроизводительность	11 851	Вт						
Потребляемая мощность	4 009	Вт						
Потребляемый ток	7.05	А						
Массовый расход	287	кг/ч						
C.O.P.	2.96							

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.

45

1.5

2.3

67

62

Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

дБА

дБА

Настройки реле давления

Макс. настр. реле высокого давл. Мин. настр. реле низкого давл.

Давл. цикла с вакуумированием

Уровень звуковой мощности

Звуковая мощность

С акустическим чехлом

# Спиральный компрессор Danfoss HRH054U4

Danfoss

**R410A** 

# Технические характеристики при 50 Гц, Стандартные условия ARI

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

#### Холодопроизводительность, Вт

30	5 100	6 420	7 897	9 610	11 641	14 069	16 976	20 441	-
35	-	5 977	7 465	9 120	11 023	13 254	15 895	19 024	-
40	-	-	6 931	8 583	10 414	12 503	14 932	17 781	-
45	-	-	6 240	7 945	9 758	11 761	14 034	16 657	-
50	-	-	-	7 149	9 000	10 971	13 143	15 595	-
55	-	-	-	-	8 084	10 079	12 204	14 541	-
60	-	-	-	-	-	9 027	11 162	13 439	-
65	-	-	-	-	-	-	9 961	12 232	-

#### Потребляемая мощность, Вт

30	2 532	2 565	2 586	2 593	2 581	2 548	2 492	2 408	-
35	-	2 838	2 868	2 885	2 886	2 867	2 826	2 760	-
40	-	-	3 188	3 212	3 222	3 215	3 187	3 134	-
45	-	-	3 552	3 581	3 597	3 597	3 578	3 538	-
50	-	-	-	3 997	4 016	4 021	4 009	3 976	-
55	-	-	-	-	4 485	4 492	4 483	4 456	-
60	-	-	-	-	-	5 017	5 009	4 983	-
65	-	-	-	-	-	-	5 591	5 565	-

#### Потребляемый ток, Вт

30	5.00	5.01	5.07	5.12	5.12	5.03	4.80	4.39	-
35	-	5.30	5.40	5.50	5.57	5.54	5.39	5.06	-
40	-	-	5.79	5.92	6.01	6.03	5.92	5.65	-
45	-	-	6.27	6.40	6.51	6.54	6.46	6.22	-
50	-	-	-	7.02	7.11	7.13	7.05	6.81	-
55	-	-	-	-	7.85	7.84	7.73	7.48	-
60	-	-	-	-	-	8.72	8.56	8.27	-
65	-	-	-	-	-	-	9.59	9.22	-

#### Массовый расход, кг/ч

30	98	122	148	178	213	255	306	367	-
35	-	119	146	176	211	251	298	354	-
40	-	-	142	174	208	247	292	345	-
45	-	-	134	169	205	244	288	338	-
50	-	-	-	160	199	240	285	334	-
55	-	-	-	-	190	234	280	329	-
60	-	-	-	-	-	223	272	323	-
65	-	-	-	-	-	-	261	315	-

#### Холод. коэффициент

30	2.01	2.50	3.05	3.71	4.51	5.52	6.81	8.49	-
35	-	2.11	2.60	3.16	3.82	4.62	5.62	6.89	-
40	-	-	2.17	2.67	3.23	3.89	4.69	5.67	-
45	-	-	1.76	2.22	2.71	3.27	3.92	4.71	-
50	-	-	-	1.79	2.24	2.73	3.28	3.92	-
55	-	-	-	-	1.80	2.24	2.72	3.26	-
60	-	-	-	-	-	1.80	2.23	2.70	-
65	-	-	-	-	-	-	1.78	2.20	-

Номинальная производительность при to = 7.2 °C, tc = 54.4 °C			Настройки реле давления
Холодопроизводительность	13 322	Вт	Макс. настр. реле высокого давл
Потребляемая мощность	4 414	Вт	Мин. настр. реле низкого давл.
Потребляемый ток	7.55	А	Давл. цикла с вакуумированием
Массовый расход	302	кг/ч	
C.O.P.	3.02		Звуковая мощность
			Уровень звуковой мощности

to: Температура кипения в точке росы

tc: Температура конденсации в точке росы

Номинальные условия : Перегрев = 11.1 К , Переохлаждение = 8.3

Dations 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.

Все технические характеристики +/- 5%

С акустическим чехлом

45

1.5

2.3

67

62

Бар(Отн.)

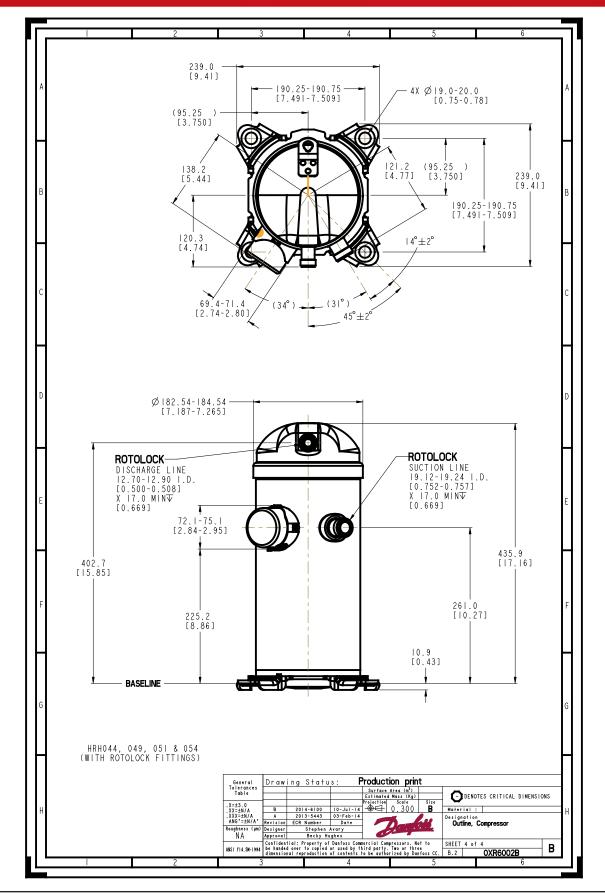
Бар(Отн.)

Бар(Отн.)

дБА

дБА





Фирма «Данфосс» не несет ответственности за какие-либо ошибки в каталогах, брошюрах или в других печатных материалах. Фирма «Данфосс» сохраняет за собой право на изменения в своей продукции в любое время без уведомления, если только эти изменения в уже заказанных изделиях не потребуют изменений в оборудовании, определенным предварительно соглашением между фирмой «Данфосс» и Покупателем.