

Технические характеристики

СХН

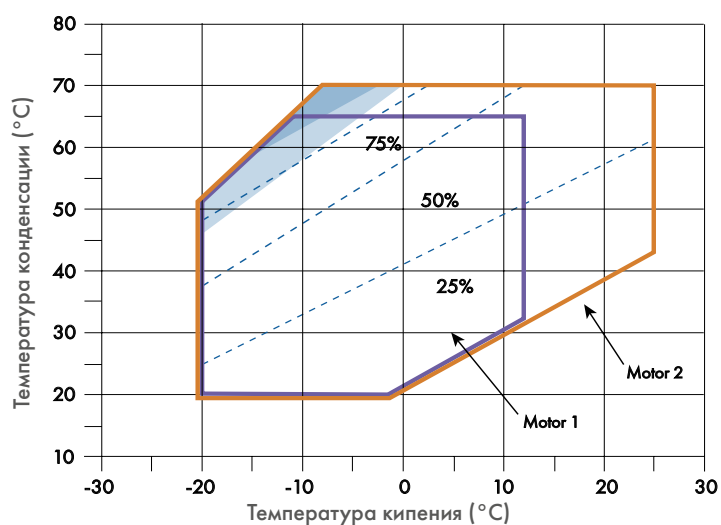
МОДЕЛЬ	Версия эл. двигателя	Объемн. произв.		Номин. мощность	действительно только для СХН-СХНР	действительно только для СХНІ		MRA	LRA, PW эл. двигат.	
		50 Гц	60 Гц		Ступени производительности	Частота мин.	Частота макс.			
		[куб.м/час]	50 Гц		[%]	[Hz]				
CXH01-50-199Y	1	199	238.8	50	75% - 50 % - 25%	30	70	80	203	
CXH01-60-230Y	1	230	276	60	75% - 50 % - 25%	30	70	98	262	
CXH01-70-264Y	1	264	316.8	70	75% - 50 % - 25%	30	70	125	298	
CXH01-80-298Y	1	298	357.6	80	75% - 50 % - 25%	30	70	145	373	
CXH01-90-340Y	1	340	408	90	75% - 50 % - 25%	30	70	152	405	
CXH01-100-370Y	1	370	444	100	75% - 50 % - 25%	30	70	169	488	
CXH51-110-398Y	1	398	477.6	110	75% - 50 % - 25%	30	70	180	434	
CXH51-125-468Y	1	468	561.6	125	75% - 50 % - 25%	30	70	198	530	
CXH51-140-538Y	1	538	645.6	140	75% - 50 % - 25%	30	70	221	587	
CXH91-160-620Y	1	620	744	160	75% - 50 % - 25%	30	70	283	436	
CXH91-180-702Y	1	702	842.4	180	75% - 50 % - 25%	30	70	315	465	
CXH91-210-810Y	1	810	972	210	75% - 50 % - 25%	30	70	356	586	
CXH91-240-912Y	1	912	1094.4	240	75% - 50 % - 25%	30	60	427	650	
CXH91-280-1000Y	1	1000	1200	280	75% - 50 % - 25%	30	60	474	805	
CXH91-310-1085Y	1	1085	1302	310	75% - 50 % - 25%	30	60	490	805	
CXH02-70-199Y	2	199	238.8	70	75% - 50 % - 25%	30	70	128	298	
CXH02-80-230Y	2	230	276	80	75% - 50 % - 25%	30	70	145	373	
CXH02-90-264Y	2	264	316.8	90	75% - 50 % - 25%	30	70	160	405	
CXH02-100-298Y	2	298	357.6	100	75% - 50 % - 25%	30	70	175	488	
CXH52-110-316Y	2	316	379.2	110	75% - 50 % - 25%	30	70	184	434	
CXH02-120-340Y	2	340	408	120	75% - 50 % - 25%	30	70	195	505	
CXH52-125-372Y	2	372	446.4	125	75% - 50 % - 25%	30	70	218	530	
CXH52-140-428Y	2	428	513.6	140	75% - 50 % - 25%	30	70	245	587	
CXH52-160-468Y	2	468	561.6	125	75% - 50 % - 25%	30	70	282	729	
CXH52-180-538Y	2	538	645.6	140	75% - 50 % - 25%	30	70	304	786	
CXH92-180-545Y	2	545	654	180	75% - 50 % - 25%	30	70	332	465	
CXH92-210-620Y	2	620	744	210	75% - 50 % - 25%	30	70	375	586	
CXH92-240-702Y	2	702	842.4	240	75% - 50 % - 25%	30	70	427	650	
CXH92-280-810Y	2	810	972	280	75% - 50 % - 25%	30	70	455	805	
CXH92-300-912Y	2	912	1094.4	300	75% - 50 % - 25%	30	60	474	805	
CXH92-310-1000Y	2	1000	1200	300	75% - 50 % - 25%	30	60	474	805	
CXH01-50-199Y	1	199	238.8	50	75% - 50 % - 25%	30	70	80	203	
CXH01-60-230Y	1	230	276	60	75% - 50 % - 25%	30	70	98	262	
CXH01-70-264Y	1	264	316.8	70	75% - 50 % - 25%	30	70	125	298	
CXH01-80-298Y	1	298	357.6	80	75% - 50 % - 25%	30	70	145	373	
CXH01-90-340Y	1	340	408	90	75% - 50 % - 25%	30	70	152	405	
CXH01-100-370Y	1	370	444	100	75% - 50 % - 25%	30	70	169	488	

Данные действительны для той же модели в версии СХН, СХНІ и СХНР.

	LRA, DOL эл. двиг.	Класс защиты	Макс. стояночн. давление	Макс. рабочее давление	Вентиль всас.	Вентиль всас.	Вентиль нагн.	Вентиль нагн.	Фланец всас.	Фланец всас.	Вес нетто	МОДЕЛЬ
	[А]	[IP]	[Бар]	(SV)		(DV)		(SL)				
				[мм]	[дюйм]	[мм]	[дюйм]	[мм]	[дюйм]			
	330	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	490	CXH01-50-199Y
	425	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	505	CXH01-60-230Y
	518	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	505	CXH01-70-264Y
	600	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	515	CXH01-80-298Y
	649	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	525	CXH01-90-340Y
	767	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	540	CXH01-100-370Y
	720	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	870	CXH51-110-398Y
	838	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	875	CXH51-125-468Y
	921	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	878	CXH51-140-538Y
	1364	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	1475	CXH91-160-620Y
	1442	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	1475	CXH91-180-702Y
	1853	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1475	CXH91-210-810Y
	2029	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1475	CXH91-240-912Y
	2520	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1490	CXH91-280-1000Y
	2520	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1490	CXH91-310-1085Y
	518	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	510	CXH02-70-199Y
	600	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	520	CXH02-80-230Y
	649	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	520	CXH02-90-264Y
	767	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	525	CXH02-100-298Y
	720	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	865	CXH52-110-316Y
	793	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	537	CXH02-120-340Y
	838	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	865	CXH52-125-372Y
	921	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	875	CXH52-140-428Y
	1114	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	878	CXH52-160-468Y
	1209	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	878	CXH52-180-538Y
	1442	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	1475	CXH92-180-545Y
	1853	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	1490	CXH92-210-620Y
	2029	IP56	20.5	30	105	4-1/8"	DN80	DN80	105	4-1/8"	1490	CXH92-240-702Y
	2520	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1490	CXH92-280-810Y
	2520	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1490	CXH92-300-912Y
	2520	IP56	20.5	30	DN125	DN125	105	4-1/8"	DN125	DN125	1490	CXH92-310-1000Y
	330	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	490	CXH01-50-199Y
	425	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	505	CXH01-60-230Y
	518	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	505	CXH01-70-264Y
	600	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	515	CXH01-80-298Y
	649	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	525	CXH01-90-340Y
	767	IP56	20.5	30	80	3-1/8"	54	2-1/8"	80	3-1/8"	540	CXH01-100-370Y

Границы применения

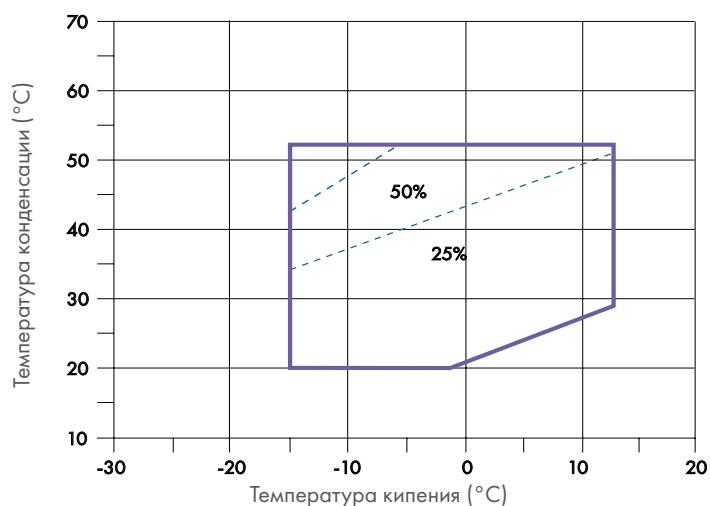
R134a — CXH / CXHP



- Работа с полной нагрузкой (100%) - Двигатель 1
- Работа с полной нагрузкой (100%) - двигатель 2

Перегрев всасываемого газа 10K

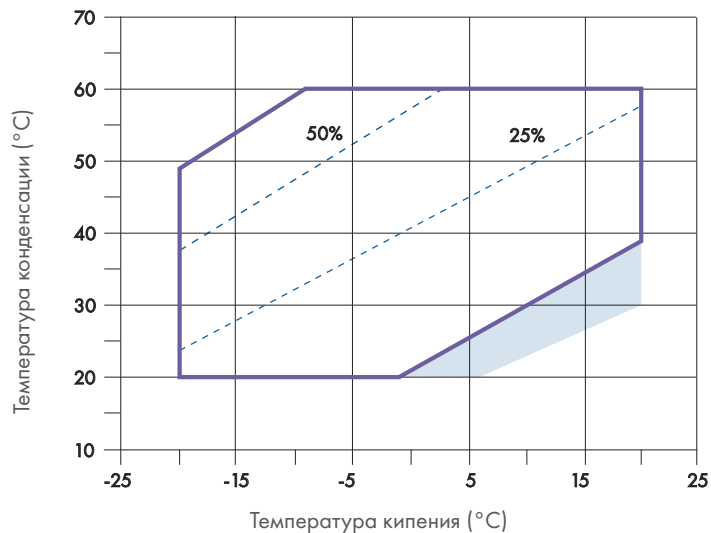
R134a — CXW / CXWP



- Работа с полной нагрузкой (100%)

Перегрев всасываемого газа 10K

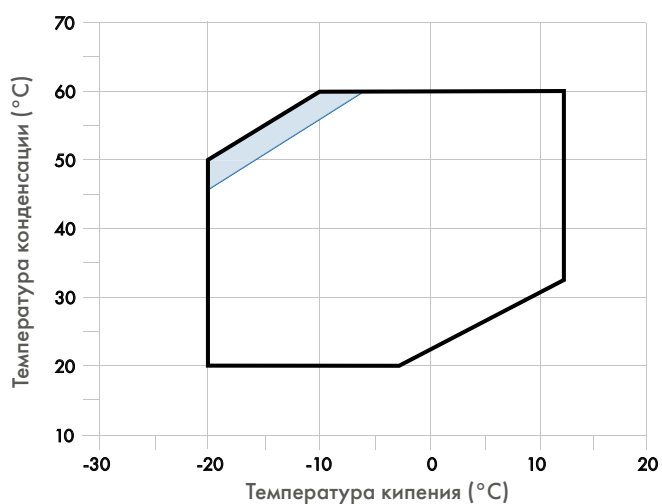
R134a — CX EVO



- Работа с полной нагрузкой (100%)
- Работа с частичной нагрузкой (25-50-75%)

Перегрев всасываемого газа 10K

R290 — CXH

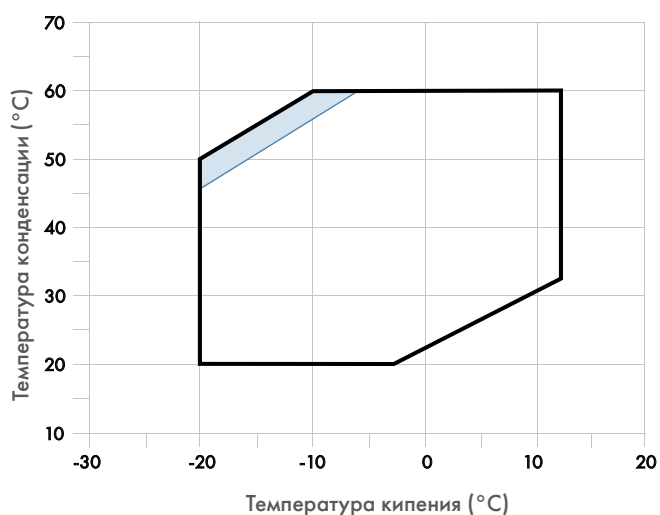


Дополнительное охлаждение

50 Гц

Перегрев всасываемого газа 10K

R290 — CXHI



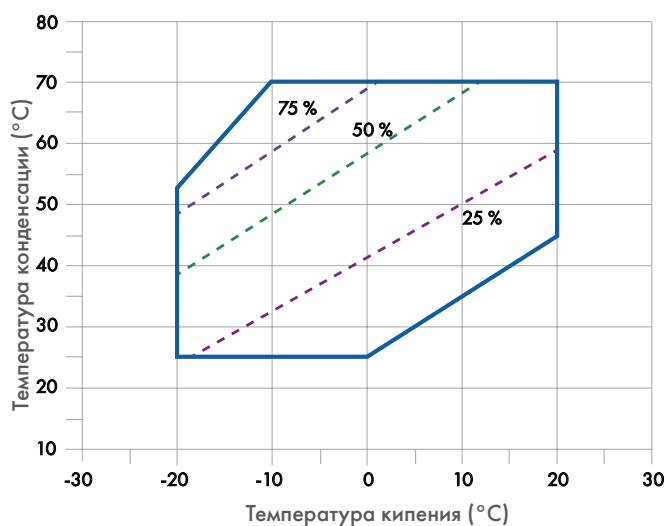
Дополнительное охлаждение

50 Гц

Перегрев всасываемого газа 10K

25

R1234ze(E) — CXH



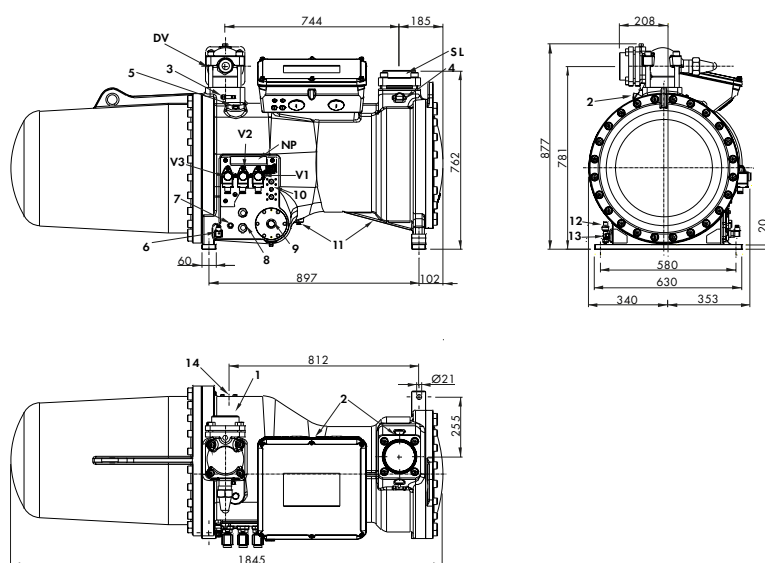
Работа с полной нагрузкой (100%)

50 Гц

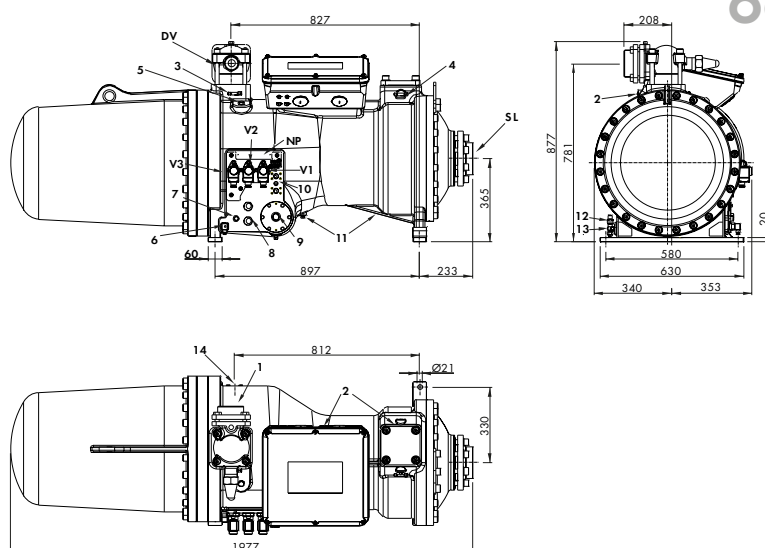
Перегрев всасываемого газа 10K

Чертеж с указанием размеров

СХ9 — 810-912 куб.м/час



СТАНДАРТ



ОСЕВОЕ ВСАСЫВАНИЕ

31

1	Штуцер высокого давления	1/8" NPT
2	Штуцер низкого давления	1/8" NPT
3	Штуцер высокого давления	1/4" SAE x 1/4" SAE
4	Штуцер низкого давления	1/4" SAE x 1/4" SAE
5	Штуцер заправки масла	3/8" GAS
6	Подогреватель картера	
7	Штуцер регулятора уровня масла	3/4" NPT
8	Смотровое стекло уровня масла	
9	Присоединение датчика засорения фильтра	1/2" GAS
10	Присоединение маслоохладителя	1/2" NPT
11	Пробка для слива масла	1/4" NPT
12	Вентиль слива масла	1/8" NPT
13	Датчик максимальной температуры масла	
14	Присоединение ECO/впрыска жидкого хладагента	1-1/8"
SV	Вентиль всасывания	DN125
DV	Вентиль нагнетания	4-1/8" - 105 mm
SL	Фланец всасывания	DN125
V1	Клапан регулирования производительности	
V2	Клапан регулирования производительности	
V3	Клапан регулирования производительности	