

R134a (*) VHBP • 50 Hz

МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ см³	ПОТРЕБ. МОЩНОСТЬ л.с.	ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ КОМПРЕССОРА	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ТИП ПЗУ	КАПИЛЛЯР / ВЕНТИЛЬ	ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ					МАССА Kg	ГАБАРИТ. ЧЕРТЕЖ
									КПД в Вт/Вт 1 Вт = 0,864 kcal/h = 3,415 BTU/h Температура Кипения °C						
									0	5	10	20	25		
GL45YG	4.50	1/6	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSIR	R	C-V	264	329	409	610	732	8.8	Lb
GL99YB	9.95	3/8	VHBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	592	750	930	1355	1599	11.2	Ld
GP12YG	12.05	3/8	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSIR	R	C-V	732	913	1130	1675	2003	12.7	Pd
GP14YB	14.17	3/8	VHBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	904	1101	1346	1980	2369	13.5	Pd
GP16YB	16.15	1/2	VHBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	931	1151	1404	2007	2358	13.5	Pd
GP16YGb	16.15	1/2	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSR	R	C-V	974	1201	1475	2167	2585	12.9	Pd

R134a (*) VHBP • 60 Hz

МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ см³	ПОТРЕБ. МОЩНОСТЬ л.с.	APPLICATION	ОХЛАЖДЕНИЕ КОМПРЕССОРА	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ТИП ПЗУ	КАПИЛЛЯР / ВЕНТИЛЬ	ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ					МАССА Kg	ГАБАРИТ. ЧЕРТЕЖ
									КПД в Вт/Вт 1 Вт = 0,864 kcal/h = 3,415 BTU/h Температура Кипения °C						
									0	5	10	20	25		
GL45YG	4.5	1/6	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSIR	R	C-V	307	382	474	708	851	8.8	Lb
GP12YG	12.05	3/8	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSIR	R	C-V	856	1070	1324	1958	2337	12.7	Pd
GP16YGb	16.15	1/2	VHBP	S	230V 50/60Hz ~1	CSR	R	C-V	1131	1399	1723	2533	3021	12.9	Pd

R134a HMBP • 50 | 60 Hz

Компрессоры с Регулируемой Скоростью

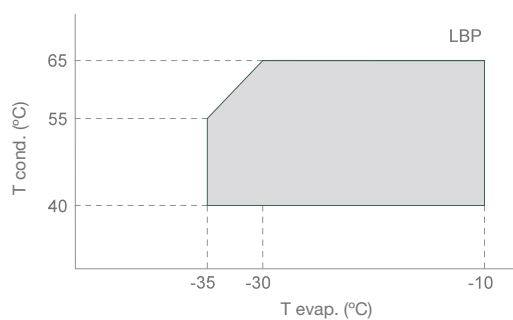
	МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ cm³	ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ КОМПРЕССОРА	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	КАПИЛЛЯР / ВЕНТИЛЬ	ОБОРОТЫ rpm	ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						МАССА Kg	ГАБАРИТ. ЧЕРТЕЖ	
									КПД в Вт/Вт 1 Вт = 0,864 kcal/h = 3,415 BTU/h Температура Кипения °C								
									Cecomaf (W)				Ashrae				
									-25	-15	+5		+10	+7.2			
											W	КПД		kcal/h			КПД
	GLT99FSN	9.95	HMBP	F	220-240V 50/60Hz ~1	ECM	C-V	1800	115	205	542	2.52	658	560	2.92	11.2	Lc
								2100	135	242	630	2.6	764	651	2.98		
								2400	153	275	712	2.54	860	734	2.92		
								3000	188	340	868	2.42	1046	894	2.77		
								3600	222	391	1030	2.30	1253	1065	2.62		

Экологич. Модели (*) Или HFO1234yf / См рис на стр. 66 продолжение таблицы на следующей странице Новые Модели

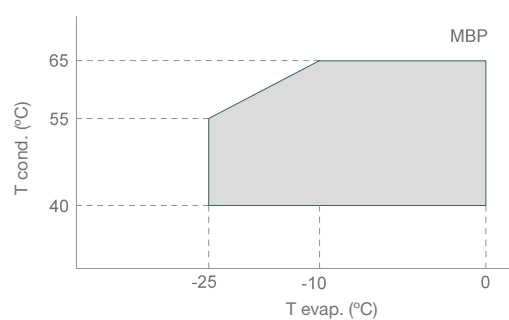
Область безопасной работы SOA

Для того, чтобы гарантировать надежность компрессора, рекомендуется чтобы точки отображающие рабочие условия (такие как давления всасывания и нагнетания) соответствовали затемненным зонам на приведенных графиках.

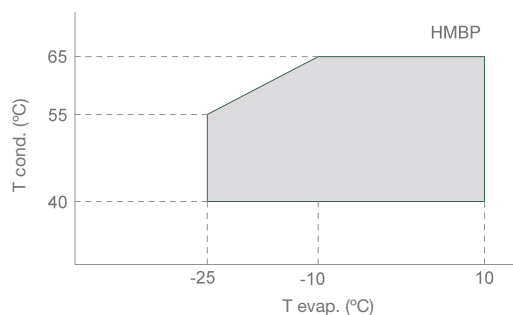
SOA R134a LBP



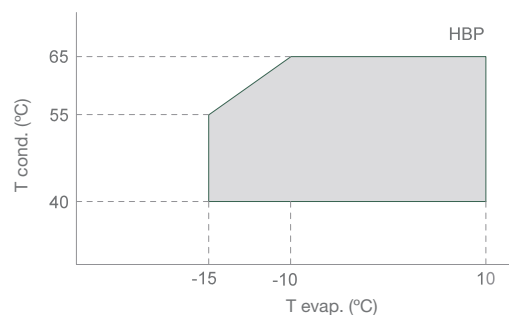
SOA R134a MBP



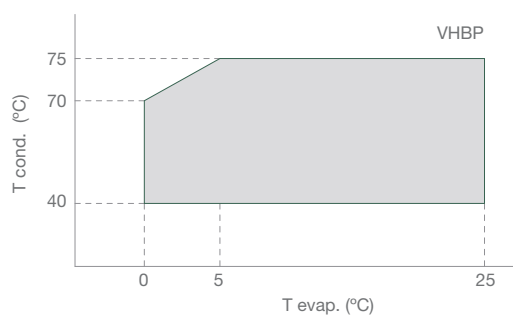
SOA R134a HMBP



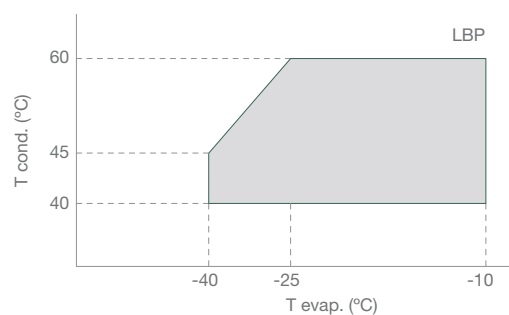
SOA R134a HBP



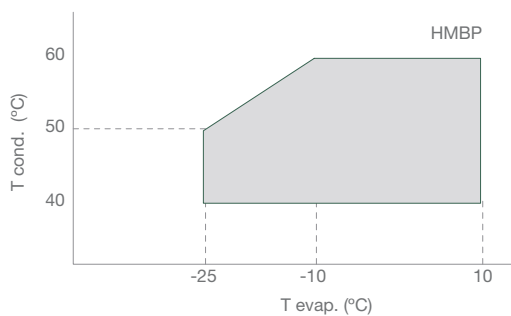
SOA R134a VHBP



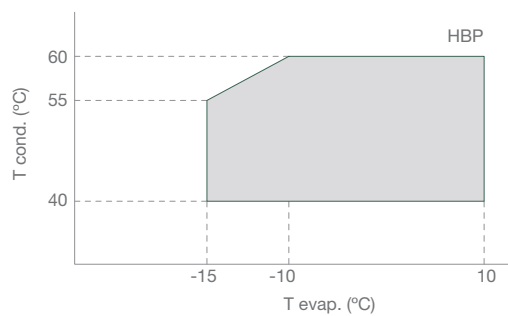
SOA R404A LBP



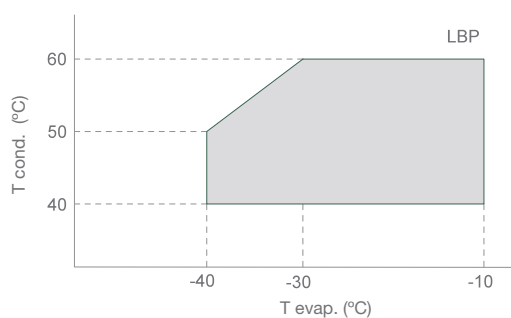
SOA R404A HMBP



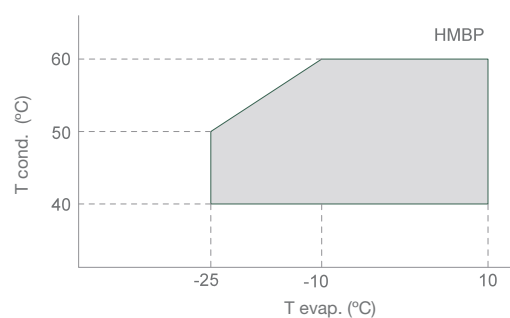
SOA R404A HBP



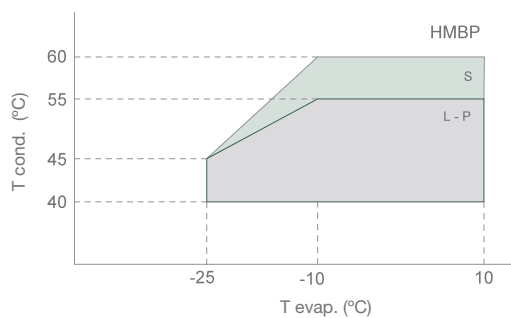
SOA R290 LBP



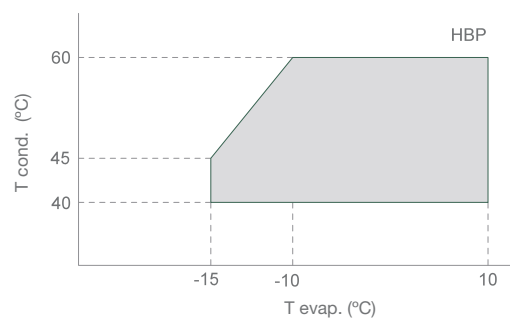
SOA R290 HMBP



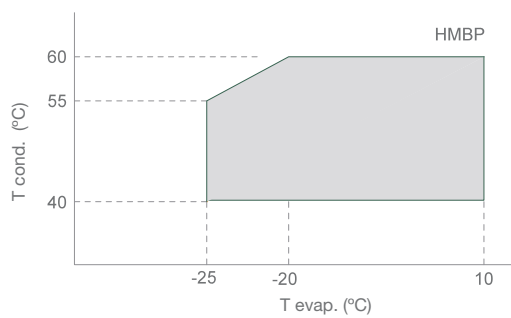
SOA R22 HMBP



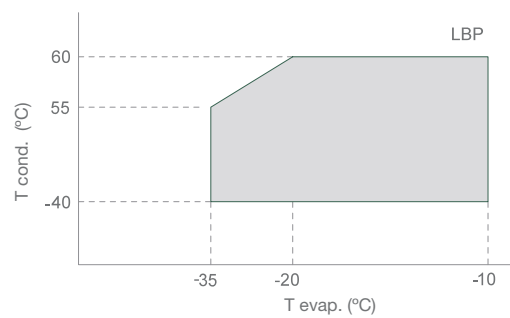
SOA R22 HBP



SOA R600a HMBP

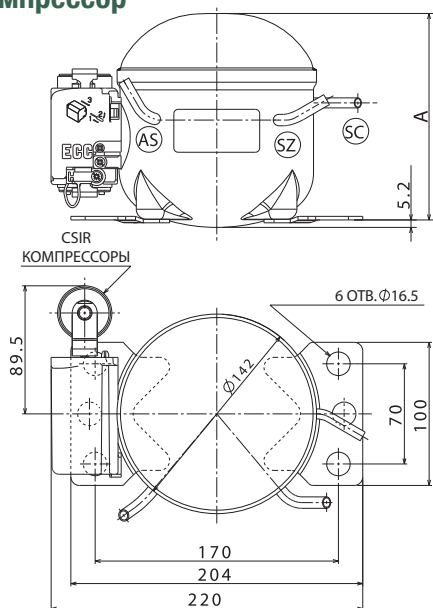


SOA R600a LBP



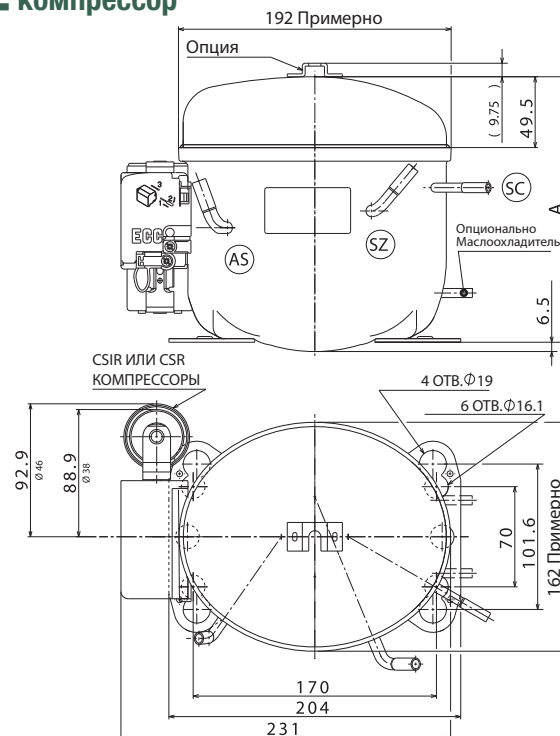
Габаритные размеры компрессоров

D компрессор



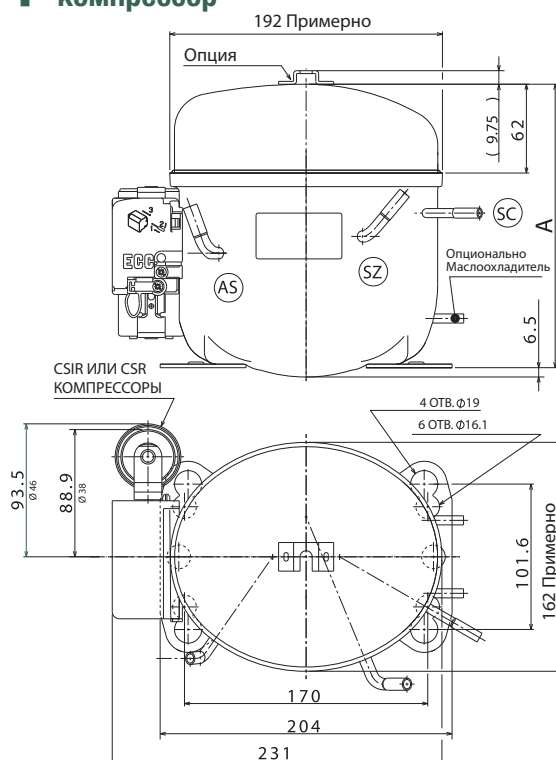
	A (mm)		
Db	149.5	AS	Всасывание/Сервис
Dc	157.5	SC	Нагнетание
Dd	162.5	SZ	Сервис/Всасывание

L компрессор



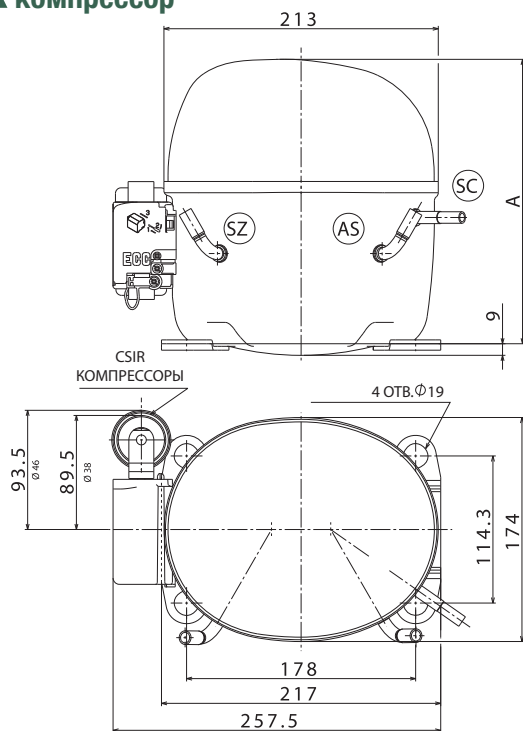
	A (mm)		
Lb	175	AS	Всасывание/Сервис
Lc	185.6	SC	Нагнетание
Ld	198	SZ	Сервис/Всасывание

P компрессор



	A (mm)		
Pc	198.1	AS	Всасывание/Сервис
Pd	210.5	SC	Нагнетание
		SZ	Сервис/Всасывание

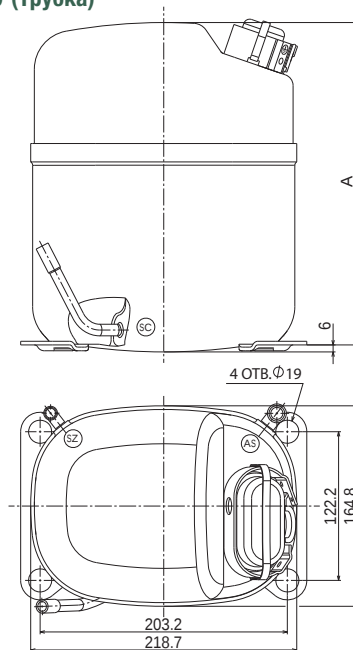
X компрессор



	A (mm)
Xc	215
Xd	221

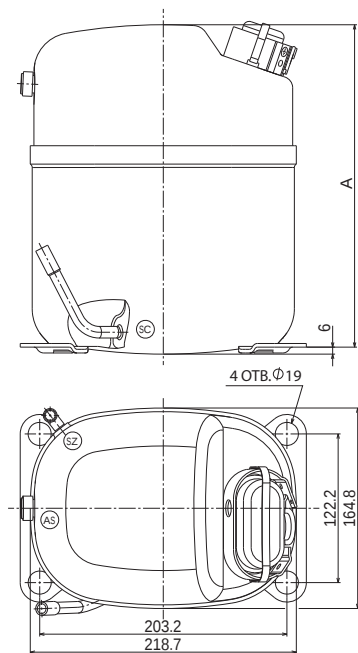
AS	Всасывание
SC	Нагнетание
SZ	Сервис

S компрессор (Трубка)



	A (mm)	ТРУБКА	
Sc	265	AS	Всасывание
Sd	276	SC	Нагнетание
		SZ	Сервис

S компрессор (вентиль)



	A (mm)
Sc	265
Sd	276

ВЕНТИЛЬ	
AS	Всасывание
SC	Нагнетание
SZ	Сервис