

R290 HMBP • 50 Hz
Естественный Хладагент

	МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ cm³	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								
										Cecomaf (W)					Ashrae			
										-25	-15	5		-10	7.2			
												W	КПД		kcal/h	КПД		
	NL40TBa	4.05	1/5	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	RSIR	R	C	121	194	434	1.88	513	445	2.20	9.5	Lc
	NL40TBb	4.05	1/5	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	121	194	434	1.88	513	445	2.20	9.5	Lc
	NLY45RAa	4.56	1/5	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	148	237	518	2.15	609	530	2.51	10.0	Lc
	NLY45RAb	4.56	1/5	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	148	237	518	2.35	609	530	2.75	10.0	Lc
	NL45TB	4.50	1/5	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	132	211	473	1.88	561	486	2.20	9.5	Lc
	NLY60RAa	5.98	1/4	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	211	324	703	2.21	829	720	2.58	10.4	Lc
	NLY60RAb	5.98	1/4	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	211	324	703	2.40	829	720	2.79	10.4	Lc
	NL60TBa	5.68	1/4	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	RSIR	R	C	169	274	606	2.05	713	620	2.40	9.5	Lc
	NL60TBb	5.68	1/4	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	169	274	606	2.05	713	620	2.40	9.5	Lc
	NLY80RAa	8.10	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	258	411	929	2.22	1103	955	2.60	11.4	Lc
	NLY80RAb	8.10	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	258	411	929	2.39	1103	955	2.80	11.4	Lc
	NL80TB	7.57	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	206	359	806	2.05	948	825	2.40	10.0	Ld
	NLY90RAa	9.09	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	306	480	1054	2.20	1244	1080	2.56	11.4	Ld
	NLY90RAb	9.09	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	306	480	1054	2.38	1244	1080	2.78	11.4	Ld
	NL90TB	8.85	3/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	242	391	921	2.08	1102	950	2.42	10.6	Ld
	NP12TB	12.05	1/2	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	316	537	1272	2.34	1517	1310	2.72	12.3	Pd
	NPY12RAa	12.10	1/2	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSIR	R	C-V	408	655	1462	2.12	1728	1500	2.45	12.3	Pd
	NPY12RAb	12.10	1/2	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	408	655	1462	2.33	1728	1500	2.70	12.3	Pd
	NP14TB	14.17	1/2	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	401	661	1509	2.29	1789	1550	2.67	13.5	Pd
	NX18TB	18.40	3/4	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	508	851	1961	2.15	2320	2014	2.50	16.8	Xc
	NX21TB	20.72	7/8	HMBP	F	220-240V 50Hz ~1	CSR	R	C-V	581	969	2242	2.14	2650	2304	2.49	17.2	Xd

R290 HMBP • 60 Hz
Естественный Хладагент

	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								
										Cecomaf (W)					Ashrae			
										-25	-15	5		-10	7.2			
												W	КПД		kcal/h	КПД		
	NLY45RRa	4.56	1/6	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSIR	R	C-V	175	276	608	2.17	717	623	2.53	10.5	Lc
	NLY45RRb	4.56	1/6	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSR	R	C-V	175	276	608	2.35	717	623	2.75	10.5	Lc
	NLY60RRa	5.98	1/5	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSIR	R	C-V	238	375	826	2.21	975	846	2.58	10.8	Lc
	NLY60RRb	5.98	1/5	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSR	R	C-V	238	375	826	2.39	975	846	2.79	10.8	Lc
	NL60TR	5.68	1/4	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSIR	R	C-V	196	319	721	1.92	854	740	2.24	9.5	Lc
	NLY80RRa	8.10	1/4	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSIR	R	C-V	315	497	1095	2.23	1293	1122	2.60	11.1	Ld
	NLY80RRb	8.10	1/4	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSR	R	C-V	315	497	1095	2.40	1293	1122	2.80	11.1	Ld
	NLY90RRa ^(*)	9.09	1/3	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSIR	R	C-V	357	562	1239	2.19	1462	1269	2.56	11.4	Ld
	NLY90RRb ^(*)	9.09	1/3	HMBP	F	115-127V 60Hz ~1	CSR	R	C-V	357	562	1239	2.36	1462	1269	2.76	11.4	Ld

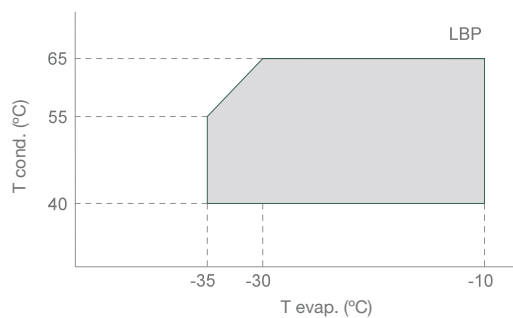
Экологич. Модели
(**) Модель в разработке - информация по требованию. / См рис на стр. 66
Новые Модели

Компрессоры R290/R600a

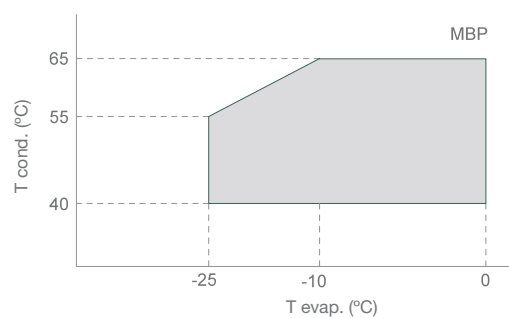
Область безопасной работы SOA

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

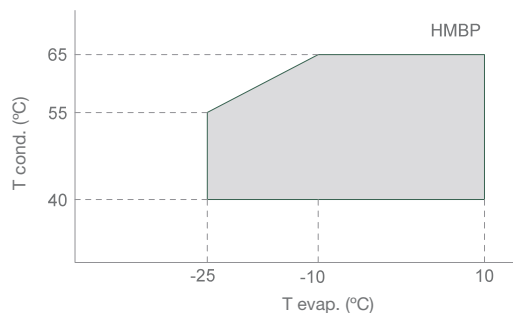
SOA R134a LBP



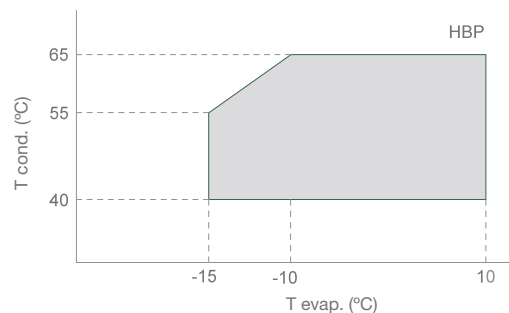
SOA R134a MBP



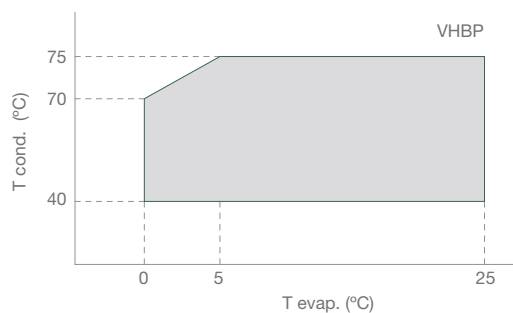
SOA R134a HMBP



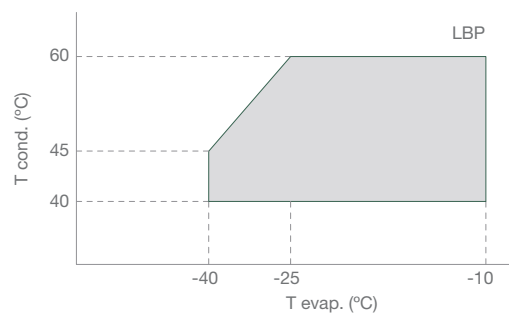
SOA R134a HBP



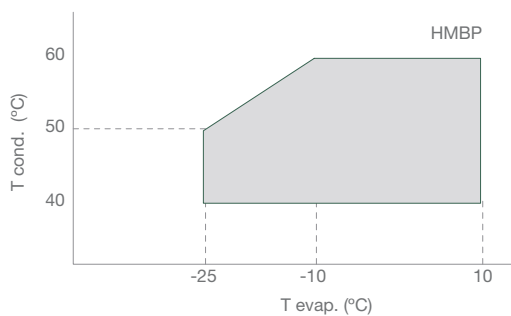
SOA R134a VHBP



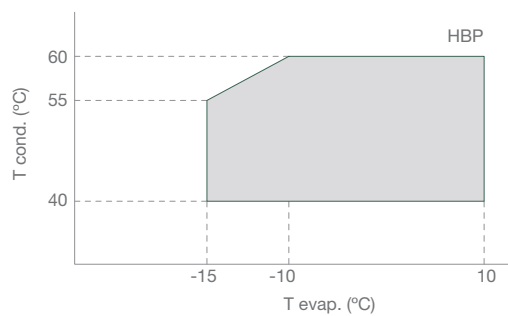
SOA R404A LBP



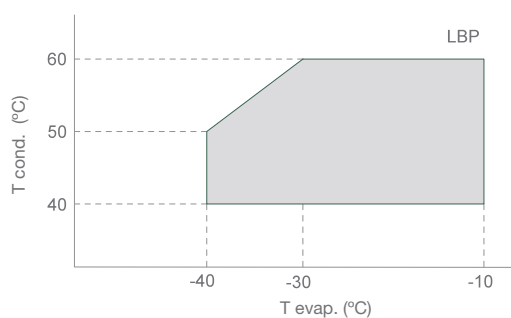
SOA R404A HMBP



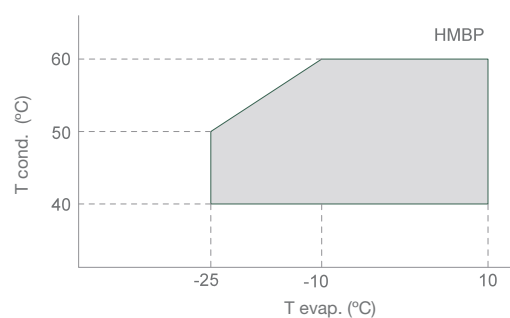
SOA R404A HBP



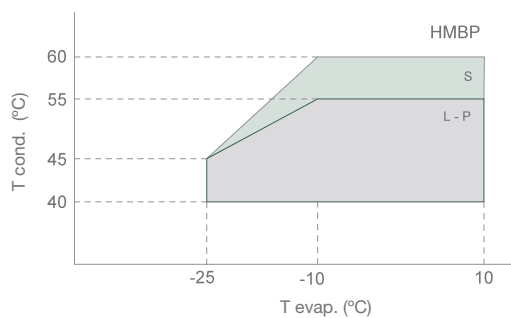
SOA R290 LBP



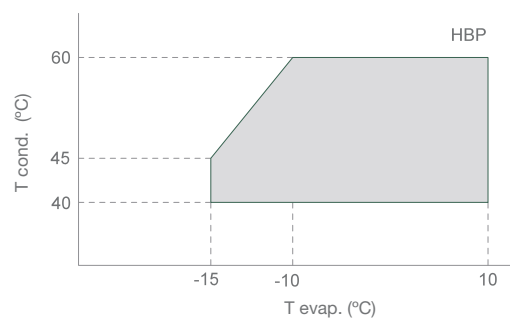
SOA R290 HMBP



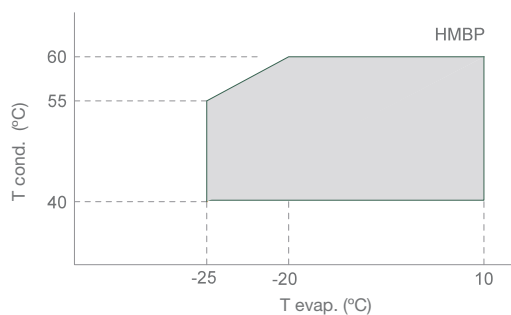
SOA R22 HMBP



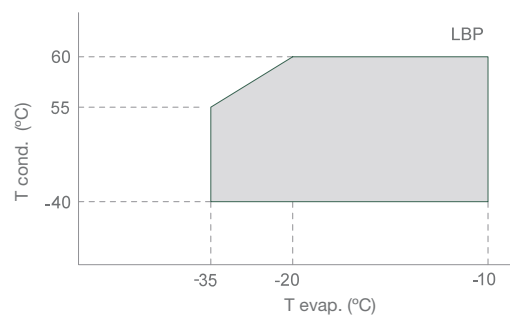
SOA R22 HBP



SOA R600a HMBP



SOA R600a LBP

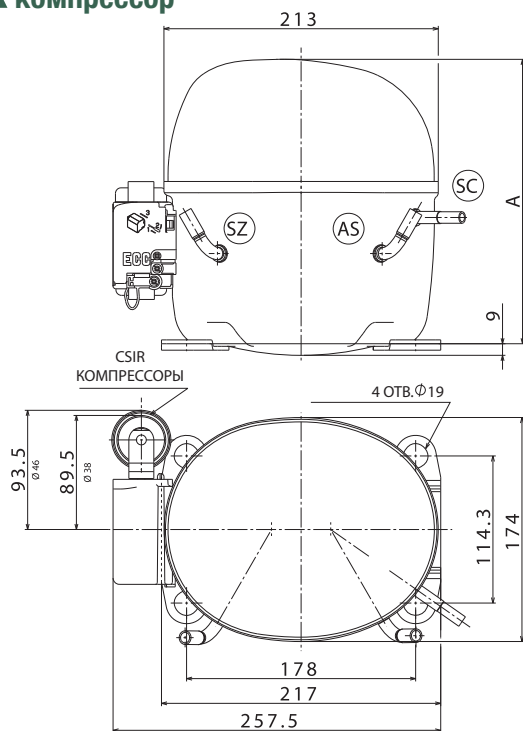


	A (mm)		
Db	149.5	AS	Всасывание/Сервис
Dc	157.5	SC	Нагнетание
Dd	162.5	SZ	Сервис/Всасывание

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

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

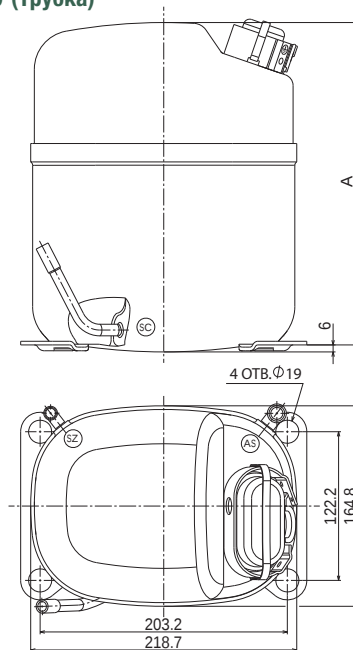
X компрессор



	A (mm)
Xc	215
Xd	221

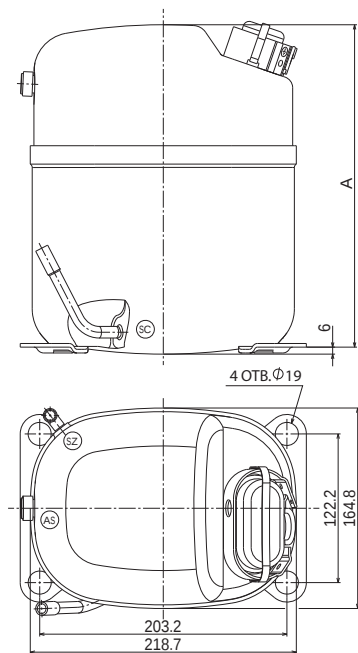
AS	Всасывание
SC	Нагнетание
SZ	Сервис

S компрессор (Трубка)



	A (mm)
Sc	265
Sd	276

S компрессор (вентиль)



	A (mm)
Sc	265
Sd	276

ВЕНТИЛЬ	
AS	Всасывание
SC	Нагнетание
SZ	Сервис