

R600a LBP • 50 Hz

	МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ cm³	ПОТРЕБ. МОЩНОСТЬ л.с.	ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ КОМПРЕССОРА	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ТИП ПЗУ	КАПИЛЛЯР / ВЕНТИЛЬ gpm	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				
										-35	-30	-25		-10	-23.3			
												W	КПД		kcal/h			КПД
	HD40AA	4.06	1/20	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	32	36	44	0.67	94	50	0.86	5.2	Db
	HLV45AAa	4.56	1/12	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	23	36	52	0.97	111	60	1.25	6.8	Lb
	HLV45AAb	4.56	1/12	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	23	36	52	1.02	112	60	1.32	6.8	Lb
	HLV55AAa	5.46	1/9	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	28	44	62	1.03	130	72	1.33	8.9	Lb
	HLV55AAb	5.46	1/9	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	28	44	62	1.10	131	72	1.42	8.9	Lb
	HLV70AAa	6.65	1/8	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	42	59	80	1.08	162	92	1.37	9.1	Lb
	HLV70AAb	6.65	1/8	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	41	59	81	1.15	163	93	1.46	9.1	Lb
	HLV80AAa	8.10	1/7	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	53	74	99	1.11	201	113	1.41	9.1	Lb
	HLV80AAb	8.10	1/7	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	54	74	99	1.17	203	113	1.49	9.1	Lb
	HLV90AAa	9.09	1/6	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	67	84	109	1.11	230	125	1.41	9.5	Lc
	HLV90AAb	9.09	1/6	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	65	84	111	1.17	233	127	1.49	9.5	Lc
	HLV99AAa	9.95	1/6	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	69	90	119	1.10	248	136	1.40	10.6	Lc
	HLV99AAb	9.95	1/6	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	67	90	119	1.16	249	137	1.48	10.6	Lc
	HPY12AAa	12.10	1/5	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	78	107	144	1.12	300	165	1.43	11.0	Pc
	HPY12AAb	12.10	1/5	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	78	107	144	1.18	300	165	1.50	11.0	Pd
	HPY12AGa	12.10	1/4	LBP	S	200-220/220-230V 50/60Hz ~1	RSIR	P	C	78	107	144	1.10	300	165	1.40	10.9	Pc
	HPY12AGb	12.10	1/4	LBP	S	200-220/220-230V 50/60Hz ~1	RSCR	P	C	78	107	144	1.16	300	165	1.48	10.9	Pc
	HPY14AAa	14.32	1/5	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	92	124	166	1.13	344	190	1.43	11.0	Pc
	HPY14AAb	14.32	1/5	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	92	124	166	1.18	344	190	1.50	11.0	Pd
	HPY14AJa	14.32	1/5	LBP	S	100V 50/60Hz ~1	RSIR	P	C	88	122	161	1.03	336	185	1.25	11.0	Pc
	HPY14AJb	14.32	1/5	LBP	S	100V 50/60Hz ~1	RSCR	P	C	88	122	161	1.07	336	185	1.35	11.0	Pd
	HPY16AAa	16.15	1/4	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSIR	P	C	101	136	181	1.13	380	208	1.44	11.0	Pc
	HPY16AAb	16.15	1/4	LBP	S	220-240V 50Hz ~1	RSCR	P	C	101	136	181	1.19	380	208	1.51	11.0	Pd

Компрессоры
R290/R600a

R600a LBP • 60 Hz

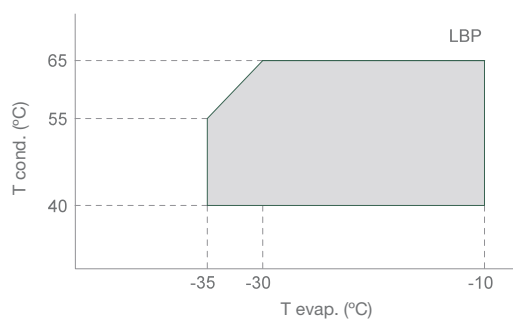
	МОДЕЛЬ	РАБ. ОБЪЕМ см³	ПОТРЕБ. МОЩНОСТЬ л.с.	ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ КОМПРЕССОРА	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ТИП ПЗУ	КАПИЛЛЯР / ВЕНТИЛЬ гpm	ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ						МАССА Kg	ГАБАРИТ. ЧЕРТЕЖ	
										КПД в Вт/Вт 1 Вт = 0,864 kcal/h = 3,415 BTU/h Температура Кипения °C								
										Cecomaf (W)				Ashrae				
										-35	-30	-25		-10	-23.3			
												W	КПД		kcal/h			КПД
	HPY12AGa	12.10	1/4	LBP	S	200-220/220-230V 50/60Hz ~1	RSIR	P	C	90	124	167	1.08	348	191	1.37	10.9	Pc
	HPY12AGb	12.10	1/4	LBP	S	200-220/220-230V 50/60Hz ~1	RSCR	P	C	90	124	167	1.14	348	191	1.44	10.9	Pc
	HPY14AJa	14.32	1/5	LBP	S	100V 50/60Hz ~1	RSIR	P	C	102	141	190	1.07	390	220	1.35	11.0	Pc
	HPY14AJb	14.32	1/5	LBP	S	100V 50/60Hz ~1	RSCR	P	C	102	141	190	1.13	390	220	1.44	11.0	Pd

Экологич. Модели / См рис на стр. 66
Новые Модели

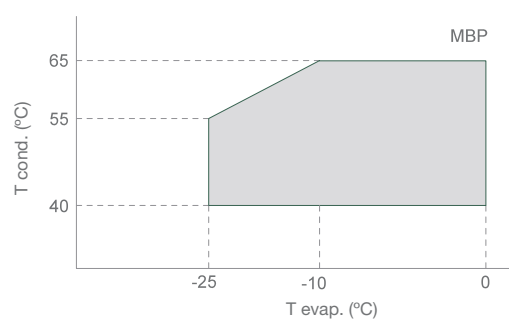
Область безопасной работы SOA

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

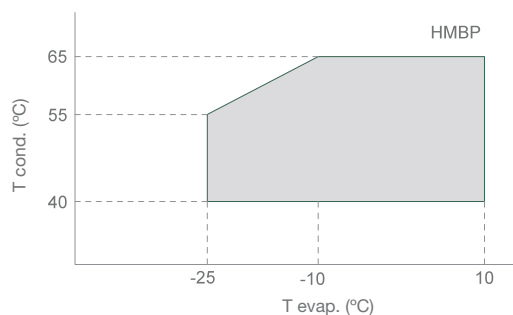
SOA R134a LBP



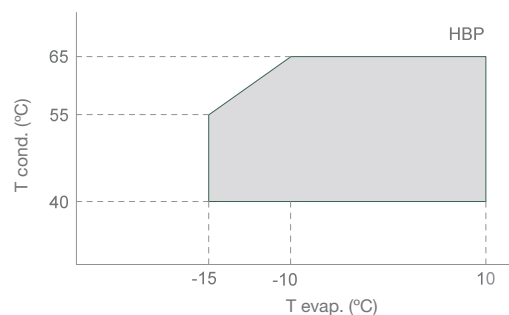
SOA R134a MBP



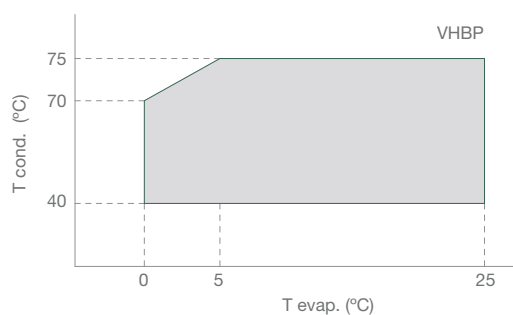
SOA R134a HMBP



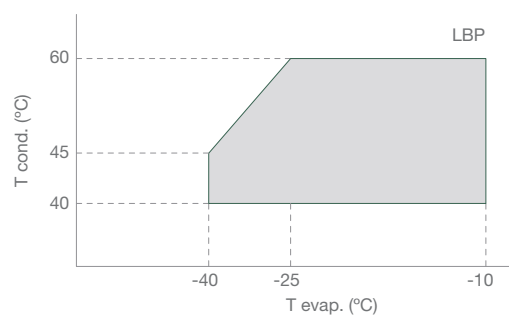
SOA R134a HBP



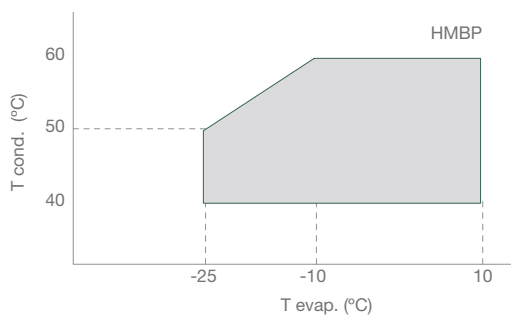
SOA R134a VHBP



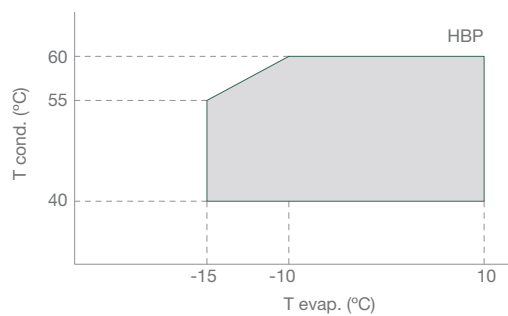
SOA R404A LBP



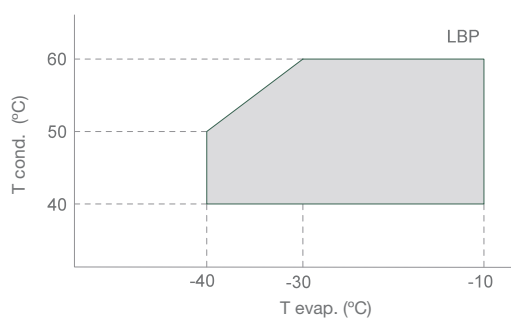
SOA R404A HMBP



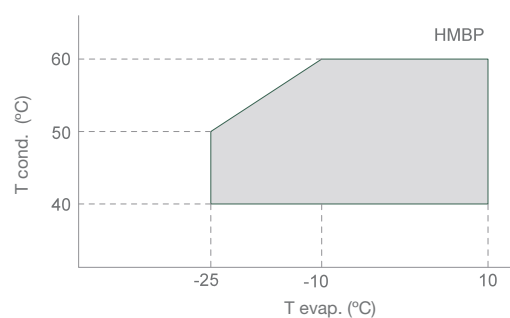
SOA R404A HBP



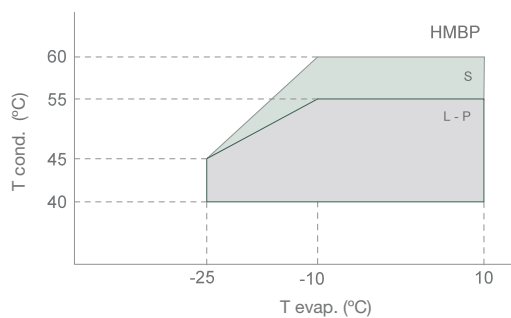
SOA R290 LBP



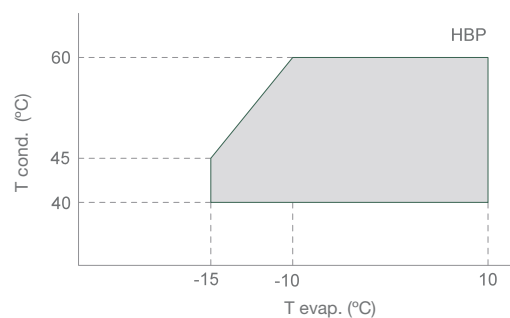
SOA R290 HMBP



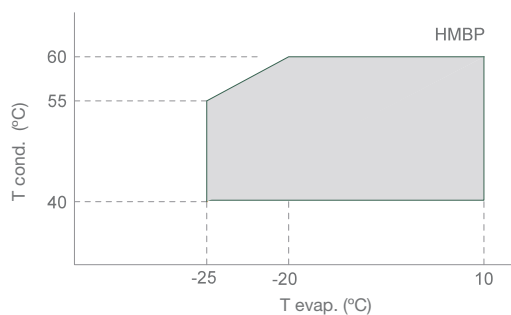
SOA R22 HMBP



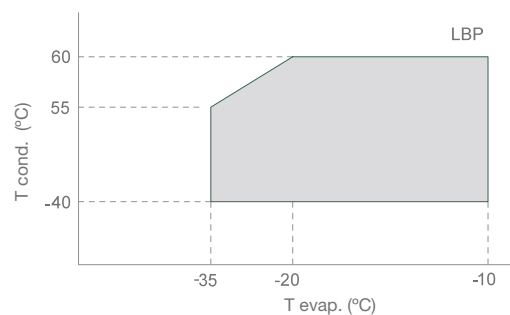
SOA R22 HBP



SOA R600a HMBP

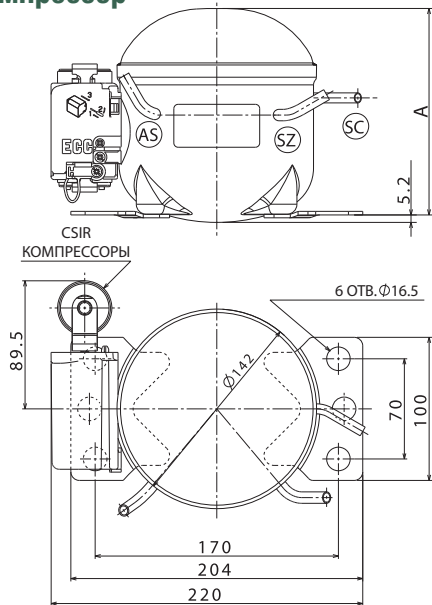


SOA R600a LBP



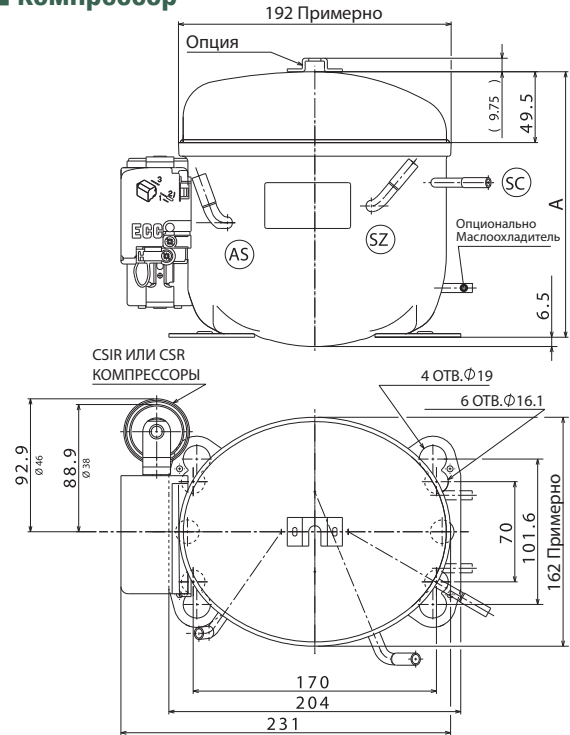
Габаритные размеры компрессоров

D компрессор



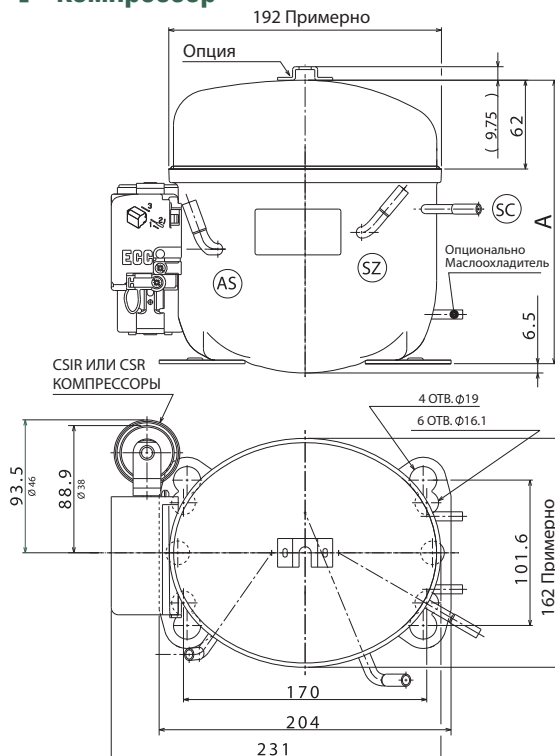
	A (mm)		
Db	149.5	AS	Всасывание/Сервис
Dc	157.5	SC	Нагнетание
Dd	162.5	SZ	Сервис/Всасывание

L компрессор



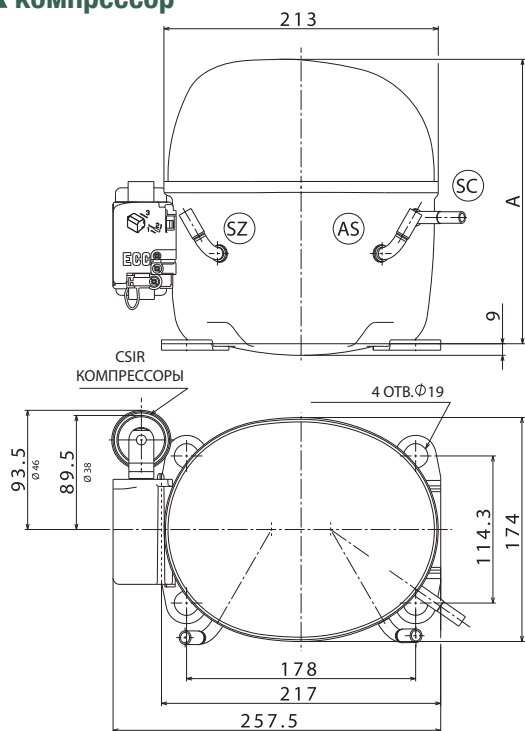
	A (mm)		
Lb	175	AS	Всасывание/Сервис
Lc	185.6	SC	Нагнетание
Ld	198	SZ	Сервис/Всасывание

P компрессор



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

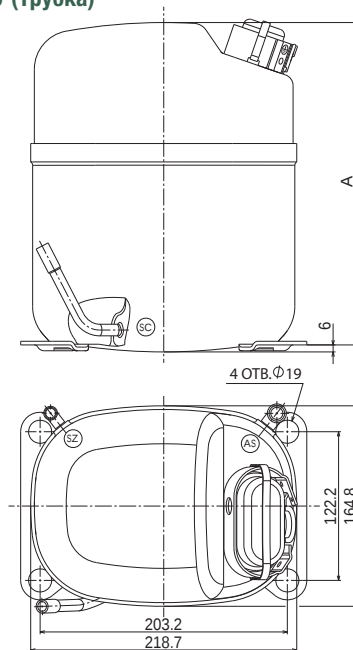
Х компрессор



	A (mm)
Xc	215
Xd	221

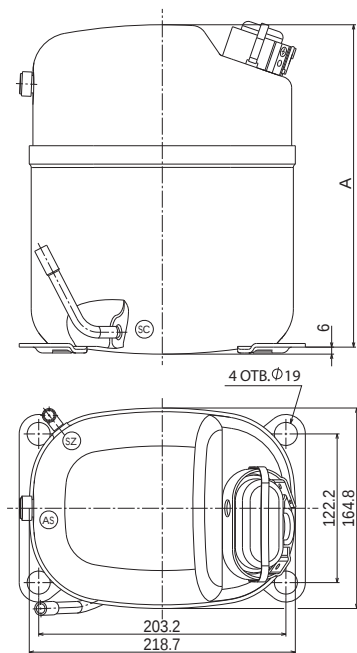
AS	Всасывание
SC	Нагнетание
SZ	Сервис

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