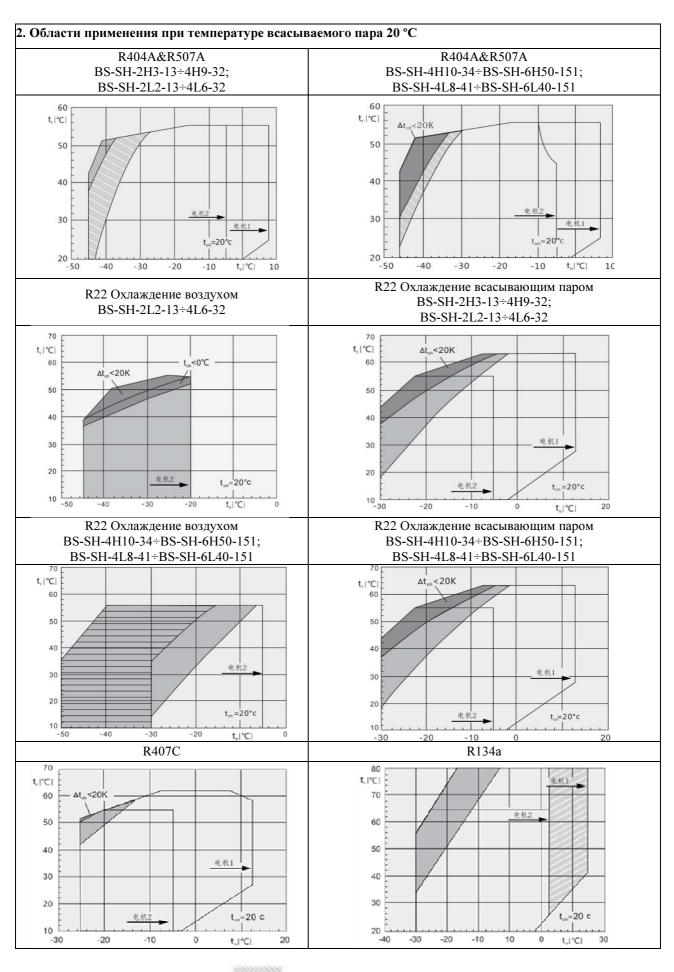


## 1. Технические параметры

Mod	цель	BS-SH-4L6-32E
Номинальная мо	щность, Л.С/кВт	6/4.4
Объемная производи	тельность, м <sup>3</sup> /ч 50Гц	32.5
Количество цилинд	оов/диаметр/ход, мм	4/ø55/39.3
Нагнетательный и	Нагнетательный вентиль	Ø22
всасывающий патрубки. м	им Всасывающий вентиль	Ø28
Заправка	маслом, Л	2
Напряжен	ие питания	380-420Y/3/50 440-480Y/3/60
	МАХ рабочий ток, А	15.9
Электрические параметры	Ток заклиненного ротора, А	82.4
ТЭН подогрева і	картера 220В, Вт	120
Монтажные ра	змеры LxB, мм	293x198
Метод	смазки	Центробежная система смазки
Bec	, Кг	90.5



t<sub>o</sub> Температура кипения, (°C) toh Температура всас. пара, (°C) ∆toh Перегрев на всасывании, (K) tc Температура конденсации,(°C)

Дополнительное охлаждение или макс температура всас. пара.0°C

Дополнительное охлаждение
Дополнительное охлаждение и ограничение т-ры всас пара
Перегрев на всасывании >10K

3. Холодопроизводительность

	эводительность	1															
Модель	Температура конденсации, °С				R	<b>22</b> , Холодо	опроизвод	ительности	, Qo (B <sub>T</sub> )	, Потреб.	пяемая мог	цность, Ре	(кВт)				
			Температура кипения, °С														
			12.5	10	7.5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50
	30	Qo						22950	18740	15120	12000	9340	7070				
		Pe						5.76	5.48	5.16	4.80	4.39	3.91				
BS-SH-	40	Qo						20250	16410	13090	10230	7780	5700				
4L6-32E		Pe						6.62	6.18	5.72	5.22	4.68	4.09				
	50	Qo						17510	14010	10990	8390	6160					
		Pe						7.50	6.91	6.30	5.67	5.00					

При температуре всасываемого пара 20°С, 50 Гц, без переохлаждения жидкости.

Дополнительное охлаждение за счет изменения положения всасывающего вентиля.

Дополнительное охлаждение или ограничение температуры всасываемого пара. Дополнительное охлаждение + впрыск.

	/ 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·														
Модель	Температура конденсации, °С	<b>R134A</b> , Холодопроизводительность, Qo (Вт), Потребляемая мощность, Pe (кВт)													
			Температура кипения, °С												
			12.5	10	7.5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30		
	20	Qo	29550	26900	24450	22200	18170	14720	11770	9270	7170	5410	3950		
	30	Pe	4.35	4.28	4.20	4.10	3.89	3.64	3.35	3.04	2.70	2.33	1.95		
BS-SH-	40	Qo	26000	23650	21500	19490	15910	12830	10210	7980	6100	4520	3210		
4L6-32E	40	Pe	5.25	5.13	5.00	4.85	4.54	4.18	3.80	3.38	2.94	2.48	2.00		
	50	Qo	22550	20500	18630	16880	13740	11040	8730	6760	5100	3700	2540		
		Pe	6.08	5.90	5.72	5.53	5.11	4.66	4.17	3.66	3.13	2.57	1.99		

При температуре всасываемого пара 20°C, 50 Гц, без переохлаждения.

Дополнительное охлаждение или ограничение температуры всасываемого пара.

	Температура конденсации, °С	<b>R404A/R507A,</b> Холодопроизводительность, Qo (Вт), Потребляемая мощность, Pe (кВт)															
				Температура кипения, °C													
			7.5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50	-55	-60
BS-SH- 4L6-32E	20	Qo				24950	20650	16900	13670	10900	8540	6530	4840	3420			
	30	Pe				6.65	6.36	5.98	5.52	5.01	4.45	3.86	3.25 2.63				
	40	Qo				21100	17420	14200	11420	9030	6980	5240	3770	2540			
		Pe				7.64	7.17	6.63	6.03	5.37	4.67	3.94	3.20	2.47			
	50	Qo				17320	14220	11520	9190	7180	5460	4000	2770				
		Pe				8.61	7.98	7.28	6.51	5.71	4.87	4.01	3.14				

При температуре всасываемого пара 20°С, 50Гц, без переохлаждения жидкости Дополнительное охлаждение или ограничение температуры всасываемого пара.

Дополнительное охлаждение + впрыск

