

1. Технические параметры

Мод	ель	BS-SH-S6L30-151E							
Номинальная мо	щность, Л.С/кВт	30/22							
Объемная производи	тельность, м ³ /ч 50Гц	151,6							
Количество цилинд	оов/диаметр/ход, мм	6×ø82/82×55							
Нагнетательный и	Нагнетательный вентиль	ø 35							
всасывающий патрубки.		ø 42							
Заправка	маслом, Л	4.75							
Напряжен	ие питания	380-420YY/3/50 440-480YY/3/60							
	МАХ рабочий ток, А	53							
Электрические параметры	Ток заклиненного ротора, A	135/220							
ТЭН подогрева и	сартера 220В, Вт	140							
Монтажные ра	змеры LxB, мм	381x305							
Метод	смазки	Принудительная система смазки							
Bec	, Кг	234							

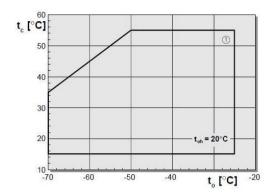
2. Области применения при температуре всасываемого пара 20 °C

BS-SH-S6L20-110E

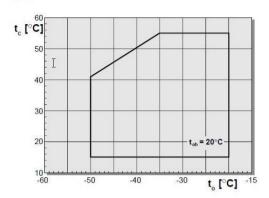
BS-SH-S6L25-126E

BS-SH-S6L30-151E

R404A ■ R507A



R22



 t_{\circ} Температура кипения, (°C) toh Температура всас. пара, (°C) Δ toh Перегрев на всасывании, (K) tc Температура конденсации,(°C)

Дополнительное охлаждение или макс температура вса. пара.0°C Дополнительное охлаждение Дополнительное охлаждение и ограничение т-ры всас пара Перегрев на всасывании $> 10 \, \mathrm{K}$

3. Холодопроизводительность

Модель	Температура конденсации, °С	R22 , Холодопроизводительность, Qo (Вт) , Потребляемая мощность, Pe (кВт)															
			Температура кипения, °С														
			12.5	10	7.5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50
BS-SH 40 S6L30-151E 50	30	Qo									48800	40750	33700	27400	21900	17030	12610
		Pe									21.23	19.52	17.78	16.04	14.30	12.57	10.86
	40	Qo									47750	39950	33000	26850	21350	16390	11790
		Pe									24.18	22.15	20.11	18.07	16.03	13.99	11.96
	50	Qo									46750	39200	32450	26400	20900		
	- *	Pe									27.12	24.73	22.37	20.01	17.59		

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.

	Температура конденсации,	R404A/R507A, Холодопроизводительность, Qo (Вт), Потребляемая мощность, Pe (кВт)															
Модель			Температура кипения, °С														
	$^{\circ}\mathrm{C}$		0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50	-55	-60	-65	-70
	30	Qo						43400	37400	31750	26500	21700	17420	13690	10540	7920	5800
BS-SH S6L30-151E	30	Pe						22.53	20.65	18.78	16.94	15.15	13.42	11.77	10.20	8.74	7.40
	40	Qo						41500	35700	30300	25300	20700	16680	13170	10150	7590	
	40	Pe						25.20	23.10	21.01	18.96	16.95	15.00	420 13690 10540 7920 3.42 11.77 10.20 8.74 680 13170 10150 7590 6.00 13.14 11.37 9.72	9.72		
	50	Qo						39500	34000	28850	24100	19870	16060	12650			
		Pe						28.07	25.69	23.33	21.01	18.75	16.57	14.49			

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

Дополнительное охлаждение + впрыск

4. Чертеж компрессора

