

· b型系列高效涡旋压缩机

产品名称	· b型系列高效涡旋压缩机
公司名称	上海普适工贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Daikin/大金 型号:JT160BCBY1L 适用范围:380V
公司地址	中国 上海 上海市黄浦区 新闻路226号
联系电话	86-021-63592362 13818567035

产品详情

· b型系列高效涡旋压缩机
行业最高水平的效率

用高精度加工，独特组装技术以及油膜密封技术实现了高效率。

行业最好水平的静音

采用动静盘非接触构造，实现了高水平的静音及低振动。
可靠性高，寿命长

由于涡旋压缩机运动部件少，反复冲击少，滑动速度低，
因此可靠性高，寿命长。
运行电压范围宽

适合于中国市场的电压设计，保证压缩机在±10%范围内
正常安全工作。
物超所值

简化空调系统设计，减少设计负荷，降低综合成本，提高
市场竞争力。

· b型定频压缩机标准尺寸 制冷剂r22

型号 model	a	b	c	d	e	f	g	h	j
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

jt90(95)bc(h)by1l	448.8	260.0	156.4	20.9	262.5	445.0	110.5	102.2	164.2	jt90(95)bc(h)bv1l
-------------------	-------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------------------

· b型定频压缩机型谱 制冷剂r22

标称 hp	电源	型号	性能						排量		管路连接	
			测定电源	制冷量		输入功率 kw	电流 a	cop w/w	吸气 管mm	排气 管mm		
				kw	btu/h							
3	220v/50hz	jt90bcbv1l	220v/50hz	8.54	29100	2.87	13.1	2.98	48.6	22.2	9.5	
3		jt95bcbv1l	220v/50hz	9.03	30800	2.98	13.7	3.03	51.2	22.2	9.5	
3		jt100bcbv1l	220v/50hz	9.51	32400	3.14	14.5	3.03	53.9	22.2	9.5	
3		jt90bhbv1l	220v/50hz	8.55	29200	2.67	12.4	3.2	48.2	22.2	9.5	
3		jt90bhbv1l	220v/50hz	9.2	31400	2.88	13.5	3.2	51.8	22.2	9.5	
3	380v/50hz	jt90bcby1l	380v/50hz	8.54	29100	2.75	4.8	3.11	48.6	19.1	9.5	
3		jt95bcby1l	380v/50hz	9.03	30800	2.87	4.9	3.15	51.2	19.1	9.5	
3		jt90bhby1l	380v/50hz	8.55	29200	2.6	4.6	3.29	48.2	19.1	9.5	
3		jt95bhby1l	380v/50hz	9.2	31400	2.8	4.8	3.29	51.8	19.1	9.5	
4.5		jt140bcby1l	380v/50hz	13.2	45000	4.11	7.6	3.22	74.1	19.1	9.5	
5	jt150bcby1l	380v/50hz	14	47800	4.42	8.1	3.17	78.1	19.1	9.5		
4	380v 50/60hz	jt125bc-y1l	380v/50hz	11.9	40600	3.8	7.0	3.13	67	19.1	12.7	
			380v/60hz	14.2	48500	4.53	7.4	3.13				
		jt125bcby1l	380v/50hz	11.9	40600	3.8	7.0	3.13	67	19.1	12.7	
			380v/60hz	14.2	48500	4.53	7.4	3.13				
5	三相	jt160bc-y1l	380v/50hz	15	51200	4.66	8.6	3.22	83.1	19.1	12.7	
			380v/60hz	17.9	61100	5.54	9.2	3.23				
		jt160bcby1l	380v/50hz	15	51200	4.66	8.6	3.22	83.1	19.1	12.7	
			380v/60hz	17.9	61100	5.54	9.2	3.23				

压缩机测试条件

压缩机测试条件					
	蒸发温度	冷凝温度	过冷度	过热度	环境温度

压缩机	7.2	54.4	8.3	27.8	35
-----	-----	------	-----	------	----

· b型变频、并联压缩机标准尺寸 制冷剂r22

型号 model	a	b	c	d	e	f	g	h
jt100bavty e	441.6	302	299.5	482	52.1	140.2	114.3	108.5
jt160baty1l (ye)	455.9	319.2	311.7	496	65.2	136	119.2	113.4

· b型并联压缩机标准尺寸 制冷剂r22

型号 model	a	b	c	d	e	f
jt100bhv(ye)	451.8	263	265.5	448	124.4	114.3
jt100batye	455.9	319.2	311.7	496	65.2	136

· b型变频/并联压缩机型谱 制冷剂r22

标称 hp	电源	型号	性能							排量		管路连接	
			测定电源	制冷量		输入功 率 kw	电流 a	cop w/w	吸气 管mm	排气 管mm			
				kw	btu/h								
5	变频电源	jt100bhv	190v/90hz	15.2	51800	5.84	20.9	2.6	53.9	19.1	9.5		
5	变频电源	jt100bhvye	383v/90hz	15.2	51800	5.84	10.6	2.6	53.9	19.1	9.5		
5	变频电源	jt100bavty e	383v/90hz	15.2	51800	5.84	10.6	2.6	53.9	22.2	12.7		
5	380v/50hz	jt100batye	380v/50hz	9.34	31800	2.97	5.28	3.14	53.9	19.1	12.7		
5	380v/50hz	jt160batye	380v/50hz	15	51200	4.63	8.06	3.24	83.1	19.1	12.7		
5	380v/50hz	jt160baty1l	380v/50hz	15	51200	4.66	8.6	3.22	83.1	19.1	12.7		

压缩机测试条件

	蒸发温度	冷凝温度	过冷度	过热度	环境温度
压缩机	5	55	5	8	35
	7.2	54.4	8.3	27.8	35

本产品的品牌是Daikin/大金，型号是JT160BCBY1L，适用范围是380V，功率是5.54（kw），重量是35.5（kg），结构类型是涡旋，类型是空调用制冷设备，排量类型是定排量压缩机，加工定制是否