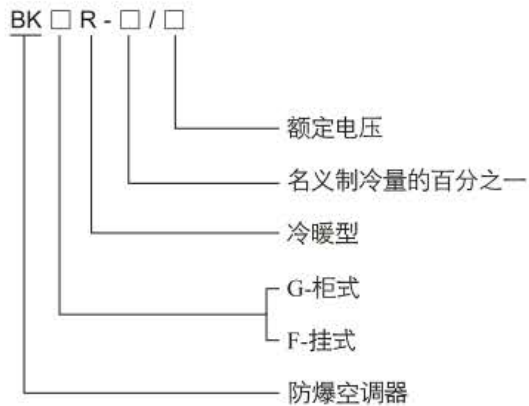


■ 型号含义



注：对制冷剂有要求时需注明。

■ 适用范围

1. 1区、2区、ⅡA~ⅡC类爆炸性气体环境；
2. 温度组别：T1~T4；
3. 有温度控制要求的车间、控制室、实验室等场所调节温度；
4. 适用于石油开采、化工、炼油、油轮、冶金、医药、轻工、纺织、食品、生物工程、航天航空工程以及军工等危险场所。

■ 产品特点

1. 防爆空调根据结构形式分为：分体挂式空调和分体柜式空调；按功能分为：单冷型和冷暖型；
2. 防爆空调为手动或遥控控制；
3. 防爆空调设备一般采用“格力”或其它品牌空调，经特殊工艺处理和制造方法进行防爆处理；
4. 可对用户现场的大型水冷或风冷机组、冷冻机组、中央空调设备等进行现场防爆处理，根据现场情况制定方案并提交用户审核，并可申请防爆检测中心至用户现场进行整机防爆性能检测；
5. 出厂产品均附有整套技术资料，便于安装、使用和维护。



■ 主要技术参数

性能参数	型号规格	BKFR-26	BKFR-35	BKFR-50	BKGR-50	BKGR-72	BKGR-120	BKGR-280
输入功率(P数)		1P	1.5P	2P	2P	3P	5P	10P
工作电压(V)		AC220	AC220	AC220	AC220	AC220/380	AC380	AC380
电源频率(Hz)		50	50	50	50	50	50	50
制冷量(W)		2650	3500	5030	5080	7200	12000	28000
制热量(W)		2920	3850	5760	5560	7800	13500	30000
额定输入功率(W)	制冷	808	1067	1525	1595	2340	3810	11500
	制热	810	1120	1750	1580	2350	3900(7400)	10000(15400)
额定输入电流(A)	制冷	3.7	4.9	6.9	7.3	10.6	5.8	19.8
	制热	3.7	5.1	8	7.2	10.7	5.9	19
外形尺寸 宽×高×深	室内	838×266×189	891×276×202	970×303×225	482×1700×318	500×1750×335	587×1882×394	1200×400×1850
	室外	776×540×320	848×540×320	955×700×396	899×596×378	955×700×396	1032×1250×412	930×770×1670
重量(kg)	室内	9.5	10.5	14.5	35	39	57.5	150
	室外	29	32.5	51.5	44	57	102	240
噪音(dB)	室内	22.5/35	25/38	31/41	36/42	36/42	50/52	59/64
	室外	49	51	53	53	53	59.5	68
适用面积(m ²) 高度3米内		8~13 (10~12)	12~21 (13~16)	24~36 (22~27)	23~29	32~31	55~85	95~140
防爆标志		Ex db eb ib mb II B T4 Gb , Ex db eb ib mb II C T4 Gb						
连接管长度(m)		3	3	3	4	4	4	5

注：1. 连接管长度超过标准配置时请注明；

2. 本系列产品的尺寸参数仅供用户参考，所有参数以铭牌和相关产品说明书为准；

3. 因公司发展需要，产品在不断更新，如有更改，恕不另行通知。

