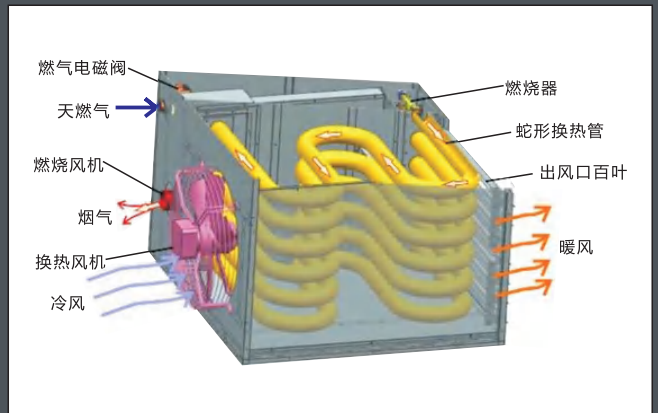
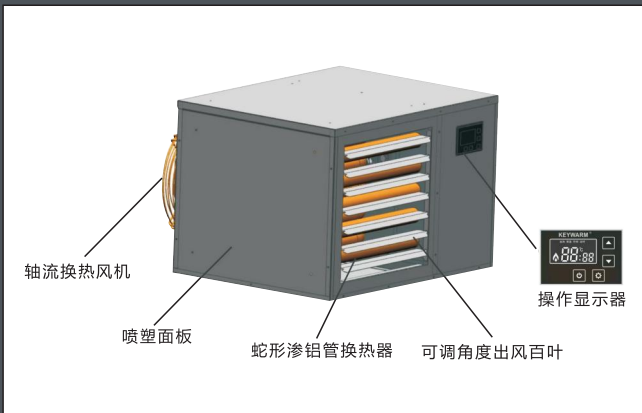


凯沃能[®]
KEYWARM

WAB间燃式暖风机系列



结构原理



WAB间燃式暖风机系列

工作原理

间燃式暖风机是用于空间加热并能够独立运行的设备。燃料为天然气或者液化气。该设备通常包括燃烧系统、换热器和换热风机，换热风机将房间内的空气吹过该热交换器进行加热。换热风机可以是轴流风机或离心风机。分离式间燃暖风机燃烧室外空气，烟气外排。分离式间燃暖风机也可以用于燃烧室内空气的场合。



产品特点

- 熄火保护、风机故障、过热保护
- 12V低压控制系统，24V低压燃气组合阀，安全可靠
- 内喷式燃烧，燃烧更充分
- 蛇形管式换热器，换热面积大，换热效率高
- 即开即热，升温快、无需提前预热



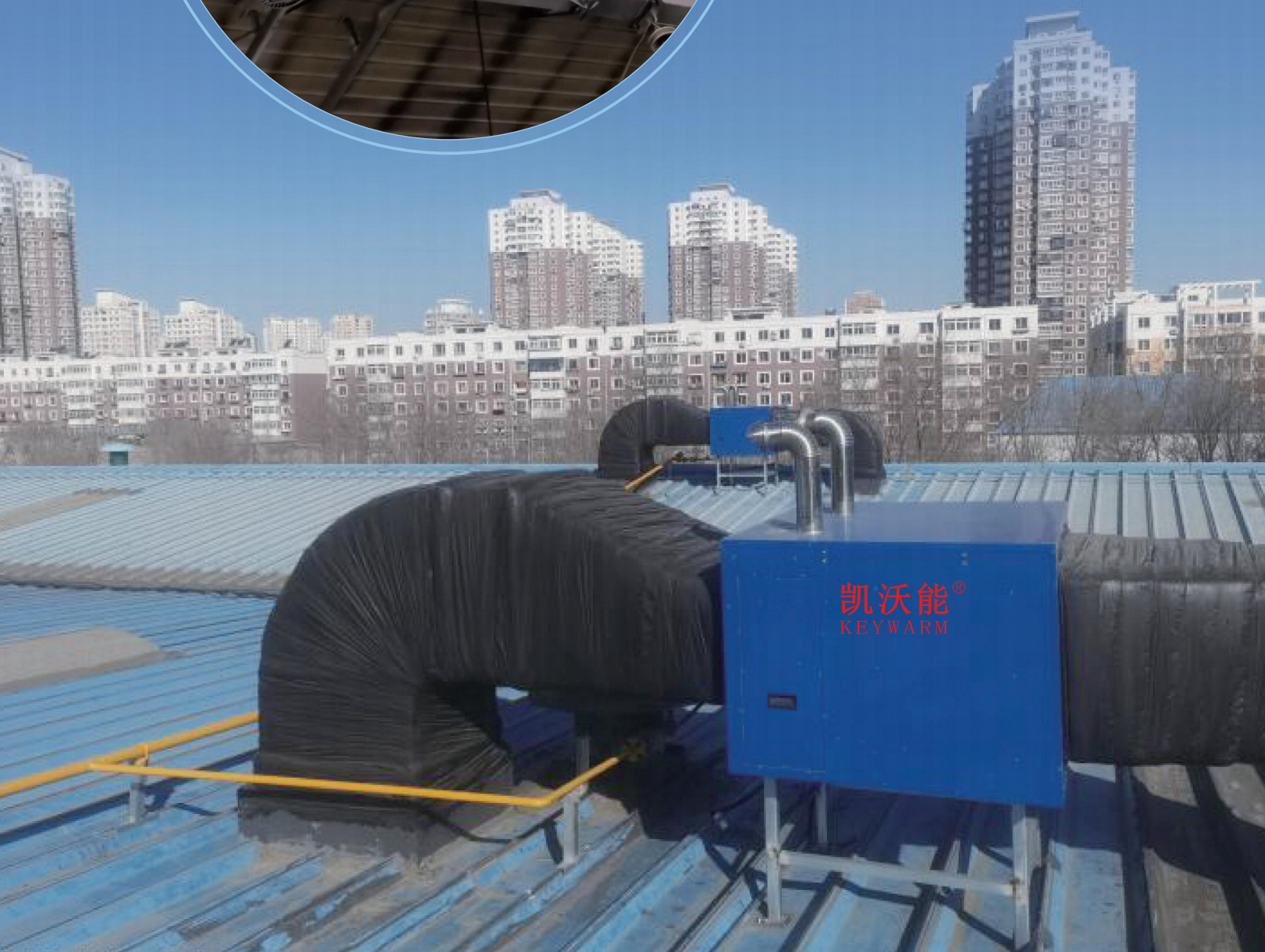
优势/得益

- 分散或定向加热
- 安装简单
- 功率范围宽：从15kW到117kW
- 快速解决大空间、仓库和车库的供暖问题
- 无需热量分布系统
- 用温控器进行简单控制
- 维护保养简单

安装要求

- 根据厂家的要求，满足最低安装高度
- 不要安装在有氯化物、挥发溶剂和爆炸粉尘物的地方
- 如果房间是负压，则最好燃烧室外空气（平衡式）
- 除非有特殊要求，烟气都要排出室外。具体遵循厂家的安装手册

WAB间燃式暖风机系列



WAB间燃式暖风机系列



技术参数

型号		WAB50	WAB80	WAB150	WAB200	WAB300	WAB400
输入热量kW		15	23	44	58	88	117
输出热量kW		12.4	19.1	36.5	48.6	73.0	97.3
热效率		83%	83%	83%	83%	83%	83%
耗气量	m ³ /h NG	1.45	2.22	4.25	5.60	8.50	11.2
	kg/h LPG	1.17	1.79	3.44	4.53	6.88	9.06
风量 m ³ /h		1300	2200	4800	5380	4800x2	5380x2
温升 °C		26	26	26	26	26	26
换热风机功率W		65	75	190	280	190x2	280x2
排烟风机功率W		56	56	60	120	60x2	120x2
烟道直径mm		60	60	80	100	80x2	100x2
风扇直径mm		250	300	400	450	400x2	450x2
燃气输入管径mm	NG	15	15	15	20	20	20
	LPG	15	15	15	20	20	20
设备净重kg		35	45	70	87	139	152
外形尺寸LxWxH		655x635x310	655x635x435	735x1015x820	871x1080x815	1300x1000x815	1612x1080x815