

凯沃能®  
KEYWARM

KWJY房间暖风机系列

让您的冬天不再寒冷

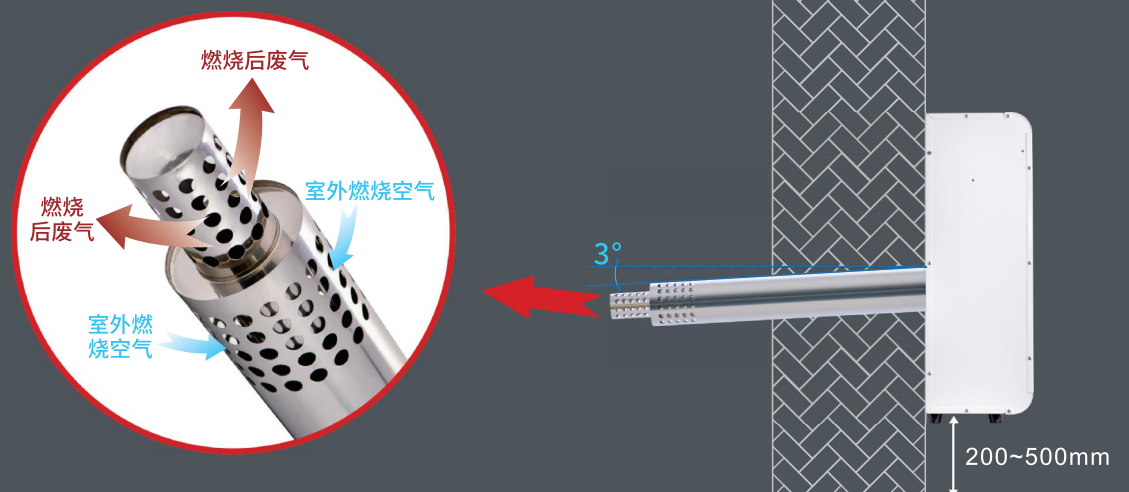
更安全、更暖和



# KWJY房间暖风机系列

## 国内独创设计

加拿大工程师按照燃气取暖器国际安全标准,采用“燃烧室外空气,用风机强制将废气排出室外”的气流结构,解决其他市面产品使用时缺氧和一氧化碳中毒的安全隐患。排烟管的双层结构,可防止新鲜空气和废气混合,并回收废气余热,降低能耗



## 安装要求

- 1、排烟管向下倾斜 $3^{\circ}$ 左右安装。
- 2、排烟管室外部分需远离易燃物,不能被冰雪覆盖及阻挡。
- 3、离地200~500mm挂墙安装或者落地安装。

## 适用于多种场所



办公室



商铺



餐厅



山间小屋

# KWJY房间暖风机系列

加拿大研发，中国制造

## 各品类比较

| 产品   | Keywarm<br>房间暖风机 | 他牌暖风机   | 陶瓷板辐射加热器 | 辐射加热器   | 电暖器    | 壁挂炉            |
|------|------------------|---------|----------|---------|--------|----------------|
| 使用能源 | 天然气、液化气          | 天然气、液化气 | 天然气、液化气  | 天然气、液化气 | 电力     | 天然气、液化气、<br>电力 |
| 运行费用 | ✓                | ✓       | ✓        | ✓       | ✗      | ✗              |
| 安装   | —                | —       | —        | ✓       | ✓      | ✗              |
| 升温速度 | ✓                | ✓       | ✓        | ✓       | —      | ✗              |
| 初期费用 | —                | —       | —        | ✓       | ✓      | ✗              |
| 后期维护 | ✓                | ✓       | ✓        | ✓       | ✓      | ✗              |
| 大功率  | ✓                | ✓       | ✗        | ✓       | ✗      | ✓              |
| 缺氧   | ✓                | ✗       | ✗        | ✗       | ✓      | ✓              |
| 一氧化碳 | ✓                | ✗       | ✗        | ✗       | ✓      | ✓              |
| 室内味道 | ✓                | ✗       | ✗        | ✗       | ✓      | ✓              |
| 跑冒滴漏 | ✓                | ✓       | ✓        | ✓       | ✓      | ✗              |
| 使用说明 | 长期室内使用           | 临时室内使用  | 临时室内使用   | 只能户外使用  | 长期室内使用 | 长期室内使用         |

## 和电加热器运行费用比较

|                    | 民用  | 商务办公室  |
|--------------------|---|--|
|                    | 天然气使用量0.81立方/小时;<br>供热量7KW;<br>冬季4个月,每月30天,每天取暖13小时   | 天然气使用量0.81立方/小时;<br>供热量7KW;<br>冬季4个月,每月上班22天,每天取暖10小时  |
| 天然气(民用2.70/商用4.14) | $2.7 \times 0.81 \times 4 \times 30 \times 13 = 3412$ | $4.14 \times 0.81 \times 4 \times 22 \times 10 = 2951$ |
| 电力(民用0.60/商用1.00)  | $0.6 \times 7 \times 4 \times 30 \times 13 = 6552$    | $1.0 \times 7 \times 4 \times 22 \times 10 = 6160$     |
| 4个月可节省             | 3140  | 3209   |

平均使用5个月,就能帮你节省回一台设备的购置费用。



# KWJY房间暖风机系列



5kW



7kW



12kW

## 技术参数

| 型号      | FQTRG5-W   | FQYRG5-W  | FQTRG7-W               | FQYRG7-W  | FQTRG12-W              | FQYRG12-W |
|---------|--|-----------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|
| 输入热量    | 5kW  |           | 7kW                    |           | 12kW                   |           |
| 燃气种类    | 天然气12T   | 液化气20Y    | 天然气12T                 | 液化气20Y    | 天然气12T                 | 液化气20Y    |
| 供气压力    | 2.0kPa   | 2.8kPa    | 2.0kPa                 | 2.8kPa    | 2.0kPa                 | 2.8kPa    |
| 耗气量     | 0.48 m <sup>3</sup> /h   | 0.39 kg/h | 0.67 m <sup>3</sup> /h | 0.54 kg/h | 1.16 m <sup>3</sup> /h | 0.93 kg/h |
| 额定电源    | 220Vac, 70W  |           |                        |           |                        |           |
| 产品尺寸与重量 | W692×D267×H600/25kg  |           | W805×D267×H600/30kg    |           | W972×D267×H600/38kg    |           |
| 适用面积    | 45m <sup>2</sup>   |           | 65m <sup>2</sup>       |           | 110m <sup>2</sup>      |           |
| 配件      | 标配:主机1台(含挂墙支架), 气管接头1套, 遥控器1个, 墙上开孔尺寸纸板1张, 说明书1份, 合格证1份, 排烟管(720mm) 1条, 装饰护套1个。<br>选配: 泄漏报警+紧急切断阀1套(220V)、减压阀1个、金属软管1条(DN10x1000)。 |           |                        |           |                        |           |

注:天然气热值按8,900 kcal/Nm<sup>3</sup>;液化石油气热值按11,000 kcal/kg。