

## 中央除湿系统

Central Dehumidification System



### 主机特点

#### —自动排水

机组自动排水，无需手动倒水，避免移动式除湿机水满即停机问题

#### —新风+除湿+净化

一机多用，更有高效PM2.5过滤器可供选择，有效降低初期投资成本

#### —超薄

EDF系列机身厚度仅245mm，可灵活安装于吊顶内，风口可与中央空调结合，节省安装空间，避免机组安放室外，有效提高设备使用寿命

#### —超静音

机组配置双速离心风机，运行分贝最低于35dB，安静无忧，尽享舒适健康

#### —节能技术

采用德国品牌高效进口压缩机，相同除湿面积比普通除湿机节能30%以上

#### —中央控制

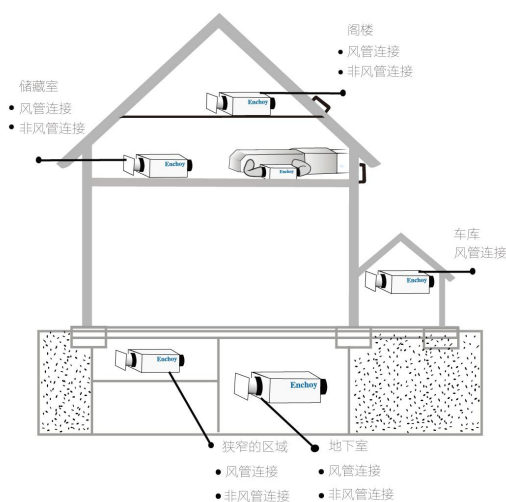
全屋新风除湿统一控制，一键设定，湿度值达到预设标准后轻松切换至新风功能

#### —电动风阀

可外接电动风阀，实现内、外循环任意切换



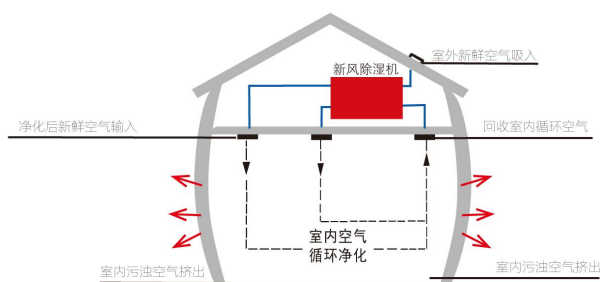
Enchoy 芬兰空气处理专家



### 恩科EDF系列薄型新风除湿系统管路示意图

通过24小时不间断换气,使空间整体保持新鲜空气的流通,并控制室内湿度值,改善室内空气质量,高效节能,为您提供更好的生活品质厚度仅有245 mm,再也不用担心占用太多层高。自动排水,静音运行,二档调速,智能化更贴心,新风+除湿双重功能,提供更好空气品质。

### EDF系列安装区域



机器运行中室内空气形成正压,有效阻止室外污浊空气进入室内。室内湿气经冷除湿原理,在冷却盘上预冷气流进行除湿通过排水管自动排出。

### EDF系列安装区域

#### 主机技术参数

内容	EDF-30	EDF-45	EDF-65	单位
处理风量	300	420	620	m <sup>3</sup> /h
除湿能力 (27度,60%RH)	32	42	54	L/天
功率	430	560	720	W
新风量	0~120	0~180	0~250	m <sup>3</sup> /h
静压值	200	300	500	Pa
接管尺寸	3X125 备选送风口125	3X125 备选送风口125	3X150 备选送风口150	mm
适用面积	100~140	120~160	160~240	m <sup>2</sup>
重量	43	45	48	Kg
主机尺寸	900*650*245	900*650*245	900*650*245	(L*W*H)mm