

盛和地产投标答疑提交资料

1、我司品牌“古德沃特”在招标文件“第一、二批报价清单控制价”中写成了“古德沃克”，是否可以予以修改？

回复：可以进行调整

2、新风技术标准-第一页-产品要求-热交换芯-基材材质，要求 ABS；

疑问：热交换器基材也就是热交换器外壳，目前市场上主流两种材质，一种为：钣金、另一种为塑料 ABS，在性能上均没有任何影响，是否两种材质均可以进行选择？

回复：二者均可。

3、

滤芯尺寸以及展开面积表：

分级	风量 (m³/h)	尺寸 (mm)			有效展开面积 (m²)
		长	宽	厚	
I	150	280	210	65	≥1.40
	200				
	250				

疑问：滤芯尺寸及展开面积表是否可以取消？从产品规格上来说不同风量的机器，不同品牌主机尺寸不一样，内部空间大小及构造也应不一样，因此滤网的尺寸也不一样。

回复：不做调整。

4、

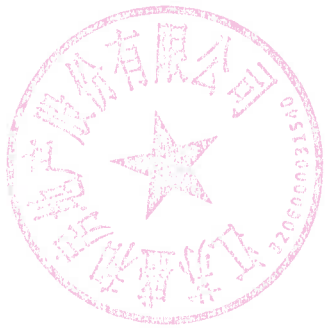
1.1.1 风口/1) 外墙风口

1.2 单向流正压新风系统 1.2.1 风口 1) 外墙风口

1.3 双向流新风系统 1.3.1 风口 1) 外墙风口

1.3 新风 2.0 系统 1.4.1 风口 1) 外墙风口

须具备防雨、降噪功能，配橡胶圈套在 PVC 管内。新风口为防止堵塞，不设防虫网。



材料构成		
本体	必须为 304 不锈钢	0.5mm (不含喷涂后油漆厚度；仅指不锈钢)
弹簧片	弹簧钢	
盖	必须为 304 不锈钢	0.5mm (不含喷涂后油漆厚度，仅指不锈钢)
技术要求		
盐雾要求	盐雾试验符合《GBT 10125-2012 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》和《GB T6461-2002 盐雾试验》72 小时 9 级要求；	

涂膜附着力	涂层附着力：《ISO2409-2013 色漆和清漆—划格试验》不大于 1 级要求
-------	--

疑问：以上所有的室外不锈钢风罩，均有材质指标没有通风阻力指标，或者尺寸指标？这对新风机的阻力影响非常大，是否可以增加两项指标：①接口尺寸；②阻力要求；

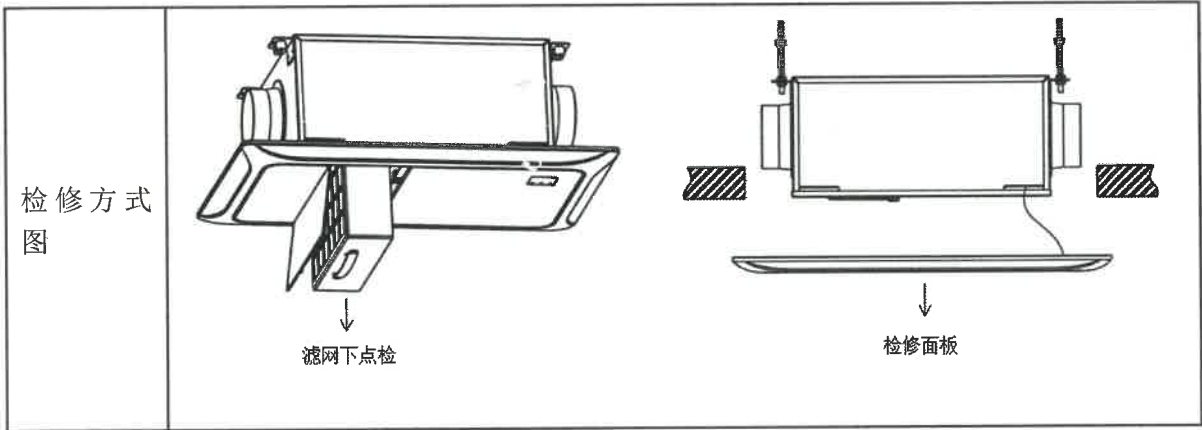
序号	风量	风口接管尺寸	阻力要求
1	≤150	≥100	≤5.5%
2	≤250	≥100	≤3.6%
3	≤350	≥150	≤3.6%

回复：以最终出风口风量满足要求为控制条件，配件尺寸风阻不做具体要求。

5、

1.2.2 除霾新风主机

维护方式	下点检/侧点检，方便客户自行更换滤网，增强产品与客户的互动性
------	--------------------------------



疑问：检修方式一定要按照如图示意的样式吗？这种目前市场上仅有极少数品牌具备这样的方式，并且与“维护方式”相冲突，是否可以按照此示意图上一行，“维护方式”的内容“下点检/侧点检……”进行即可？

回复：均可。

保温材料	采用 B1 防火等级保温材料
------	----------------

疑问：负压式单向流、正压单向流、双向流新风机、新风 2.0 系统

①保温材料选择内保温还是外保温？还是两种均可以？

保温厚度这块目前也很不统一从几毫米到 2 厘米不等，是否可以**统一标准 2 厘米**（建议）防止产生结露。外保温与内保温成本相差不大，效果相差较大，外保温安装时也容易造成损坏，内保温则可以有效解决这一问题。

②保温材料目前市场上有两种：一种是泡沫（EPP），一种是常规橡塑；

泡沫（EPP）保温性 OK，韧性较差，因此密封性较差；橡塑韧性较好，保温性较好，因此可以兼顾保温与密封。两种材质成本差不多。

回复：1、两种均可以；
2、两种均可以。

6、

1.3.2 双向流新风主机

初效过滤网	1、可水洗，使用寿命 1 年以上 2、满足《GBT 34012-2017 通风系统用空气净化装置》要求
-------	--

疑问：可水洗滤网一般为呢绒，通风阻力较大。一般如果要使用这种材料作为过滤材料，只有牺牲净化效率，确保通风阻力较小，但这样加速了高效过滤网的更换时间，从而使用成本进而提升。是否可以从更好的发挥主机性能考虑取消“可水洗”作为约定条件？

回复：不调整。

1.3.2 双向流新风主机

疑问：

①文件“新风产品分级分档标准内-舒适型”是否对应文件“新风技术标准”中 1.3 双向流新风系统？

②如果以上是对应的，“新风产品分级分档标准内”第 7 行的技术标准与文件“新风技术标准 1.3”有冲突的地方是否按照“新风产品分级分档标准内”第 7 行的技术标准为准？

③如果②按照文件“新风产品分级分档标准内”第 7 行的技术标准，那么面板仅仅作作为显示这两个数据，传感器是否需要内置在面板内？

在“新风技术标准”中 1.4.2 新风 2.0 系统主机，检测传感器位置根据以下参考，传感器应在主机内，而数据传输到面板上？

检测感应器	在设备回风口侧内置 PM2.5 和 CO2 感应器。PM2.5 采用激光传感器。
-------	--

建议传感器安装在主机回风口内部，这样检测的数据属于室内空气质量平均值，比较准确判断并给风机工作准确的下达指令，如果传感器装在面板上，晚上休息时房间内缺氧，二氧化碳超标，远在客厅的控制器无法检测到相关数据并做出准确的判断。

因此是否将这两个检测传感器安装在主机回风口内部？

回复：1、舒适性对应双向流及全热交换新风；
2、按新风产品分级分档标准执行；
3、传感器安装位置不做要求，但要求数据显示在面板上。

1.4 新风 2.0 系统

止回阀	新风口需安装电动风阀，在内循环模式或关机时需关闭。排风口需安装止回阀，在关机时防止室外空气倒流。
-----	--

疑问：

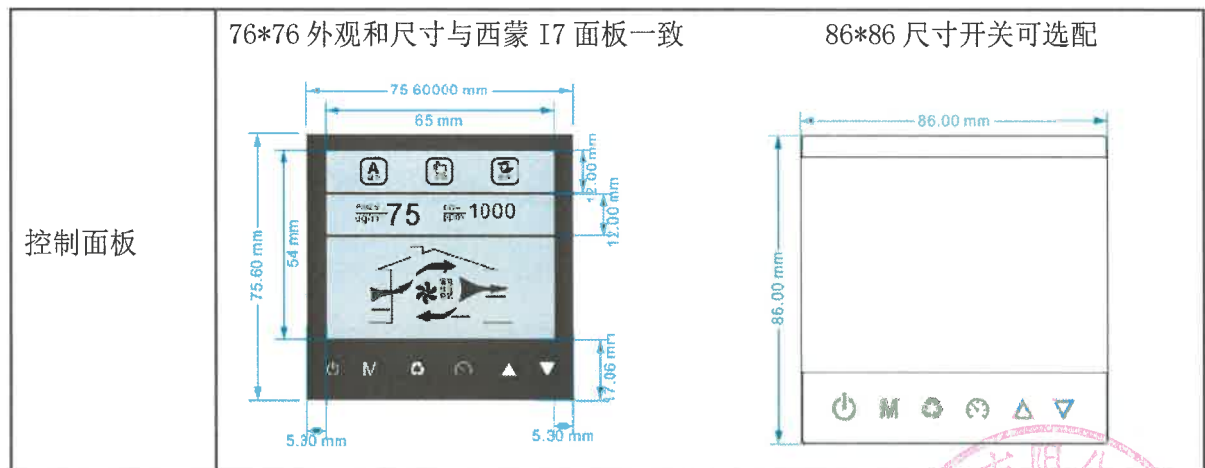
①我们江苏气温不像东北或者西北地区极限温度天气较多，或者沙尘暴较大，容易造成结霜或者突发性的 PM2.5 天气快速消耗滤网寿命，因此内循环带电动止回阀功能不仅加大了成本投入，而且电动阀体密封性一旦不好还会产生噪音，此配置毫无意义，建议是否可以取消

这一功能？

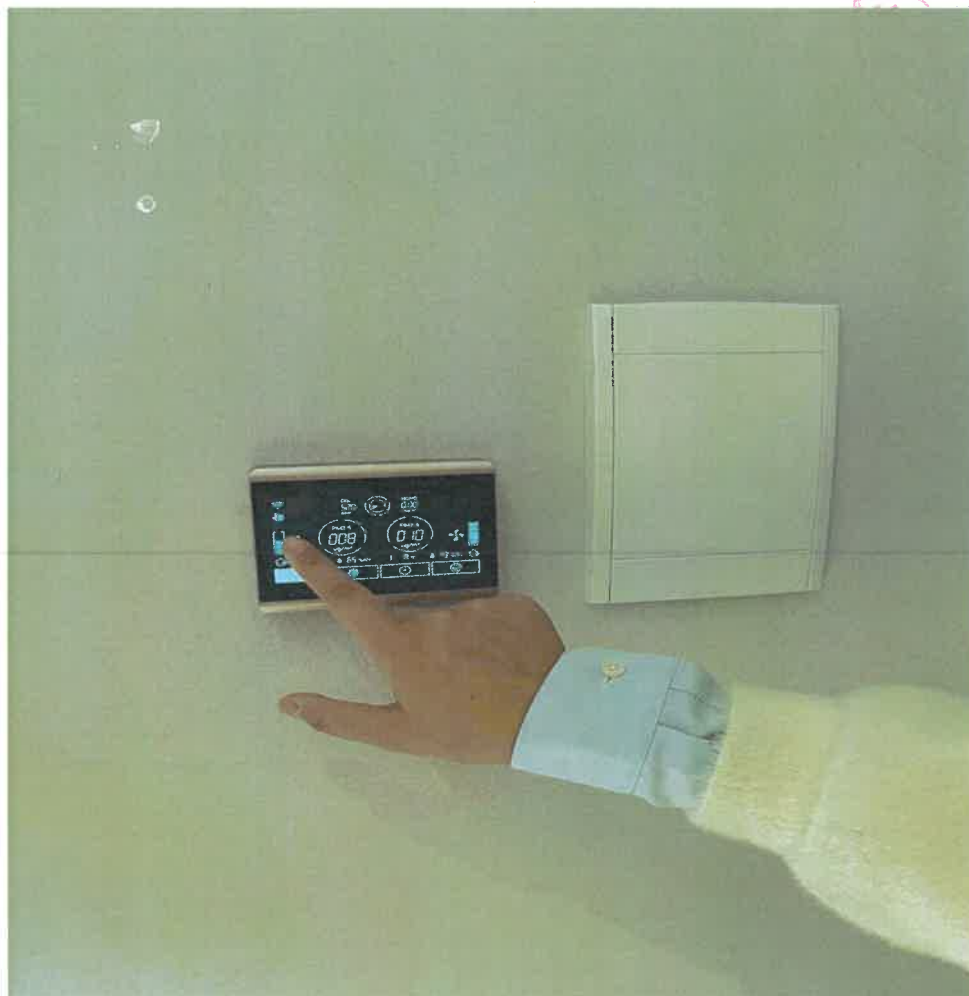
②检测感应器位置与“新风产品分级分档标准内”第7行的技术标准，有冲突是否以本条款为准？

回复：1、已取消内循环要求；

2、分级分档并无要求感应器位置，仅对面板显示有要求。



疑问：新风控制面板是否可以上下高度与此一致，宽度 \geq 以上尺寸，这样液晶屏幕较大，外观更加高端大气？参考下图：



回复：不做强制要求。

7、

疑问“新风产品分级分档标准内-D列中关于送风风量得风率要求”是否以主机、管道及配件安装完成后，末端风口测试的风量为准？

回复：以安装完成后出风口测试风量为准。

江苏盛和房地产股份有限公司

2023. 5. 15

