

AW-UVF-ZDVF-EC 水蒸气室内直排烟罩



标配



选配



MFK内循环直排烟罩的优势

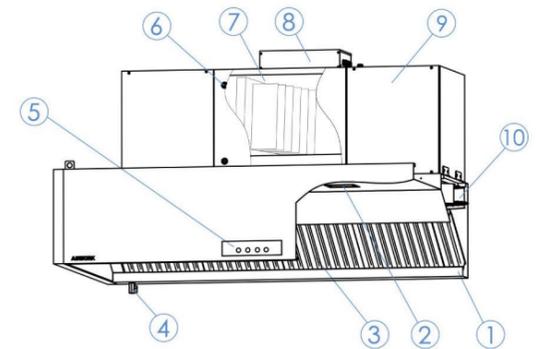
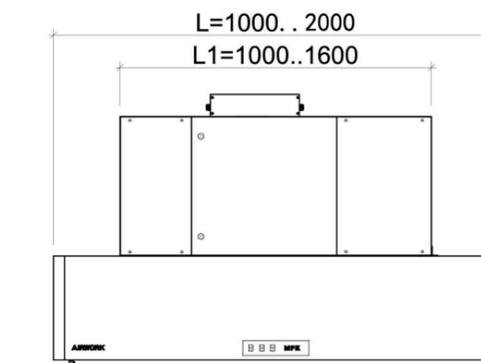
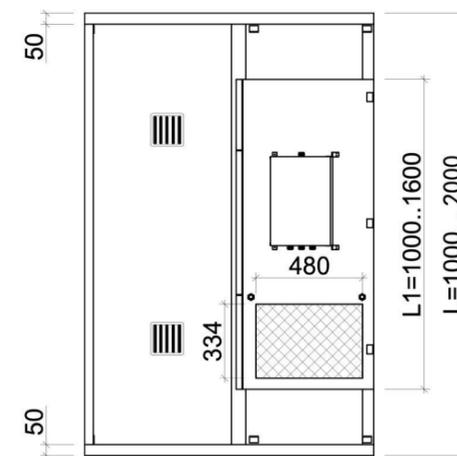
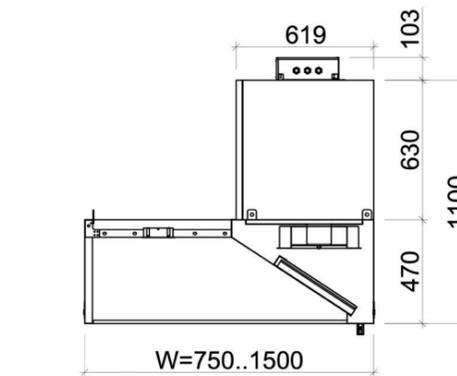
- 1.最大化的空间：自由的厨房布局，不受通风烟罩的限制。
- 2.简化安装：与传统通风工程相比，降低前期成本和安装空间。
- 3.扩展餐厅菜单：提供等多种类的菜单选项，从而无需担心通风能力。
- 4.可持续选择：最大限度地减少能源消耗，降低运营成本。

与MFK合作，探索无通风烹饪的自由，我们的创新设备提供卓越的性能，使得您能够打造更多功能和高效的厨房，而不受通风限制的影响。MFK (美科) ZDVF系列直排烟罩专为电动烹饪器具而设计。它同样适用于台式轻型烹饪设备或模块化烹饪设备。主要应用于蒸箱、蒸饭车、洗碗机、煮面炉等厨房设备。烟罩采用等高设计，更多的油烟收集空间，提升油烟的收集效率，提升产品的外观美感。

产品特点

- 无需连接到排气管道系统。
- CFW油烟分离器与HG金属高效旋风分离器可以有效对5微米及以上的颗粒效率高达99%。
- 复合式多级的高效的过滤过程可有效去除烹饪用具释放的水蒸气、油脂和烟雾颗粒，同时大大减少气味的排放。
- EC变频风机控制系统可以选择3种可用速度保持恒定的再循环气流，节省能源，降低运营成本，更低的噪音，提升工作环境的舒适度。
- 滤网更换提醒功能。
- 烟罩四周设有导流槽，防止冷凝水滴落。
- 不锈钢材质，焊接均经过打磨和抛光，达到金属的原始光洁。

AW-UVF-ZDVF-EC尺寸



编码	说明
1	外壳：不锈钢可视部件
2	照明
3	HG旋风油网
4	放油阀
5	触控屏
6	门锁
7	袋式过滤器
8	电控箱
9	风机箱
10	动态分离盘

注意：以下数据为基础模块烟罩的尺寸；实际烟罩可通过基础模块烟罩组合而成，方便后期运输和现场操作。

联结点 (mm) 标准尺寸

设备长度	净化组长度	照明 120*120
L	L1	
L ≤ 1000	1000	12W*1
1000 < L < 1000	1200	12W*2
1000 ≤ L ≤ 1000	1600	12W*2

- 根据烟罩长度和通过烹饪厨具数量计算出的排风/新风流量来决定排风/新风接口数量
- 非标准品可具体咨询艾尔沃克设计部门

AW-UVF-ZDV-EC 水蒸气室内直排烟罩



标配



选配



产品应用

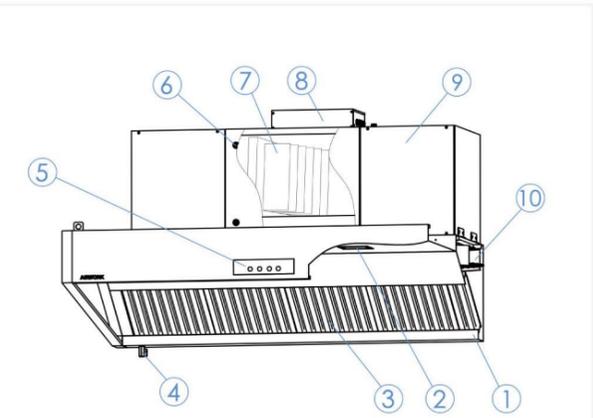
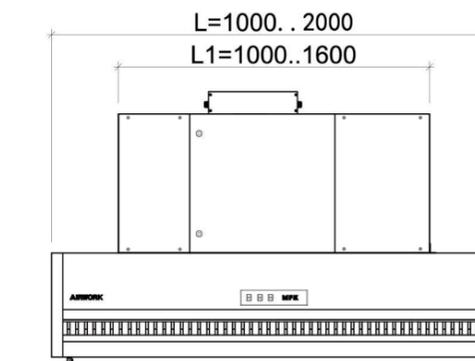
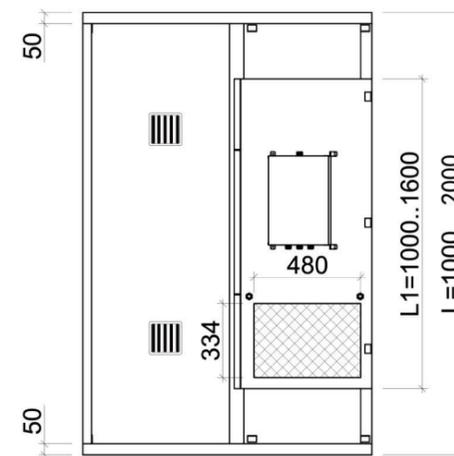
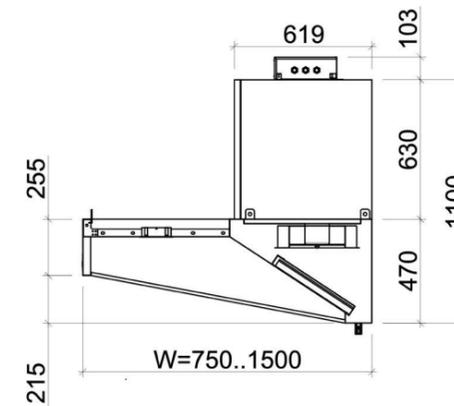
ZDV无管道内循环集气罩，有效收集烹饪过程中产生的水蒸气，主要由于捕获非油脂产生的烹饪设备。它还能够扩展现有厨房的烹饪能力或在优质地点开展餐饮活动，而无需担心通风问题。MFK (美科) 直排烟罩采用室内直排、内循环的工作模式，降低了油烟的排放量，有效的解决商场的厨房排烟并有限导致的油烟排放量的不足的问题。室内直排烟罩另外一个优势是节省了排烟工程的费用，提升了厨房空间的布局。

MFK (美科) ZDV系列直排烟罩专为电动烹饪器具而设计。它同样适用于台式轻型烹饪设备或模块化烹饪设备。主要应用于蒸箱、蒸饭车、洗碗机、煮面炉等厨房设备。烟罩采用斜口设计，降低了厨房层高的要求。

产品特点

- 无需连接到排气管道系统。
- CFW油烟分离器与HG金属高效旋风分离器可以有效对5微米及以上的颗粒效率高达99%。
- 复合式多级的高效的过滤过程可有效去除烹饪用具释放的水蒸气、油脂和烟雾颗粒，同时大大减少气味的排放。
- EC变频风机控制系统可以选择三种可用速度保持恒定的再循环气流，节省能源，降低运营成本，更低的噪音，提升工作环境的舒适度。
- ASL LED烹饪灯提升了视觉舒适度，同时还原食物的真实色彩。
- 滤网更换提醒功能。
- 烟罩四周设有导流槽，防止冷凝水滴落。
- 不锈钢材质，焊接均经过打磨和抛光，达到金属的原始光洁。

AW-UVF-ZDV-EC尺寸



编码	说明
1	外壳：不锈钢可视部件
2	照明
3	HG旋风油网
4	放油阀
5	触控屏
6	门锁
7	袋式过滤器
8	电控箱
9	风机箱
10	动态分离盘

注意：以下数据为基础模块烟罩的尺寸；实际烟罩可通过基础模块烟罩组合而成，方便后期运输和现场操作。

联结点 (mm) 标准尺寸

设备长度	净化组长度	照明
L	L1	120*120
L ≤ 1200	1000	12W*1
1200 < L < 1700	1200	12W*2
1700 ≤ L ≤ 2000	1600	12W*2

- 根据烟罩长度和通过烹饪厨具数量计算出的排风/新风流量来决定排风/新风接口数量
- 非标准品可具体咨询艾尔沃克设计部门

AW-UVF-ZDVFG-EC 明档水蒸气玻璃室内直排烟罩



烟罩采用等高岛式设计 / V字形排风口

标配

LED ASL
· 艾尔沃克烹饪灯
· 厨房专用LED照明系统

HG
· 高效过滤器
· 旋风分离技术

CFW
· 碳纤维高速离心机
· 高速分离油烟和水雾

ECF
· 变频离心风机, 控制风量和节能

选配

BRETON UV-C
· 布雷顿UV-C杀菌装置, 杀菌灭菌, 改善空气质量

产品应用

ZDVFG无管道内循环玻璃集气罩, 主要应用在开放式餐厅或展示型烹饪, 新设计更加紧凑, 同时为客人和餐厅提供了更大的视野。有效收集烹饪过程中产生的水蒸气, 主要由于捕获非油脂产生的烹饪设备。主要应用于明档餐厅。

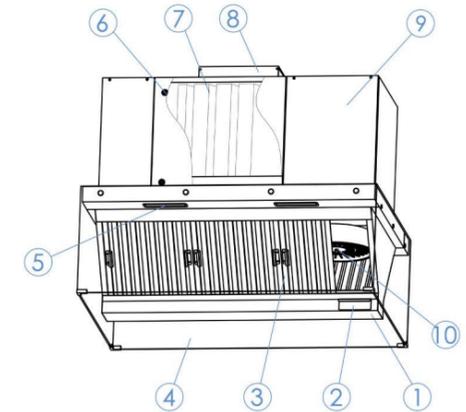
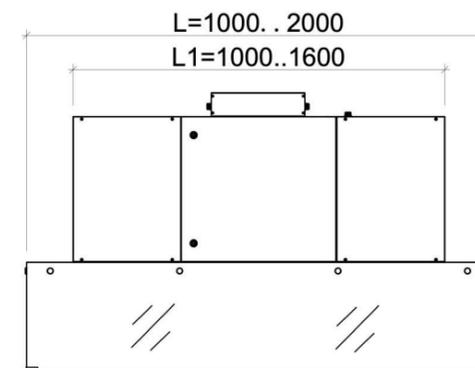
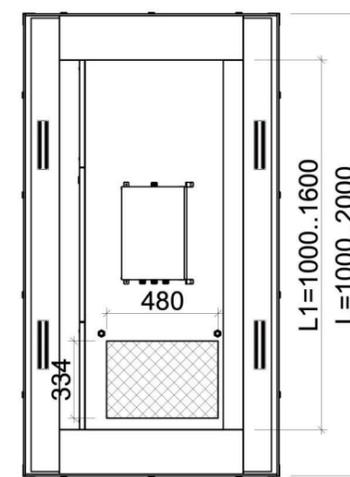
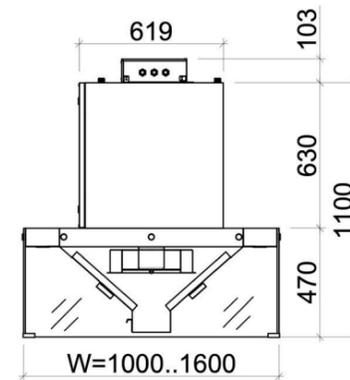
MFK (美科) 直排烟罩采用室内直排、内循环的工作模式, 降低了油烟的排放量, 有效的解决商场的厨房排烟并有限导致的油烟排放量的不足的问题。室内直排烟罩另外一个优势是节省了排烟工程的费用, 提升了厨房空间的布局。

烟罩采用等高岛式设计, V字形排风口, 增加了烟罩的腔体体积, 更好的油烟收集能力, 同时等高的设计也提升了产品的外观和美感。

产品特点

- 烟罩围挡区域采用钢化玻璃材质, 透明结构。
- 无需连接到排气管道系统。
- CFW油烟分离器与HG金属高效旋风分离器可以有效对5微米及以上的颗粒效率高达99%。
- 复合式多级的高效的过滤过程可有效去除烹饪用具释放的水蒸气、油脂和烟雾颗粒, 同时大大减少气味的排放。
- EC变频风机控制系统可以选择三种可用速度保持恒定的再循环气流, 节省能源, 降低运营成本, 更低的噪音, 提升工作环境的舒适度。
- 滤网更换提醒功能。
- 烟罩四周设有导流槽, 防止冷凝水滴落。
- 不锈钢材质, 焊接均经过打磨和抛光, 达到金属的原始光洁。

AW-UVF-ZDVFG-EC尺寸



编码	说明
1	外壳: 不锈钢可视部件
2	接油盒
3	HG旋风油网
4	钢化玻璃
5	照明
6	门锁
7	MSD多级净化模块
8	电控箱
9	风机箱
10	动态分离盘

注意: 以下数据为基础模块烟罩的尺寸; 实际烟罩可通过基础模块烟罩组合而成, 方便后期运输和现场操作。

联结点 (mm) 标准尺寸

设备长度	净化组长度	照明
L	L1	120*120
L ≤ 1200	1000	7W*2
1200 < L < 1700	1200	7W*4
1700 ≤ L ≤ 2000	1600	7W*4

- 根据烟罩长度和通过烹饪厨具数量计算出的排风/新风流量来决定排风/新风接口数量
- 非标准品可具体咨询艾尔沃克设计部门

AW-UVF-ZDVFK-EC 前排风等高的水蒸气室内直排烟罩



针对蒸饭车/蒸箱前排风

标配



选配



产品应用

ZDVFK前排风、无管道内循环集气罩, 烟罩采用前排气的模式, 有效解决传统烟罩无法有效收集蒸饭车等蒸汽外溢的工况。

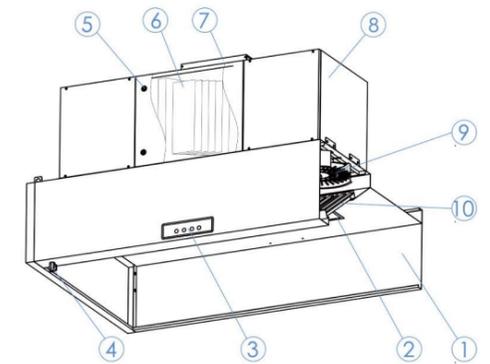
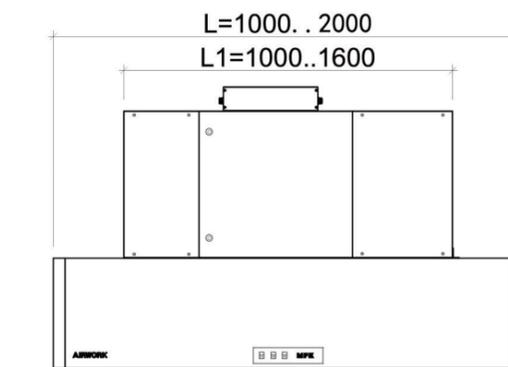
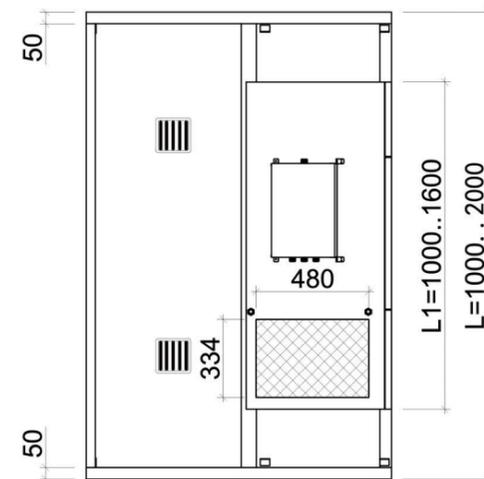
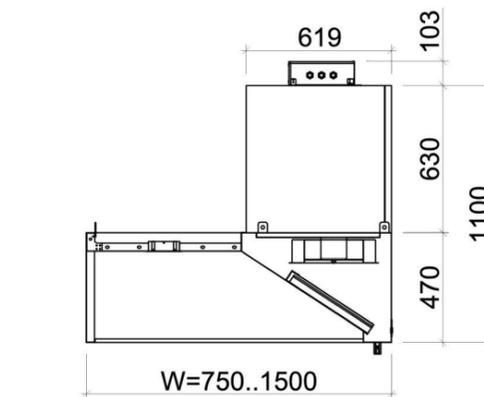
MFK (美科) 直排烟罩采用室内直排、内循环的工作模式, 降低了油烟的排放量, 有效的解决商场的厨房排烟并有限导致的油烟排放量的不足的问题。室内直排烟罩另外一个优势是节省了排烟工程的费用, 提升了厨房空间的布局。

烟罩采用等高设计, 增加了烟罩的腔体体积, 更好的油烟收集能力, 同时等高的设计也提升了产品的外观和美感。

产品特点

- 烟罩采用前排气的模式, 防止蒸汽外溢。
- 无需连接到排气管道系统。
- CFW油烟分离器与HG金属高效旋风分离器可以有效对5微米及以上的颗粒效率高达99%。
- 复合式多级的高效的过滤过程可有效去除烹饪用具释放的水蒸气、油脂和烟雾颗粒, 同时大大减少气味的排放。
- EC变频风机控制系统可以选择三种可用速度保持恒定的再循环气流, 节省能源, 降低运营成本, 更低的噪音, 提升工作环境的舒适度。
- 滤网更换提醒功能。
- 烟罩四周设有导流槽, 防止冷凝水滴落。
- 不锈钢材质, 焊接均经过打磨和抛光, 达到金属的原始光洁。

AW-UVF-ZDVFK-EC尺寸



编码	说明
1	外壳: 不锈钢可视部件
2	照明
3	触控屏
4	放油阀
5	门锁
6	袋式过滤器
7	电控箱
8	风机箱
9	动态分离盘
10	HG旋风油网

注意: 以下数据为基础模块烟罩的尺寸; 实际烟罩可通过基础模块烟罩组合而成, 方便后期运输和现场操作。

联结点 (mm) 标准尺寸

设备长度	净化组长度	照明 120*120
L	L1	
L ≤ 1200	1000	12W*1
1200 < L < 1700	1200	12W*2
1700 ≤ L ≤ 2000	1600	12W*2

- 根据烟罩长度和通过烹饪厨具数量计算出的排风/新风流量来决定排风/新风接口数量
- 非标准品可具体咨询艾尔沃克设计部门

AW-UVF-ZDVFR-EC 带液压伸缩功能室内直排烟罩



伸缩功能改善了空间和水蒸气捕捉功能

标配

- 
LED ASL
 ·艾尔沃克烹饪灯
 ·厨房专用LED照明系统
- 
HG
 ·高效过滤器
 ·旋风分离技术
- 
CFW
 ·碳纤维高速离心机
 ·高速分离油烟和水雾
- 
ECF
 ·变频离心风机, 控制风量和节能
- 
BRETON UV-C
 ·布雷顿UV-C杀菌装置, 杀菌灭菌, 改善空气质量

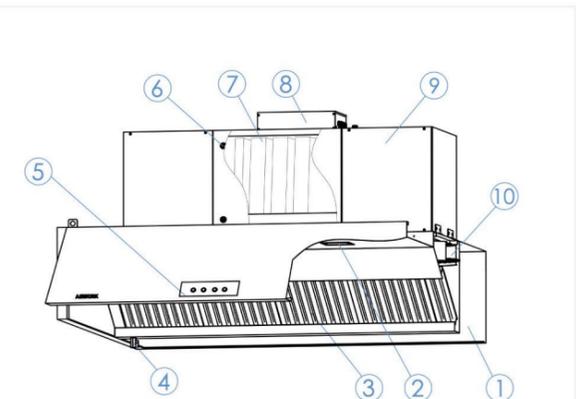
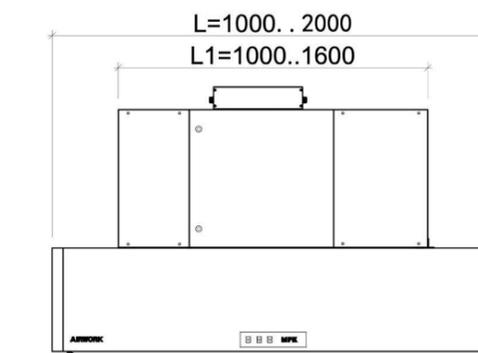
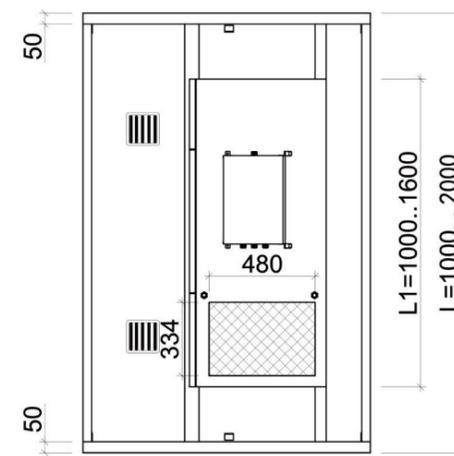
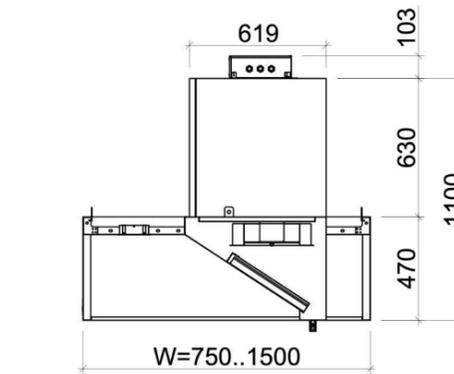
产品应用

ZDVFR无管道内循环烟罩的面板具有液压伸缩功能, 在烤箱等烹饪设备工作时打开液压面板, 提升烟罩的前悬伸, 有效收集烹饪过程中产生的水蒸气、油烟和异味, 烹饪结束后, 烟罩面板可以收回, 改善了厨房的空间收纳能力, 节省了宝贵的空间, 同时提升了厨房烹饪设备摆放的整齐。烟罩采用等高设计, 增加了烟罩的腔体体积, 更好的油烟收集能力, 同时等高的设计也提升了产品的外观和美感。

产品特点

- 液压伸缩, 提升水蒸气的捕捉效率, 节省空间。
- 无需连接到排气管道系统。
- CFW油烟分离器与HG金属高效旋风分离器可以有效对5微米及以上的颗粒效率高达99%。
- 复合式多级的高效的过滤过程可有效去除烹饪用具释放的水蒸气、油脂和烟雾颗粒, 同时大大减少气味的排放。
- EC变频风机控制系统可以选择三种可用速度保持恒定的再循环气流, 节省能源, 降低运营成本, 更低的噪音, 提升工作环境的舒适度。
- 滤网更换提醒功能
- ASL LED 烹饪灯提升了视觉舒适度, 同时还还原食物的真实色彩。
- 烟罩四周设有导流槽, 防止冷凝水滴落。
- 不锈钢材质, 焊接均经过打磨和抛光, 达到金属的原始光洁。

AW-UVF-ZDVFR-EC尺寸



编码	说明
1	外壳: 不锈钢可视部件
2	照明
3	HG旋风油网
4	放油阀
5	触控屏
6	门锁
7	MSD多级净化模块
8	电控箱
9	风机箱
10	动态分离盘

注意: 以下数据为基础模块烟罩的尺寸; 实际烟罩可通过基础模块烟罩组合而成, 方便后期运输和现场操作。

联结点 (mm) 标准尺寸

设备长度	净化组长度	照明
L	L1	120*120
L ≤ 1200	1000	12W*1
1200 < L < 1700	1200	12W*2
1700 ≤ L ≤ 2000	1600	12W*2

- 根据烟罩长度和通过烹饪厨具数量计算出的排风/新风流量来决定排风/新风接口数量
 - 非标准品可具体咨询艾尔沃克设计部门