CT-BW

湿法燃烧系统

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



灵活

按特定工艺要求定制设计

可靠

应用最广泛的尾气处理技术，配备高效燃气燃烧器，适用于众多应用

便于保养

所有保养相关访问点均位于设备正面，拆卸时间少于一分钟，磨损部件少，总拥有成本低

配件、备件和其它选装件

- 废气入口加热套
- 废气入口氮气加热
- 机械式燃烧器清洁装置
- 排气风扇套件

© Pfeiffer Vacuum

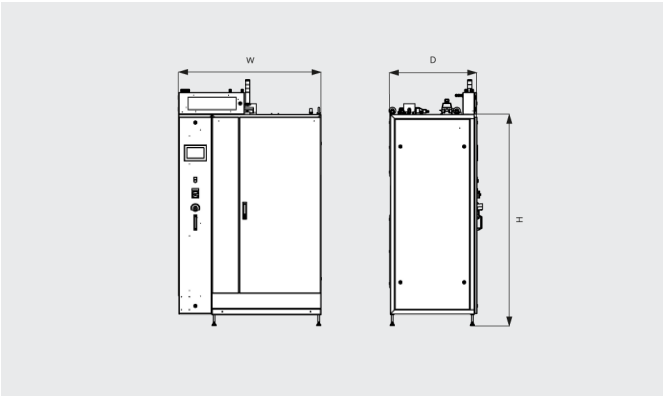
CT-BW

湿法燃烧系统

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

尺寸图



CT-BW	压力	接头	备注
功率	不适用	L1/L2/L3/N/PE	~400/208 V，50/60 Hz
氮气	7 ... 10 bar	½" ... 1" Swagelok	纯度：≥ 99 %
燃气（CH4、H2、C3H8）	0.25 ... 1.25 bar	½" Swagelok	纯度：≥ 95 %
氧气	4 … 5 bar	½" Swagelok	纯度：≥ 99 %
吸附介质（NaOH / KOH）	< 1 bar	½" Schott	浓度：≤ 50 %
淡水	3 ... 7 bar	½" Swagelok	软化水
废水	0 ... 2 bar	1 英寸螺纹连接器	温度：18 ... 65 °C
冷却水入口	4 … 6 bar	¾" ... 1" Swagelok	温度：18 ... 25 °C
冷却水出口	0 … 4 bar	¾" ... 1" Swagelok	温度：30 ... 50 °C
废气入口	-0.5 … 130 mbar	DN25/40 KF 法兰	不适用
废气旁路	-0.5 … 130 mbar	DN25/40 KF 法兰	连接到 AEX
清洁气体排放	-7.5 … -10 mbar	DN100 法兰	连接到 AEX
排气柜	-0.6 ... -2.5 mbar	DN100 法兰	连接到 GEX
重量（约）	不适用	不适用	600 kg
尺寸（W × D × H）	不适用	不适用	1300 x 800 x 1930 mm
接口	不适用	干式触点	不适用

您想了解更多吗？

直接联系我们！
或

填写联系表单