

# 通风柜 Fume Hoods | 防爆型

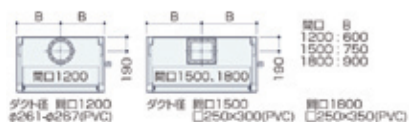
## LDE

### 针对安全和操作的简便开发的耐压防爆通风柜。

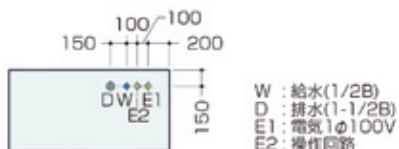
作为耐压防爆式样的一款风柜，采用了针对安全以及操作方便多重考虑的设计。

- 操作开关等的三相回路是d2G4、插座等单相回路是d2G4、Exdes II CT5的耐压防爆规格。
- 最适合大量使用有机溶剂的实验使用。
- 操作部分、插座类安装在前面，照明用的耐压防爆荧光灯内置。

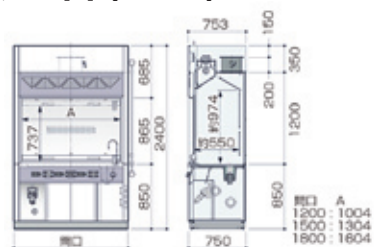
#### 排气管图



#### 配管图



#### 尺寸图 (mm)



#### ■ 共通规格

外装	冷轧钢板，表面耐药品性喷粉涂装
内装	不含石棉的特殊板材、缓冲板狭缝方式
操作台面 (选定)	陶瓷 (S)、陶瓷钢板 (K)
玻璃门	强化玻璃，6mm厚，重量平衡式
水栓	1个
插座	AC220V 10A，1个
电气系统	三相动力回路 (仅操作回路在通风柜上) : ● 耐压防爆型操作开关 d2G4 ● 耐压防爆型指示灯 d2G4 ● 接线盒 d2G4 单相回路: ● 耐压防爆型荧光灯 Exdes II CT5 ● 耐压防爆型拨动式开关 d2G4 ● 耐压防爆型插座 d2G4 ● 接线盒 d2G4

#### ■ 规格

型号	LDE-120	LDE-150	LDE-180
外形尺寸	深×高	750×2400mm	
	宽	1200mm	1500mm
重量	约300kg	约340kg	约380kg
排气风量	28m <sup>3</sup> /min	37m <sup>3</sup> /min	45m <sup>3</sup> /min
机内静压	127Pa (13mmH <sub>2</sub> O)		

#### ■ 机型一览表

陶瓷 (S)	LDE-120S	LDE-150S	LDE-180S
陶瓷钢板 (K)	LDE-120K	LDE-150K	LDE-180K