

电池排气系统 – 不可逆

„使用不可逆的排气系统保持密封“



应用领域

- 电池系统
- 电池模块
- 纯电动汽车
- 混合动力和储能系统

排气类型	不可逆塑料版本
材料	PP GF25 FR / TPE / PTFE
尺寸	Ø 62 mm x 18 mm
安装空间 • 连接 • 孔径	卡扣 (板厚: 3 mm) Ø 43 mm
开启压力 (可调节) • 紧急通风	通过隔膜调节, 易于调节 250 mbar ± 100 mbar
空气流量 • 排气和进气 • 紧急通风	 ≥ 500 ml/min @ 25 mbar ≥ 80 l/s @ 150 mbar
泄露	≤ 1 ml/min @ -50 mbar
防水性	≥ 30 min @ 250 mbar
IP- 保护等级	IP68, IPX9K (仅限带转接板)
易燃性分类	UL94 V0
温度	-40 ° C 至 +80 ° C

优势总结

- 经济高效的解决方案
- 安装空间小
- 可变设计: 开启力、几何形状和紧固可根据客户需求进行调整



