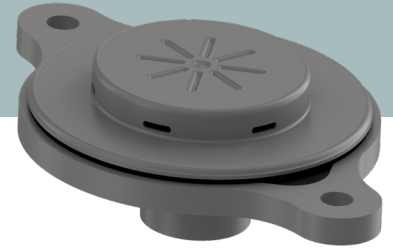


电池排气系统 – 金属

„更好的平衡解决方案“



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	可靠的可逆金属版本，带阀门连接
材料	铝 / PP GF25 FR / PTFE / TPE / 不锈钢
尺寸	92 x 60 x 23
安装空间 • 连接 • 连接尺寸 • 口径	螺丝: 2x M5 77 mm Ø 45 mm
开启压力 (可调节) • 进气 • 排气 • 紧急排气	$\leq -30 \text{ mbar}$ $\geq 15 \text{ mbar}$ $\geq 80 \text{ mbar}$
空气流量 • 无进排气 • DAE - 进气 • DAE - 排气 • 紧急排气	-30 mbar 至 +15 mbar之间 (可调节) $\geq 400 \text{ ml/min @ -50 mbar}$ $\geq 600 \text{ ml/min @ 50 mbar}$ $\geq 50 \text{ l/s @ 130 mbar}$
泄露	$\leq 1 \text{ ml/min @ -10 mbar} \leq p \leq +5 \text{ mbar}$
防水性	$\geq 30 \text{ min @ 250 mbar}$
IP- 保护等级	IP68, IPX9K
易燃性分类	UL94 V0
温度	-40 ° C 至 +80 ° C

优势总结

- 可选择从外部或内部连接，安装方便快捷
- 可在EOL时进行同步测试
- 由于膜片不会一直工作来均衡压力，可大大降低电池包中的湿度



