

nVent ERIFLEX FleXbus 发泡隔离剂



认证



功能

可用于难操作的开口

耐老化，耐烟，耐潮湿

可重新接入和可维修

绝佳的贴合性

无需额外材料支撑

F/E级可达2小时

T/I级，可达2小时

至多可膨胀到5倍自身体积

技术参数

安装温度:	15 to 30 °C
体积:	380ml
宽度:	450 mm Max
高度:	500 mm Max

大致固化时间: 90 s Min

Table 1/2						
物料号	订货号	颜色	符合	密度	可燃性等级	声音传输等级
FLEXFOAMBAR UL	508153	红色, Brown	ASTM E 84 (UL 723), ASTM E 814 (UL 1479)			
FLEXFOAMBAR RIER	508150	红色, Brown	EN 13501-1, EN 1366-3	215 kg/m³ Min	DIN 4102 (B2)	43.5 - 66 dB(A)

Table 2/2				
物料号	订货号	体积产率	单位重量	认证
FLEXFOAMBARUL	508153	1.9 l Max	0.72 kg	CE, cULus Classified, ESTI ERIFLEX Flexbus, RoHS
FLEXFOAMBARRIER	508150	2.1 l Max	0.72 kg	ESTI ERIFLEX Flexbus, RoHS, FBS-EN, CE

其他产品详情

为获得EI120抗火性能，穿墙密封件的厚度不应小于200mm并取决于抗火等级（参考ETA附录J-1,）。

如果达不到200mm, 使用FIB(膨胀型胶布)缠绕Flexbus导线，二侧都保留150mm宽度以实现EI120防火等级

宽度和高度可参考穿墙密封件的最大开口尺寸。

整个安装件的截面积（包括绝缘和导体）不应超过穿墙密封件开口面积的60%

Flexbus导线的第一组支撑需放置在距离穿墙密封件表面不超过200mm的地方。

Flexbus发泡剂FBS应该和发泡打胶机FFBD配套使用

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

北美

+1.800.753.9221
，按 1 转客户服务
，按 2 转技术支持

欧洲

荷兰：
+31 800-0200135
法国：
+33 800 901 793

欧洲

德国：
800 1890272
其他国家/地区：
+31 13 5835404

亚太地区

上海：
+ 86 21 2412 1618/19
悉尼：
+61 2 9751 8500



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE