



Reductor de tubo microbore / 6 mm a 4 mm / Polietileno alta calidad / UL 1820 Plenum / 10 piezas

SKU: VSP-1000 Marca: XTRALIS Categoría: Detectores por Aspiración

\$2,893.38

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este paquete de 10 reductores microbore está diseñado para integraciones profesionales en sistemas de detección de humo por aspiración de la serie VESDA-E VEA. Fabricados en polietileno de alta densidad, permiten la transición precisa de tubería de 6 mm a 4 mm de diámetro exterior, manteniendo la integridad del flujo de aire muestreado en instalaciones críticas. Su construcción optimizada garantiza resistencia mecánica superior, estabilidad térmica en condiciones extremas y cumplimiento de normativas estrictas para entornos plenum, reduciendo tiempos de instalación y minimizando puntos de fallo en la red de tuberías.

Características principales

- Paquete de 10 unidades para proyectos de escala profesional
- Certificación plenum rated UL 1820 para conductos de aire
- Material polietileno de alta densidad (0.99 g/cm³)
- Diseño optimizado para montaje rápido sin herramientas especializadas
- Certificación plenum rated UL 1820 para conductos de aire

Especificaciones técnicas

Composición: Polietileno de alta calidad

Densidad: 0.99 g/cm³ (ASTM D792)

Tipo: Reductor de tubo microbore

Entrada: 6 mm OD

Salida: 4 mm OD

Material:

Índice de fluidez: 0.3 g/10 min (190°C/2.4 kg, ASTM D1238)

Resistencia mecánica:

Compresión: EN 61386-1 (cláusula 10.2) Clase 1

Impacto: EN 61386-1 (cláusula 10.3) Clase 1

Grietas por estrés: >200 horas (ASTM D1693)

Condiciones ambientales:

Rango térmico: EN 61386-1 (cláusula 12.2) Clase 31

Plenum rated: UL 1820

Empaque:

Cantidad: 10 reductores por paquete

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad total con serie VESDA-E VEA
Característica 2	Reducción precisa de 6 mm a 4 mm OD
Característica 3	Resistencia clase 1 a compresión e impacto
Característica 4	Rango térmico extendido clase 31 EN 61386-1
Característica 5	Resistencia a grietas por estrés >200 horas
Característica 6	Certificación plenum rated UL 1820