



Silver Flex 2

conductos flexibles en aluminio clasificación de resistencia al fuego M1

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

- Fácil y rápido de instalar. El producto embalado ocupa poco espacio.
- El conformidad con el reglamento de seguridad contra incendio.

Gama

- 10 modelos disponibles, de 80 a 400 mm de diámetro.
- Clasificación de resistencia al fuego M1.
- En aluminio.
- Longitud de 10 m.

Aplicación / Utilización

Instalación de sistemas de aire acondicionado, ventilación y VMC.

Construcción / Composición

- Pared multicapa (aluminio/poliéster) sobre un soporte de espiral en alambre de acero.

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

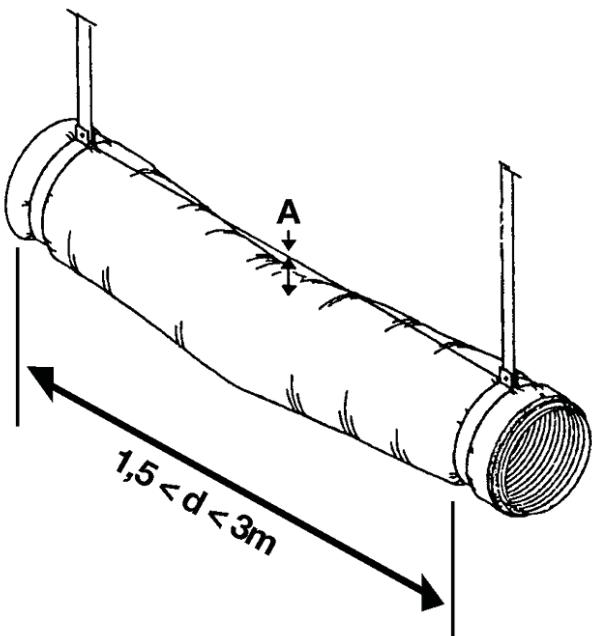
- Temperatura de utilización: de -30° C a 140° C.
- Velocidad máxima del caudal de aire: 30 m/s.
- Presión positiva máxima: 2500 Pa.

CLASIFICACIÓN DE LA RESISTENCIA AL FUEGO

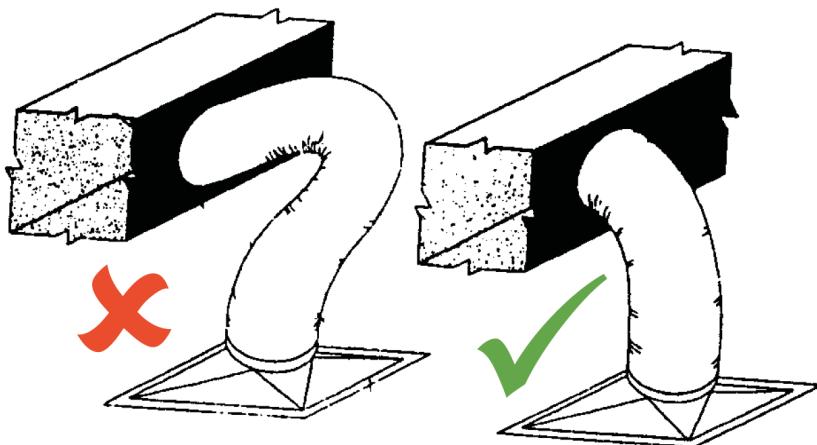
- Clasificación al fuego M1.

INSTALACIÓN DE CONDUCTO SILVER FLEX

- Efectuar la conexión por simple encaje. Utilizar una conexión macho para conexión de dos longitudes.
- Ejecutar el proceso de estanqueidad con la cinta de aluminio F30M complementada por cinta de suspensión LockBand.
- La distancia entre dos puntos de fijación puede variar entre 1,5 m y un máximo de 3 m.
- La curvatura máxima entre estos dos puntos de fijación no debe superar 50 mm por metro de conducto (A).



- De modo a evitar perdidas de carga significativas y un aumento del ruido producido, en el caso de una conexión entre un accesorio y un conducto, es conveniente limitar al máximo las curvas.



ACCESORIOS

Cinta anudada Multidiamante y cierres



Rollo de 25 m.

Cinta y cierres con 9 mm de ancho.

Caja con 50 fijaciones de cabeza basculante.

Cinta de aluminio F30



Cinta autoadhesiva de 30 µm de grosor, disponible en 50 mm de ancho.

Se vende por rollo de 50 m.

Easy Fix®



Sistema de suspensión rápida para equipos, carga máxima de 230 kg.