

Compri-Flex

flexible de aluminio M1



Precio p. 239

> ventajas

- **Facilidad y rapidez de instalación**
- **El producto embalado ocupa poco espacio**
- **El Compri-Flex® M1 y M0 es conforme al reglamento de seguridad contra incendio**

> gama

- Compri-Flex® M1
- Diámetros 80 a 630 mm

> aplicación / utilización

- Instalaciones de sistemas de acondicionamiento de aire, ventilación y VMC.

> construcción / composición

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

Tipo	Espesor total de la pared (µm)
Compri-Flex® M0	110
Compri-Flex® M1	45

> embalaje

- Flexible embalado en caja de cartón individual

Tipo	Logitud (m)	Comprimido a (m)
Compri-Flex® M0	10	0,8
Compri-Flex® M1	10	0,6

> opción

- Clasificación al fuego M1

> especificación

- Conducto flexible circular, de aluminio y poliéster multicapa, sin aislamiento.
- Conducto flexible con una clasificación al fuego M1 en función de los locales
- Tipo **Compri-Flex®**, marca **France Air**.

montaje y conexión

- Efectuar la conexión por simple encaje. Utilizar un manguito macho-macho (RM) para la unión entre 2 tramos.
- Asegurar la estanqueidad con cinta de aluminio Fib-Air® completada con una abrazadera de cierre plana Multidiam o Monohilo.

> consejos para su fijación

La flexión máxima entre 2 puntos de fijación puede variar entre 1,5 y 3 m. El doblaje máximo de un flexible entre 2 puntos de fijación no debe exceder 50 mm por metro de conducto.

descripción técnica

> Clasificación al fuego

- Compri-Flex® M0 : Certificado CSTB
- Compri-Flex® M1 : Certificado CSTB

> Límites de utilización

Tipo	Temperatura de utilización (°C)	Velocidad maxi. de aire (m/s)	Presión (Pa) posit. max.
Compri-Flex® M0	-30 a + 250	30	3000
Compri-Flex® M1	-30 a + 140	30	2500

> Características

Tipo	Radio de curvatura (mm)
Compri-Flex® M0	0,58 x D
Compri-Flex® M1	0,54 x D

> Diagrama de pérdida de carga

