

# Flexibles Schalldämmrohr

# FBLDFSL



## Dimensionen



### Beschreibung

Mehrlagiges perforiertes Innenrohr aus Aluminium-Polyester mit eingelegter Drahtspirale. Isoliert mit ca. 25 mm Glasfaser. Aussenrohr bestehend aus Aluminium-Laminat.

### Anwendung

Geeignet für niedrige, mittlere und hohe Drücke.

Transport von warmer und kühler Luft.

### Klassifizierung

M1 - CSTB

### Vorteile

- reibungsarmes Innenrohr
- hochflexibel
- widerstandfähiges Material
- einfache Installation

### Technische Daten

Rohrmaterial:

Innenrohr.....	Mehrlagiges Aluminium/ Polyester verstärkt mit einer bronzebeschichtete Spirale
Isolierung .....	25 mm Glasfaser
Außenrohr .....	Mehrlagiges Aluminium/ Polyester
Temperaturbereich .....	-30° bis + 125°C

Ød nom	O πd m	A πd <sup>2</sup> /4 m <sup>2</sup>	l mm	Max. Druck Pa
76	0,239	0,005	10000	+3000
80	0,258	0,005	10000	+3000
90	0,283	0,006	10000	+3000
102	0,320	0,008	10000	+3000
112	0,352	0,010	10000	+3000
127	0,399	0,013	10000	+3000
133	0,418	0,014	10000	+3000
140	0,440	0,015	10000	+3000
152	0,478	0,018	10000	+3000
160	0,503	0,020	10000	+3000
180	0,565	0,025	10000	+3000
203	0,638	0,032	10000	+3000
229	0,719	0,041	10000	+3000
254	0,798	0,051	10000	+3000
280	0,880	0,062	10000	+3000
305	0,958	0,073	10000	+3000
315	0,990	0,078	10000	+3000
356	1,118	0,100	10000	+3000
380	1,19	0,113	10000	+3000
406	1,28	0,129	10000	+3000
450	1,44	0,164	10000	+3000
508	1,60	0,203	10000	+3000

### Bestellbeispiel

	<b>FBLDFSL</b>	<b>160</b>	<b>10000</b>	<b>AP</b>
Produktbezeichnung				
DimensionØd				
Länge l				
Material				