

ISOFLEX-W

Condotto flessibile termo isolato realizzato con condotto interno in alluminio/poliestere accoppiato a filo metallico rivestito con materassino termoisolante in fibra di poliestere da 25mm ricoperto esternamente da un manicotto multistrato in alluminio/poliestere, lunghezza 10 mt.



VANTAGGI

- Ottima tenuta al vapore.
- Alluminio rinforzato da 5 strati (Al/Pet/Al/Pet/Al).
- **Classe UNI EN13501-1:2007+A1:2009 Bs1, d0.**
- Leggerezza e flessibilità.

APPLICAZIONI / UTILIZZO

- Le elevate caratteristiche termoisolanti, di resistenza al fuoco e di flessibilità rendono il condotto idoneo alle più svariate applicazioni nel settore del condizionamento,

Gamma

- Diametri nominali da **82** a **508** mm.

Denominazione

ISO FLEX
modello
alluminio nudo

Bs-1, d0
classificazione
al fuoco

160
dimensione
(mm)

10m
lunghezza
(m)

Caratteristiche Tecniche

Reazione al fuoco	UNI EN13501-1:2009 Bs,1 d0
Condotto interno	Alluminio / Poliestere
Isolamento	Fibra di poliestere 25 mm
Condotto esterno	Alluminio / Poliestere
Passo spirale / diametro tubo	24 mm ≤ 102 - 35 mm ≤ 127
Raggio minimo di curvatura	0,6 x Ø + 25 mm
Temperatura massima	-30°C + 120°C
Velocità massima	30 m/sec
Pressione massima	3000 Pa
Colore	Alluminio
Lunghezza standard	10 mt ± 2%

Quantità a bancale

DN	1/2 Pallet (1,4 metri)	1 Full Pallet Space (1,4 + 1,4 metri)
82	42	84
102	42	84
127	36	72
152	25	50
160	25	50
203	16	32
254	9	18
315	9	18
356	4	8
406	4	8
457	4	8
508	4	8

Accessori

- **TB:** fascetta stringi-tubo in acciaio.
- **CMS:** collare monofilo di serraggio.
- **RM:** manicotto zincato di giunzione.



- **STRIP-STEEL:** fascetta stringi-tubo a nastro (rotolo da 30 mt).
- **STRIP-UNIBLOCK:** chiusure a testa basculante per STRIP STEEL (conf. da 50pz).
- **STRIP-NYLON:** fascetta stringi-tubo in nylon.

