

TUBI PER FUMI



**Proprietà**

Il tubo flessibile **flessform** è prodotto in varie esecuzioni partendo da nastro ondulato che a sua volta viene avvolto ed i bordi sono aggraffati con un sistema brevettato.

**Gamma di produzione**

I materiali normalmente impiegati per la costruzione standard si possono così riassumere:

**Flessform/AL** in alluminio con temperatura di esercizio da  $-40^{\circ}\text{C}$  a  $+300^{\circ}\text{C}$

**Flessform/IN** in acciaio inossidabile Aisi 316 che può raggiungere temperature fino a  $+700^{\circ}\text{C}$

Normalmente viene prodotto in lunghezze standard di 3 mt, ma a richiesta può essere fornito, compatibilmente con il diametro in qualsiasi pezzatura ma ne deriva di conseguenza che il costo del trasporto può risultare elevato: per evitare ciò la **Emiflex** ha studiato e realizzato un prodotto nuovo:

**Flessform/AL/A** e consiste in un tipo speciale di tubo flessibile che viene prodotto in lunghezze ridotte e può essere allungato con il rapporto di 1 a 4.

**Flessform/AL/AC** in alluminio naturale e verniciato bianco. Temperatura di esercizio sino a  $+200^{\circ}\text{C}$  max.

**Raggi di curvatura**

dal DN 75 al DN 150 = 1,5 volte il diametro

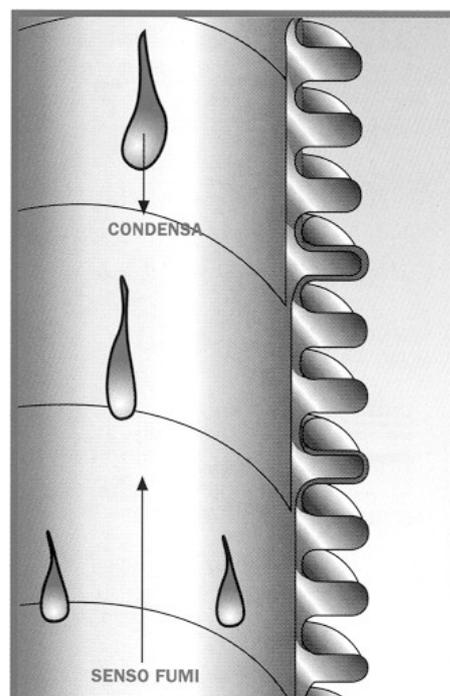
dal DN 160 al DN 250 = 2 volte il diametro

oltre il DN 250 = 4 volte il diametro

**DATI TECNICI**

DN mm	∅ Interno mm	∅ Esterno mm	Area di sezione cm <sup>2</sup>	Esecuzioni (materiale)
80	80	87	50	<b>AL-A-C</b> Alluminio naturale compresso (85 cm. = mt. 3)
100	101	108	79	
120	120	127	113	
130	130	137	133	<b>AL-A-C</b> Alluminio bianco compresso (85 mt. = mt. 3)
140	140	147	154	
150	151	158	177	<b>INOX</b> Acciaio inox AISI 304 in barre da mt. 3 o a richiesta
160	160	167	201	
180	180	187	254	
200	201	208	314	<b>INOX</b> Acciaio inox AISI 316 in barre da mt. 3 o a richiesta
250	250	257	491	
300	300	307	707	
350	350	357	962	

ANCHE IN VERSIONE A "DOPPIA PARETE" CON L'INTERNO LISCO FINO A mm. 350



**Sezione interna tubo MG FLEX con raffigurazione senso fumi e deflusso condensa**  
(La freccia posta all'esterno del tubo indica il senso dei fumi)

