

# SERIE T12N

Condotti flessibili in alluminio



Diffusione

Comfort ad alta  
efficienza energetica

## T12N



**Prodotto**

T12N

**Materiale**

Condotta: 3 strati alluminio - 2 strati poliestere



Certificazione  
di prova n.  
257881/RF5347

### CAPITOLATO

Impianti di condizionamento e ventilazione civile, industriale e navale; collegamenti tra plenum e terminale di ripresa/mandata (ad es. bocchette, griglie, diffusori).

Colore: alluminio

Condotta interna multistrata in alluminio atossico (3 strati) e poliestere (2 strati). Armata con spirale armonica in acciaio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Reazione al fuoco	Classe 1
Spessore nominale condotta interna	70 $\mu$
Diametri	Da 82 a 635 mm
Temperatura interna di esercizio	-30°C +140°C
Raggio minimo di curvatura	0,6 x $\emptyset$
Velocità massima aria	30 m/s
Pressione massima di esercizio	3000 Pa
Lunghezza standard a confezione	10 m $\pm$ 2%

## T12INV



**Prodotto**

T12INV

**Materiale**

Condotta: 3 strati alluminio - 2 strati poliestere.  
Manicotto esterno: 1 strato alluminio - 2 strati poliestere



Certificazione  
di prova n.  
215517/RF4607

### CAPITOLATO

Impianti di condizionamento e ventilazione civile, industriale e navale; collegamenti tra plenum e terminale di ripresa/mandata (ad es. bocchette, griglie, diffusori).

Colore: alluminio

Condotta interna multistrata in alluminio atossico (3 strati) e poliestere (2 strati). Armata con spirale armonica in acciaio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Reazione al fuoco	Classe 1-0
Spessore nominale condotta interna	$\pm$ 22 kg/m <sup>3</sup>
Isolamento lana di vetro	25 mm
Diametri	Da 82 a 635 mm
Temperatura interna di esercizio	-30°C +140°C
Raggio minimo di curvatura	0,6 x $\emptyset$ + 25 mm
Velocità massima aria	30 m/s
Pressione massima di esercizio	3000 Pa
Lunghezza standard a confezione	10 m $\pm$ 2%

# SERIE T12N

Condotti flessibili in alluminio

## T12INP



### Prodotto

T12INP

### Materiale

Condotta: 3 strati alluminio - 2 strati poliestere.  
Manicotto esterno: 1 strato alluminio - 2 strati poliestere



### CAPITOLATO

Impianti di condizionamento e ventilazione civile, industriale e navale; collegamenti tra plenum e terminale di ripresa/mandata (ad es. bocchette, griglie, diffusori).

Colore: alluminio

Condotta interna multistrata in alluminio atossico (3 strati) e poliestere (2 strati). Armata con spirale armonica in acciaio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Reazione al fuoco	Classe 1-1
Spessore nominale condotta interno	70 $\mu$
Isolamento fibra di poliestere	14 kg/m <sup>3</sup>
Diametri	Da 82 a 635 mm
Temperatura interna di esercizio	-30°C +120°C
Raggio minimo di curvatura	0,6 x $\varnothing$ + 25 mm
Velocità massima aria	30 m/s
Pressione massima di esercizio	3000 Pa
Lunghezza standard a confezione	10 m $\pm$ 2%

### DIMENSIONI

Modello mm	Modello mm
82	280
102	305
127	315
152	356
160	406
180	457
203	507
229	610
254	635

A RICHIESTA: CONDOTTI FLESSIBILI ACUSTICI ISOLATI T12IANV E T12IANP