

# SERIE T12N

Condotti flessibili in alluminio



Diffusione

Comfort ad alta  
efficienza energetica

## T12N



**Prodotto** T12N

**Materiale** Condotto: 3 strati alluminio - 2 strati poliestere



**ISTITUTO GIORDANO** s.p.a.  
SPECIALISTI IN RICERCA E CERTIFICAZIONE DAL 1959

Via Rosari, 2  
47114 BELLARIA (RN) Italy  
Tel. ++390541 34300 (10 linee)  
Telex ++390541 34540

e-mail: istitugiordano@giordano.it  
web site: www.giordano.it

Cod. Fisc./Part. IVA: 00 549 543 429  
R.E.A. op.C.C.I.A.A. (RN) 156766  
Registro Imprese Rimini n. 00549540409  
Cap. Soc. € 516.000 00 i.v.

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

Condotto interno multistrato in alluminio atossico (3 strati) e poliestere (2 strati). Armato con spirale armonica in acciaio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

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

## T12INV



**Prodotto** T12INV

**Materiale** Condotto: 3 strati alluminio - 2 strati poliestere.  
Manicotto esterno: 1 strato alluminio - 2 strati poliestere



**ISTITUTO GIORDANO** s.p.a.  
SPECIALISTI IN RICERCA E CERTIFICAZIONE DAL 1959

Via Rosari, 2  
47114 BELLARIA (RN) Italy  
Tel. ++390541 34300 (10 linee)  
Telex ++390541 34540

e-mail: istitugiordano@giordano.it  
web site: www.giordano.it

Cod. Fisc./Part. IVA: 00 549 543 429  
R.E.A. op.C.C.I.A.A. (RN) 156766  
Registro Imprese Rimini n. 00549540409  
Cap. Soc. € 516.000 00 i.v.

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

Condotto interno multistrato in alluminio atossico (3 strati) e poliestere (2 strati). Armato con spirale armonica in acciaio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Reazione al fuoco	Classe 1-0
Spessore nominale condotto interno	±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 Ø + 25 mm
Velocità massima aria	30 m/s
Pressione massima di esercizio	3000 Pa
Lunghezza standard a confezione	10 m ±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 interna	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**