



## Tubo flessibile per aria compressa/acqua

### Applicazioni

- per applicazioni di media intensità nell'industria, nelle officine e nei cantieri
- Adatti al trasporto di acqua, aria e aria compressa contenente olio

### Proprietà

- particolarmente robusto, a parete spessa e flessibile
- resistente alle nebbie d'olio

- copertura di costruzione resistente all'invecchiamento, all'ozono, ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- pressione massima di esercizio: aria 10 bar, acqua 16 bar
- Pressione di scoppio 54 bar
- Con rispetto delle norme: EN ISO 1307:2008 e DIN 20018

### Campo di temperatura

- Da -30°C a 50°C

### Costruzione

- Strato interno in elastomero termoplastico
- Strato esterno in elastomero termoplastico
- liscio dentro e fuori
- Inserti in poliestere

### Varianti di consegna

- Parete interna nera, parete esterna nera

| Ø interno    | Ø esterno | Spessore della parete | Raggio di curvatura | Peso   | Dimensioni a magazzino | Numero       |
|--------------|-----------|-----------------------|---------------------|--------|------------------------|--------------|
| (Pollici/mm) | (mm)      | (mm)                  | (mm)                | (kg/m) | (m)                    | dell'ordine  |
| 1/4 / 6      | 13.00     | 3.50                  | 50.00               | 0.14   | 40 100                 | 3201-006-000 |
| - / 8        | 15.00     | 3.50                  | 65.00               | 0.18   | 40 100                 | 3201-008-000 |
| - / 9        | 16.00     | 3.50                  | 70.00               | 0.19   | 40                     | 3201-009-000 |
| 3/8 / 10     | 19.00     | 4.50                  | 70.00               | 0.28   | 40 100                 | 3201-010-000 |
| 1/2 / 13     | 23.00     | 5.00                  | 80.00               | 0.43   | 40 50                  | 3201-013-000 |
| 5/8 / 15     | 27.00     | 6.00                  | 100.00              | 0.54   | 40                     | 3201-015-000 |
| 3/4 / 19     | 31.00     | 6.00                  | 150.00              | 0.61   | 20 40 50               | 3201-019-031 |
| 1 / 25       | 39.00     | 7.00                  | 185.00              | 0.88   | 40                     | 3201-025-000 |

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su [norres.com/it/tecnologia/](http://norres.com/it/tecnologia/).