



## Tubo ad alta temperatura, peso medio

### Applicazioni

- tubo flessibile per alte prestazioni di polvere calda e abrasiva, materiale sfuso, granuli e gas caldi
- Film soffiato, aria di raffreddamento sullo strumento di estrusione
- Macchina da stampa offset: alimentazione dell'aria, armadio di alimentazione dell'aria
- Aria di raffreddamento: essiccatore UV, essiccatore IR / infrarossi
- Industria tessile, estrazione a vapore: ferro a vapore, stiratrice a vapore, stiratrice
- Compressore / compressore, compressore canale laterale, pompa a vuoto, pompa a pressione, pompa

### Proprietà

- Esecuzione medio pesante

- altamente resistente all'abrasione
- ottima resistenza al calore (migliore rispetto a TPE e neoprene comparabili)
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- ottima flessibilità a freddo
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

### Campo di temperatura

- Da -40°C a 125°C
- brevemente fino a 150°C

### Costruzione

- Tubo con profilo AIRDUC®
- armato con filo di acciaio armonico incorporato nella parete
- Parete: poliuretano speciale brevettato ad alta temperatura HT-PUR (Pre-PUR®)
- Spessore della parete circa 1,0 mm

### Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- nero (standard)
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

| Ø interno    | Ø esterno | Sovrapressione | Pressione di vuoto | Raggio di curvatura | Peso   | Dimensioni a magazzino | Lunghezze di produzione | Numero        |
|--------------|-----------|----------------|--------------------|---------------------|--------|------------------------|-------------------------|---------------|
| (Pollici/mm) | (mm)      | (bar)          | (bar)              | (mm)                | (kg/m) | (m)                    | (m)                     | dell'ordine   |
| 1 / 25       | 32.00     | 2,835          | 0,495              | 28.00               | 0.20   | 10                     | 15                      | 351-0025-1015 |
| 1,25 / 32    | 40.00     | 2,245          | 0,460              | 35.00               | 0.28   | 10                     | 15                      | 351-0032-1015 |
| 1,5 / 38     | 46.00     | 1,905          | 0,430              | 40.00               | 0.32   | 10                     | 15                      | 351-0038-1015 |
| - / 40       | 48.00     | 1,815          | 0,420              | 41.00               | 0.34   | 10 15                  | -                       | 351-0040-1015 |
| 1,75 / 44-45 | 53.00     | 1,620          | 0,385              | 45.00               | 0.38   | 10                     | 15                      | 351-0045-1015 |
| 2 / 50-51    | 58.00     | 1,465          | 0,365              | 49.00               | 0.41   | 10                     | 15                      | 351-0050-1015 |
| 2,36 / 60    | 68.00     | 1,225          | 0,285              | 56.00               | 0.49   | 10                     | 15                      | 351-0060-1015 |
| 2,5 / 63-65  | 73.00     | 1,135          | 0,255              | 60.00               | 0.53   | 10                     | 15                      | 351-0065-1015 |
| - / 70       | 79.00     | 1,055          | 0,210              | 65.00               | 0.59   | 10                     | 15                      | 351-0070-1015 |
| 3 / 75       | 84.00     | 0,985          | 0,195              | 69.00               | 0.64   | 10                     | 15                      | 351-0075-1015 |
| - / 80       | 89.00     | 0,925          | 0,175              | 73.00               | 0.68   | 10                     | 15                      | 351-0080-1015 |
| 3,5 / 89-90  | 99.00     | 0,825          | 0,155              | 80.00               | 0.75   | 10                     | 15                      | 351-0090-1015 |
| 4 / 100-102  | 109.00    | 0,745          | 0,120              | 88.00               | 0.97   | 10                     | 15                      | 351-0100-1015 |
| 5 / 125-127  | 134.00    | 0,600          | 0,085              | 107.00              | 1.20   | 10                     | 15                      | 351-0125-1015 |
| 6 / 150-152  | 159.00    | 0,500          | 0,075              | 126.00              | 1.52   | 10                     | 15                      | 351-0150-1015 |
| 6,3 / 160    | 169.00    | 0,470          | 0,065              | 134.00              | 1.61   | -                      | 10                      | 351-0160-1015 |
| 8 / 200-203  | 209.00    | 0,375          | 0,055              | 165.00              | 2.00   | 10                     | -                       | 351-0200-1015 |

## Accessori

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/).



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CONNECT 228



CLAMP 213

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/).