## PROTAPE® PVC 371 (LD)

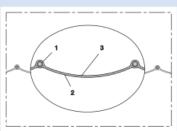












PVC-Lüftungsschlauch, (bis +110°C)

#### Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm
- Tierstall: Belüftung
- Bauindustrie: Tunnelbelüftung
- Bus, Nutzfahrzeug, Wohnwagen, Wohnmobil, Boot, Schiff, Yacht: Belüftung, Heizung
- Asbestentsorgung
- Bautentrocknung, Bautrocknung
- Zeltbeheizung, Flughafengate Beheizung, Baustellenbeheizung
- Heizung: Frischluftzufuhr

#### Eigenschaften

- gewebeverstärkt
- superleichte Ausführung
- hochflexibel + stauchbar 6:1
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Wandung schwerentflammbar nach: NF P 92-503 M2
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

#### Temperaturbereich

• -10°C bis 80°C

• kurzzeitig bis 110°C

#### Konstruktion

- PROTAPE® Folienschlauch
- in der Wandung eingebetteter Federstahldraht
- gewebeverstärktes Band
- Wandung: PVC beschichtetes Gewebe
- Wandstärke ca. 0,25 mm

#### Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (Standard), schwarz, weiß
- kundenspez. Sonderaufdruck
- gestaucht in Folienbeutel verpackt (niedrige Transportkosten-/risiko, minimale Lagerkapazität)

| Ø- Innen      | Ø - Außen | Über-<br>druck | Unter-<br>druck | Biege-<br>radius | Gewicht | Lager-<br>längen | Fertigungs-<br>längen | Bestellnummer |  |  |  |  |
|---------------|-----------|----------------|-----------------|------------------|---------|------------------|-----------------------|---------------|--|--|--|--|
| (inch/mm)     | (mm)      | (bar)          | (bar)           | (mm)             | (kg/m)  | (m)              | (m)                   |               |  |  |  |  |
| Farbe schwarz |           |                |                 |                  |         |                  |                       |               |  |  |  |  |
| 3 / 75-76     | 79.00     | 0,160          | 0,080           | 41.00            | 0.18    | _                | 7,5 15                | 371-0076-0001 |  |  |  |  |
| -/80          | 83.00     | 0,150          | 0,080           | 43.00            | 0.19    | -                | 7,5 15                | 371-0080-0001 |  |  |  |  |
| 4 / 100-102   | 105.00    | 0,120          | 0,050           | 54.00            | 0.24    | -                | 7,5 15                | 371-0102-0001 |  |  |  |  |
| 5 / 125-127   | 130.00    | 0,095          | 0,035           | 67.00            | 0.32    | -                | 7,5 15                | 371-0127-0001 |  |  |  |  |
| 6,3 / 160     | 163.00    | 0,075          | 0,020           | 83.00            | 0.44    | -                | 7,5                   | 371-0160-0001 |  |  |  |  |
| 8 / 200-203   | 206.00    | 0,060          | 0,020           | 105.00           | 0.60    | -                | 7,5 15                | 371-0203-0001 |  |  |  |  |
| 10 / 254      | 258.00    | 0,045          | 0,015           | 131.00           | 0.79    | -                | 7,5 15                | 371-0254-0001 |  |  |  |  |
|               |           |                |                 |                  |         |                  |                       |               |  |  |  |  |
| Farbe grau    |           |                |                 |                  |         |                  |                       |               |  |  |  |  |
| - / 40        | 43.00     | 0,300          | 0,170           | 23.00            | 0.10    | -                | 10                    | 371-0040-0000 |  |  |  |  |
| 2 / 50-51     | 54.00     | 0,240          | 0,145           | 29.00            | 0.12    | 6                | 10                    | 371-0051-0000 |  |  |  |  |
| 2,36 / 60     | 63.00     | 0,200          | 0,110           | 33.00            | 0.14    | 10               | 6                     | 371-0060-0000 |  |  |  |  |
| 3 / 75-76     | 79.00     | 0,160          | 0,080           | 41.00            | 0.18    | 10               | 6                     | 371-0076-0000 |  |  |  |  |
| - / 80        | 83.00     | 0,150          | 0,080           | 43.00            | 0.19    | 10               | 6                     | 371-0080-0000 |  |  |  |  |
| 3,5 / 89-90   | 93.00     | 0,135          | 0,070           | 48.00            | 0.20    | -                | 6                     | 371-0090-0000 |  |  |  |  |
| 4 / 100-102   | 105.00    | 0,120          | 0,050           | 54.00            | 0.24    | 6 10             | -                     | 371-0102-0000 |  |  |  |  |
| -/110         | 113.00    | 0,110          | 0,045           | 58.00            | 0.27    | 10               | 6                     | 371-0110-0000 |  |  |  |  |
| 5 / 125-127   | 130.00    | 0,095          | 0,035           | 67.00            | 0.32    | 6 10             | -                     | 371-0127-0000 |  |  |  |  |
| 5,5 / 140     | 143.00    | 0,085          | 0,035           | 73.00            | 0.35    | 10               | 6                     | 371-0140-0000 |  |  |  |  |
| 6 / 150-152   | 155.00    | 0,080          | 0,035           | 79.00            | 0.37    | 6 10             | -                     | 371-0152-0000 |  |  |  |  |
| 6,3 / 160     | 163.00    | 0,075          | 0,020           | 83.00            | 0.44    | 6 10             | -                     | 371-0160-0000 |  |  |  |  |

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter <a href="https://www.norres.com/de/technik/">www.norres.com/de/technik/</a>.

www.norres.com 1

# PROTAPE® PVC 371 (LD)







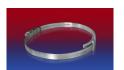


| Ø- Innen     | Ø - Außen | Über-<br>druck | Unter-<br>druck | Biege-<br>radius | Gewicht | Lager-<br>längen | Fertigungs-<br>längen | Bestellnummer |
|--------------|-----------|----------------|-----------------|------------------|---------|------------------|-----------------------|---------------|
| (inch/mm)    | (mm)      | (bar)          | (bar)           | (mm)             | (kg/m)  | (m)              | (m)                   |               |
| 7 / 178-180  | 183.00    | 0,065          | 0,020           | 93.00            | 0.54    | 10               | 6                     | 371-0180-0000 |
| 8 / 200-203  | 206.00    | 0,060          | 0,020           | 105.00           | 0.60    | 6 10             | -                     | 371-0203-0000 |
| 10 / 254     | 258.00    | 0,045          | 0,015           | 131.00           | 0.79    | 6 10             | -                     | 371-0254-0000 |
| 12/305       | 309.00    | 0,040          | 0,010           | 157.00           | 0.95    | 10               | 6                     | 371-0305-0000 |
| 14 / 356     | 360.00    | 0,035          | 0,010           | 182.00           | 1.11    | 10               | 6                     | 371-0356-0000 |
| 16 / 405-406 | 410.00    | 0,030          | 0,005           | 207.00           | 1.28    | 10               | 6                     | 371-0406-0000 |
| 20 / 508     | 514.00    | 0,025          | 0,005           | 260.00           | 1.56    | -                | 6 10                  | 371-0508-0000 |

### Zubehör



CLAMP 208



CLAMP 210 BRIDGE CLAMP



**CONNECT 223** 



**CONNECT 228** 



**CONNECT 270-271**