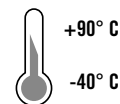


VULCANO PU AS-UL 94 PLUS

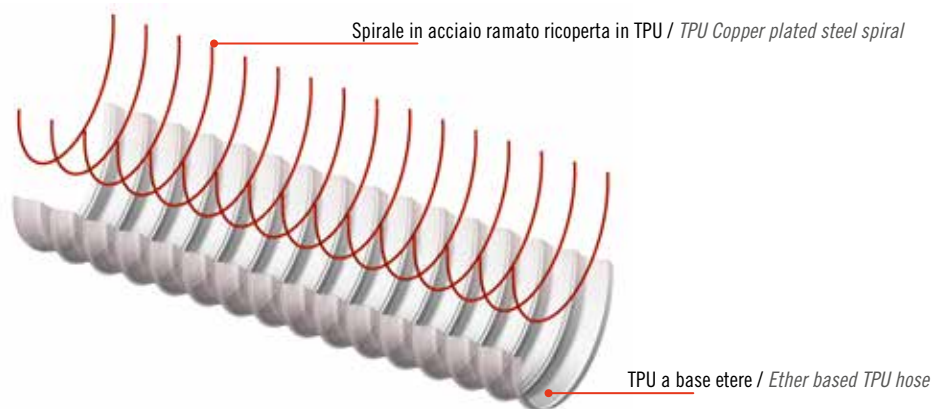


Tubo trasparente in poliuretano a base etere, con spirale di rinforzo in acciaio ramato ricoperta in TPU. Spessore di parete costante 0,5 mm; realizzato con speciale TPU dotato di caratteristiche combinate che rendono il materiale della parete antistatico permanente ($R < 10^8$ Ohm/metro), resistente ai raggi UV, all'attacco microbico e idrolitico. Inoltre il TPU utilizzato è antifiamma secondo UL 94-V0. Può essere reso conduttivo mettendo a terra la spirale. Comprimitibile (5:1).

- Falegnameria e industria del legno, depolverizzazione, piccoli aspiratori industriali, per impianti di aspirazione leggera di materiale abrasivo; come guaina di protezione.

Transparent ether based Polyurethane hose, reinforced with a TPU copper coated steel spiral; it is made by a special TPU that combines different properties which make the wall material permanent antistatic ($R < 10^8$ Ohm/metre); resistant to microbes and Hydrolysis, as well as to UV. Constant wall thickness of 0,5 mm. Compressible (5:1). The special TPU is flame retardant in accordance with UL 94-V0. It can be made conductive by earthing the steel spiral.

- Suction of wood shavings and sawdust, in sawmills, small vacuum cleaning, light suction plants; it can be used as protection sleeve.



Scheda tecnica / Technical data

| Codice | Ø Int. | Spess. Min. | Spess. Max. | Peso | R. Curvatura | Depr. | P.E. | P.S. | Lg. Rotolo | Vol. |
|-------------------|--------|--------------|---------------|--------|--------------|--------------------|------|------|-------------------------|----------------|
| Code | Ins. Ø | Min wall th. | Max. wall th. | Weight | Bending | Vac. | WP | BP | Coil lgth. | Vol. |
| | mm | mm | mm | g/m | mm | m H ₂ O | bar | bar | m | m ³ |
| UF 07 025.0 000.0 | 25* | 0,5 | 2,2 | 140 | 17 | 0,8 | 1,8 | 5,0 | 20 | 0,050 |
| UF 07 032.0 000.0 | 32 | 0,5 | 2,2 | 175 | 21 | 0,8 | 1,8 | 5,0 | 20 | 0,060 |
| UF 07 040.0 000.0 | 40 | 0,5 | 2,2 | 195 | 27 | 0,5 | 1,5 | 4,5 | 20 | 0,070 |
| UF 07 051.0 000.0 | 51 | 0,5 | 2,5 | 270 | 34 | 0,5 | 1,2 | 3,6 | 20 | 0,110 |
| UF 07 060.0 000.0 | 60* | 0,5 | 2,5 | 310 | 40 | 0,5 | 1,2 | 3,6 | 20 | 0,130 |
| UF 07 065.0 000.0 | 65* | 0,5 | 2,5 | 335 | 43 | 0,5 | 1 | 3,0 | 20 | 0,190 |
| UF 07 076.0 000.0 | 76 | 0,5 | 2,5 | 385 | 51 | 0,5 | 0,8 | 2,4 | 20 | 0,220 |
| UF 07 090.0 000.0 | 90* | 0,5 | 2,5 | 450 | 60 | 0,5 | 0,8 | 2,4 | 20 | 0,290 |
| UF 07 100.0 000.0 | 100* | 0,5 | 2,7 | 495 | 67 | 0,3 | 0,8 | 2,4 | 20 | 0,480 |
| UF 07 102.0 000.0 | 102 | 0,5 | 2,7 | 500 | 68 | 0,3 | 0,8 | 2,4 | 20 | 0,330 |
| UF 07 120.0 000.0 | 120* | 0,5 | 2,7 | 585 | 80 | 0,3 | 0,6 | 1,8 | 15 | 0,380 |
| UF 07 127.0 000.0 | 127* | 0,5 | 2,7 | 615 | 85 | 0,3 | 0,6 | 1,8 | 15 | 0,400 |
| UF 07 152.0 000.0 | 152* | 0,5 | 2,7 | 875 | 101 | 0,25 | 0,4 | 1,2 | 15 | 0,720 |
| UF 07 160.0 000.0 | 160* | 0,5 | 3,0 | 915 | 107 | 0,3 | 0,4 | 1,2 | 15 | 0,760 |
| UF 07 203.0 000.0 | 203* | 0,5 | 3,0 | 1150 | 135 | 0,15 | 0,3 | 0,9 | 15 | 1,120 |
| UF 07 254.0 000.0 | 254* | 0,5 | 3,0 | 1425 | 169 | 0,1 | 0,2 | 0,6 | Su richiesta/On request | |

*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite / *Available on request, contact our sales office for more info and quantities

I dati tecnici qui riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity