

SCIROCCO (AL/PVC)



Struttura:

- Tubo flessibile realizzato con un tessuto in poliestere spalmato PVC sull'esterno e interno in tessuto fibra di vetro alluminizzato, spirale metallica esterna fermata da nastro di poliestere di colore nero. Estremità con manicotti lisci, rinforzati rispetto al tubo, privi di spirale metallica

Applicazioni:

- Flessibile studiato per estrazione di fumi di saldatura con presenza di scintille. Altamente comprimibile, questo flessibile può essere fornito con anelli alle estremità, occhielli e/o ganci di sospensione. Su richiesta può essere fornito senza spirale metallica come tubo appiattibile. per depressione elevate fornibile con passo della spirale notevolmente ridotto

Temperatura di esercizio:

- -20°C/+120°C in ambiente a +20°C

Colore:

- Giallo/grigio esterno, bianco interno. Nastro esterno nero

Diametri:

- Da 102 mm a 1.200 mm

Lunghezze standard:

- A richiesta

Structure:

- Hose made of a PVC-coated polyester fabric exterior and interior aluminized fiberglass fabric, metal spiral stopped by external polyester tape black. End sleeves with smooth, reinforced with respect to the tube, without a metal spiral

Application:

- Flexible studied for extraction of welding fumes with the presence of sparks. Highly compressible, this can be supplied with flexible rings at the ends, eyelets and/or shackles. On request can be supplied without a metal spiral tube as crisp. Depression can be supplied for high pitch of the spiral greatly reduced

Temperature Range:

- -20°C/+120°C in +20°C ambient

Colour:

- Yellow/grey outside, white inside. Black scuffstrip

Diameters:

- From 102 mm up to 1.200 mm

Standard lengths:

- On request

Tubiflessibili S.r.l.

via Frascarolo, 60 bis 15046 S.Salvatore M.to (AL)

Tel. +39 0131-238971 Fax +39 0131-237803 www.tubiflessibili.net info@tubiflessibili.net

Dati tecnici - Technical data sheet

SCIROCCO (AL/PVC)

Diametro interno (mm)	Passo della spirale (mm)	Raggio di curvatura teorico (mm)	Depressione mm WS/mm WG	Pressione di esercizio mm H ₂ O
102	50 ÷ 150		500	3.000
127	50 ÷ 150		500	3.000
152	50 ÷ 150		500	3.000
160	50 ÷ 150		500	3.000
178	50 ÷ 150		500	2.750
203	50 ÷ 150		500	2.750
220	50 ÷ 150		300	2.750
229	50 ÷ 150		300	2.750
254	50 ÷ 150		300	2.250
305	50 ÷ 150	0,5 x § interno	300	1.750
356	50 ÷ 150		300	1.500
380	50 ÷ 150		300	1.300
407	50 ÷ 150		300	1.250
425	50 ÷ 150		300	1.200
457	50 ÷ 150		300	1.100
508	50 ÷ 150		250	1.000
525	50 ÷ 150		250	1.000
600	50 ÷ 150		200	850
760	50 ÷ 150		150	750

VANTAGGI DEI FLESSIBILI SCIROCCO (AL/PVC)

- Semplice da applicare, grazie alle estremità rinforzate (spessore circa il doppio che nel resto del flessibile) prive di spirale metallica che consentono di fermare il tubo per mezzo di fascette stringitubo facilmente reperibili sul mercato.
- Fornibili con ganci, anelli di sospensione o anelli alle estremità.
- Il fluido veicolato non altera le caratteristiche della spirale metallica perché esterna al flessibile.
- Interno del tubo praticamente liscio, perciò perdite di carico ridotte al minimo.
- I flessibili di questa famiglia sono prodotti per cucitura e non per saldatura, vulcanizzazione o processi similari, perciò presentano una elevata resistenza alla trazione.
- Resistenza alle scintille

Tubiflessibili S.r.l.

via Frascarolo, 60 bis 15046 S.Salvatore M.to (AL)

Tel. +39 0131-238971 Fax +39 0131-237803 www.tubiflessibili.net info@tubiflessibili.net