







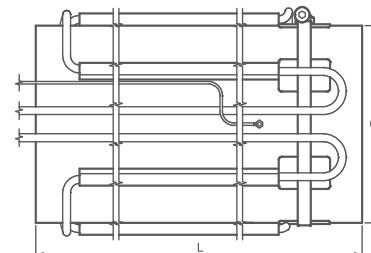
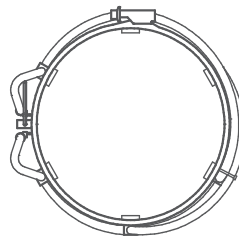
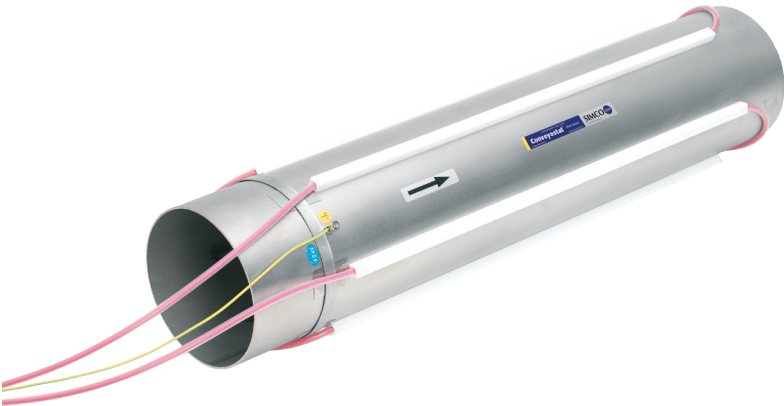
# Conveyostat®

Il Conveyostat® è stato progettato per neutralizzare le cariche statiche su materiali che vengono trasportati con sistemi pneumatici. La ionizzazione in linea evita che il materiale si ammucchi nei sistemi di tubature a causa dell'elettricità statica. Non c'è più bisogno di fermare la produzione per liberare il sistema e questo farà risparmiare molto tempo. Il posizionamento del Conveyostat® viene determinato congiuntamente con un rappresentante Simco-Ion sulla base del problema del cliente.

Il diametro del tubo viene regolato al sistema di tubatura esistente. E così il numero delle barre antistatiche integrate è basato sul diametro. Le barre antistatiche SIMCO possono anche essere integrate in un tubo messo a disposizione dal cliente. Le barre antistatiche vengono eseguite in due serie. Vengono collegate ad un alimentatore a due fasi per assicurare la ionizzazione ottimale ad alte velocità.

Su richiesta:

- +  Conveyostat® per applicazioni all'esterno
- +  Conveyostat® con connessioni a flange
- +  Conveyostat® per utilizzo in zone a rischio esplosione
- +  Tubi su misura



Disegno tecnico Conveyostat®

## Simco-Ion Netherlands

Postbus 71  
Lochem, The Netherlands NL-7240 AB  
Tel: +31 (0)573 288333  
Fax: +31 (0)573 257319  
general@simco-ion.nl  
www.simco-ion.nl

## Dati tecnici

Diametro del tubo	50-300 mm (D)*
Lunghezza del tubo	700 mm (L)
Materiale del telaio	Acciaio inossidabile
Cavo	Cavo di alta tensione 2 x 3 m
Temperatura di esercizio	0- 50 °C
Tensione di esercizio	4 kV AC
Alimentatore	LB2A4S

## Conveyostat® Diamètre standard

Diamètre extérieur	
OD (±0,5)	
50.8 mm	
76.1 mm	
101.6 mm	
129.0 mm	
154.0 mm	
168.3 mm	
204.0 mm	
254.0 mm	
304.0 mm	

\*Su richiesta, il Conveyostat® può essere prodotto in diversi diametri