



# Conveyostat<sup>®</sup>

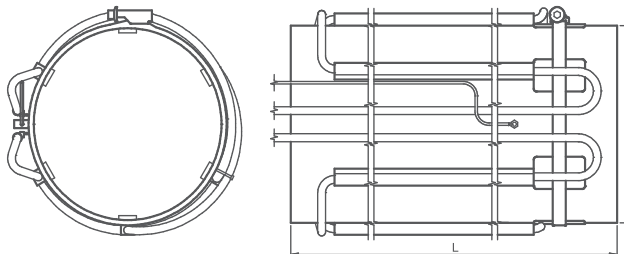
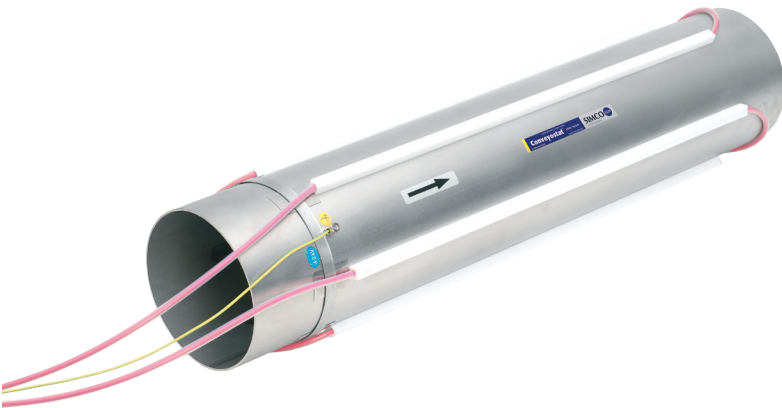
De Conveyostat<sup>®</sup> dient om statische lading te neutraliseren op materiaal dat pneumatisch getransporteerd wordt.

Inline ionisatie voorkomt verkleving en verstopping in het buizensysteem als gevolg van statische elektriciteit. Het is niet meer nodig de productie te stoppen om het systeem te ontstoppen. Zo wint u kostbare tijd. De juiste plaats van de Conveyostat<sup>®</sup> wordt in overleg met de Simco-Ion adviseur bepaald.

De buisdiameter wordt afgestemd op het bestaande buizensysteem. Het aantal geïntegreerde ionisatiestaven wordt eveneens bepaald aan de hand van de diameter. Simco-Ion kan ook ionisatiestaven inbouwen in een door de klant aangeleverde buis. De ionisatiestaven zijn in twee series geschakeld. Ze worden op een bifasevoedingsapparaat aangesloten hetgeen een optimale ionisatie bij hoge snelheden waarborgt.

Op aanvraag:

- ⊕ Conveyostat<sup>®</sup> voor buitenmontage
- ⊕ Conveyostat<sup>®</sup> met flensaansluitingen
- ⊕ Conveyostat<sup>®</sup> voor explosie-gevaarlijke omgevingen
- ⊕ Buisdiameter naar klantwens



Technische tekening Conveyostat<sup>®</sup>

## 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

## Technische specificaties

Buisdiameter	50-300 mm (D)*
Buislengte	700 mm (L)
Behuizing	Roestvrij staal
Kabel	Hoogspanningskabel 2x 3 m
Omgevingstemperatuur	0- 50 °C
Werkspanning	4 kV AC
Geschiktvoedingsapparaat	LB2A4S

## Conveyostat<sup>®</sup> Standaard Diameters

Buis diameter	
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	

\* Op aanvraag kan de Conveyostat<sup>®</sup> geproduceerd worden in bijna alle gevraagde diameters.