



EP-Sh-N



Simco-Ion Ionensprühstäbe sind auch für solche Anwendungen erhältlich, bei denen Neutralisieren aus einiger Entfernung erwünscht ist. Diese Ionensprühstäbe sind berührungssicher; jede Stabspitze ist kapazitiv mit der anliegenden Hochspannung gekoppelt.

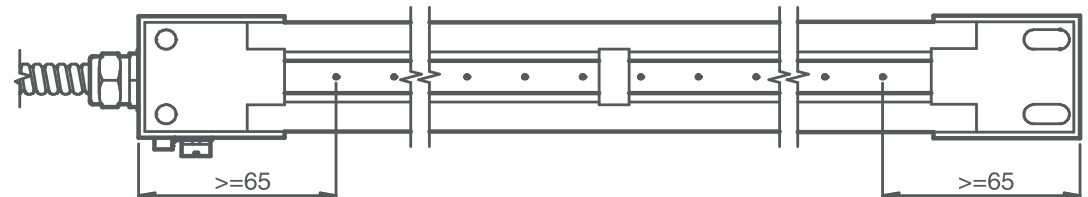
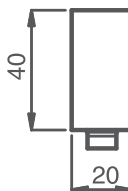
Jede einzelne Spitze dieses Ionensprühstabs ist kapazitiv mit der anliegenden Hochspannung gekoppelt. Dadurch bekommt man keinen elektrischen Schlag, wenn man versehentlich eine Spitze berühren sollte. Ein weiterer Vorteil dieses Stabes ist der, daß die Funktion auch dann noch erhalten bleibt, wenn einige Spitzen z.B. durch starke Verschmutzung kurzgeschlossen sind. Bei optimalen Bedingungen kann der Ionensprühstab vom Typ EP-Sh-N zum Neutralisieren statisch aufgeladener Materialien in einer Entfernung bis zu 150 mm eingesetzt werden.

Simco-Ion Netherlands

Postbus 71
Lochem, The Netherlands NL-7240 AB
Tel: +31 (0)573 288333
Fax: +31 (0)573 288380
general@simco-ion.nl
www.simco-ion.nl

Technische Angaben

Wirkentfernung	150 mm max.
Gehäuse	Elexiertes Aluminium
Inner Stab	PVC
Ionisierungs Emitter	Spezielle Legierung
Kabel	Metall abgeschirmt
Gewicht	0,5 kg-m
Umgebungstemperatur	0- 55 °C
Einsatz	Industriell
Optionen	Rechtwinkliger Kabelausgang
Betriebsspannung	7 kV AC
Passendes Netzteil	A2A7S/ MPM
Zulassung	UL



Zeichnung EP-Sh-N