

Ionisation HAUG - pour l'élimination des charges électrostatiques



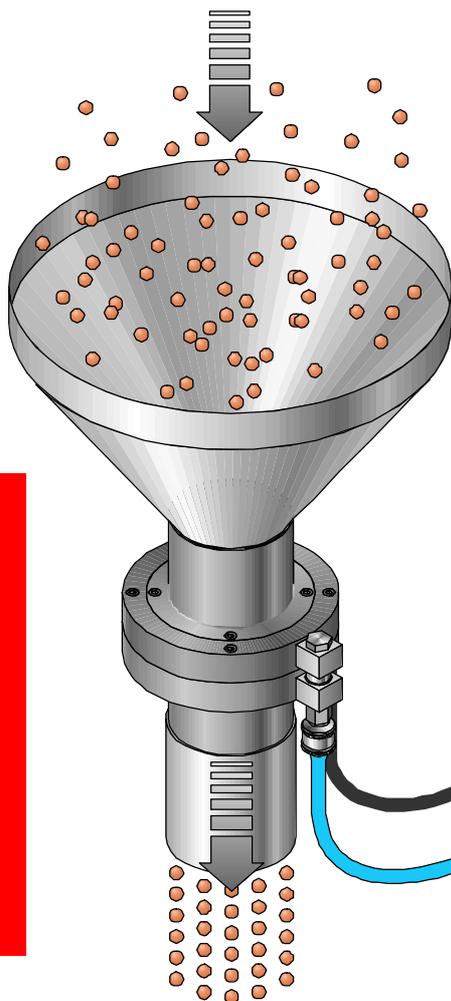
Ionisateur annulaire dans tube d'alimentation

D'importantes expériences pratiques l'ont confirmé: L'ionisateur annulaire EI RIF est l'appareil spécial permettant d'enlever les charges électrostatiques lors de l'alimentation de granulat.

Même les potentiels de charge électrostatiques extrêmement élevés sont neutralisés de manière fiable et à haute efficacité. Ainsi est assuré un bon déroulement sans heurts et efficace de la production.



EI RIF



Ionisateur annulaire



Contrôle entièrement électronique de la production

L'alimentation en tension est assurée par l'adaptateur au réseau haute tension **Multistat** HAUG. Sa conception à été bien pensée dans tous les détails, et il offre un confort élevé à l'opérateur:

- contrôle de fonction avec la LED intégrée
- contrôle de l'état opérationnel par affichage analogique très clair
- possibilité de connecter une alarme optique ou acoustique sur une prise de sortie

Domaines d'utilisation

La mise en œuvre de l'ionisateur annulaire est indispensable dans les industries des matières plastiques et automobile, sur des presses d'injection et des extrudeuses ainsi que sur les séparateurs de métaux. Il développe sa pleine efficacité pour transporter, convoier et alimenter des matières à écoulement libre et des poudres, notamment de granulat et de mélanges de matières plastiques.

Caractéristiques et avantages particuliers

L'ionisateur annulaire EI RIF peut être opéré avec ou sans support d'air soufflé. Il supprime les facteurs de perturbation de manière efficace, tels que

- une forte tendance à l'adhérence du vrac
- dépôts sur les parois
- variations du flux d'alimentation
- erreurs de commutation d'éléments électroniques de commande et de contrôle
- effets négatifs pour la qualité du tri

L'EI RIF évite aussi le danger d'explosion par des décharges incontrôlées.

L'appareil est personnalisé et livré dans des dimensions correspondant aux besoins. Bien entendu, il permet une intégration sans problème dans les systèmes d'alimentation tubulaires ou par flexibles existants.

HAUG GmbH & Co. KG

Allemagne

Friedrich-List-Str. 18
D-70771 Leinf.-Echterdingen
Téléphone: +49 711/9498-0
Télécopieur: +49 711/ 94 98-298

www.haug.de
E-mail: info@haug.de

HAUG Biel AG

Suisse

Johann-Renfer-Str. 60
CH-2500 Biel-Bienne 6
Téléphone: +41 32/344 96 96
Télécopieur: +41 32 / 344 96 97

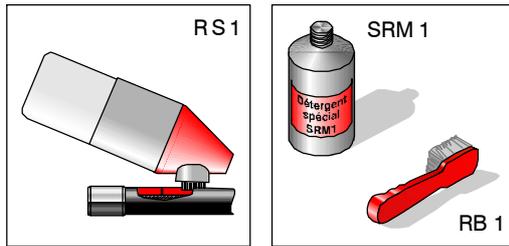
www.haug-ionisation.com
E-mail: info@haug-biel.ch

Air Line - Ionisateur annulaire EI RIF





Accessoires



EI RIF

Caractéristiques techniques EI RIF

Types:	EI RIF 014 200	Réf.: 04.7529.000
	Ø extérieur: 140mm	
	Ø intérieur: 20 – 60 mm	
	EI RIF 018 200	Réf.: 04.7530.000
	Ø extérieur: 180mm	
	Ø intérieur: 60 – 100 mm	
	EI RIF 028 200	Réf.: 04.7531.000
	Ø extérieur: 280mm	
	Ø intérieur: 100–200mm	
	EI RIF 038 200	Réf.: 04.7532.000
	Ø extérieur: 380mm	
	Ø intérieur: 200–300mm	

Construction: corps en matière plastique complètement fermé, avec raccord d'air comprimé, pointes d'ionisation radiales dirigées vers le centre.

Pression de service: 1 à 2bar

Température de service: +5 °C à +45 °C

Température de stockage/transport: -15 °C à +60 °C

Sous réserve des modifications techniques!

Accessoires

Paire de brides d'adaptation pour tubes d'alimentation

pour l'électrodes EIRIF018200 Réf.: X-0778

pour l'électrodes EIRIF028200 Réf.: X-0784

pour l'électrodes EIRIF038200 Réf.: X-0790

Flexible d'air, renforcé

Réf.: X-6615

