



Tuyau Aspir ATEX, flexible d'aspiration pour produits vrac, Ω/T



Application

- flexible d'aspiration et de refoulement pour le transport de matières abrasives

Informations techniques

Plage de températures

- 30 °C à +80 °C en continu

Pression d'éclatement

- 3 x pression de service
- facteur de sécurité 3:1

Construction

Paroi intérieure

- NR caoutchouc noir
- très résistant à l'usure
- conductibilité électrique $R < 10^6 \Omega$

Insertions

- tresse textile, avec spirale en acier

Paroi extérieure

- caoutchouc synthétique ondulé noir
- résistant à l'usure
- conductibilité électrique $R < 10^6 \Omega$

Exécution

Marquage

- vert avec marquage blanc: "RX ASPIR-ATEX - Ω/T - for Ex-zones EX"

Raccords

- au choix ou montage direct sur le tube (exécution avec manchette sans spirale possible)

Montage

- colliers de serrage FIXED

Options

Remarque

- résistance électrique paroi $R < 10^9 \Omega$
- couche d'usure 2mm

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
38	5	48	5	15	90	120	40	12368427
51	5.5	62	5	15	90	150	40	12368428
60	6	72	5	15	90	180	40	12368430
63.5	6	75.5	5	15	90	200	40	12368443
76	6	88	5	15	90	250	40	12368429
90	7	104	5	15		300	40	12368432
102	7	116	3	9	80	300	40	12368425

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.