Tuyau Trix-Rotstrahl, Tuyau industriel robuste pour eau

- Applicationsflexible industriel robuste et universel pour eau chaude et froide
- largement utilisé comme flexible de nettoyage dans les cas ou la paroi externe doit avoir une grande résistance à l'abrasion par frottement
- egalement résistant aux acides et solvants dilués

- Plage de températures
  -40 °C à +100 °C
  Pression d'éclatement3 x la pression de service
- facteur de sécurité 3:1

Paroi intérieure
caoutchouc noir en EPDM
Insertions
tresse textile synthétique de haute résistance à la traction
Paroi extérieure
caoutchouc en EPDM, avec bande de couleur noir et rouge
Marquage
"TRIX ROTSTRAHL DN... PN ... BAR / ... PSIMade in Germany"
Raccords
au choix
Montage
colliers de serrage FIXXED

Caractéristiques

Série: Trix-Rotstrahl

Application

- flexible industriel universel et robuste pour eau froide et chaude
- peut également être fréquemment utilisé comme tuyau de lavage de plateau et lorsqu'une paroi extérieure résistante est nécessaire

Informations techniques

Température supportée
- -40 °C à +100 °C

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

Construction

Paroi intérieure
- caoutchouc EPDM noir

Pièces intercalaires
- fils câblés synthétiques avec résistance extrême à la traction

Paroi extérieure
- caoutchouc EPDM noir avec rayures rouges

Exécution

Marquage
- "TRIX ROTSTRAHL DN... PN ... BAR / ... PSI Made in Germany"

Raccords
- au choix

Mode de montage
- colliers de serrage FIXXED ou douilles à presser

Options

Montage complet
- ERIKS peut équiper le Trix-Rotstrahl avec les raccords de votre choix.

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Poids	Article
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
13	3.3	19.6	20	60	50	40	0.25	11530943
16	3.5	23	20	60	60	40	0.33	10711972

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.

PR_EC011314_0304_FR_10.05.2024

Maagtechnic AG | Tel: +41 44 824 92 28 | E-mail: christian.frauenfelder@maagtechnic.com

MAAGTECHNIC an ERIKS company

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Poids	Article
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
19	4	27	20	60	65	40	0.44	10662795
25	4.5	34	20	60	110	40	0.58	11530950
32	5.5	43	15	45	170	40	0.89	10587638
38	6	50	15	45	200	40	1.1	11530967
50	7	64	10	30	300	40	1.57	11530974

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.

PR_EC011314_0304_FR_10.05.2024

Maagtechnic AG | Tel: +41 44 824 92 28 | E-mail: christian.frauenfelder@maagtechnic.com

MAAGTECHNIC an ERIKS company