

GOODALL Tuyau de caoutchouc Diamond D, tuyau de gaz NBR - selon EN 1762 et DIN DVGW - ΩT



Caractéristiques

Série: Diamond

Type: D

Application

- flexible pour le refoulement de Butane ou Propane (GPL) liquide ou gazeux ou un mélange des deux produits, ainsi que pour le gaz naturel
- apte à être utilisé comme flexible de dérouleur
- idéal pour des applications à fort risque de charge en électricité statique
- grâce à sa paroi conductible, l'électricité statique est dirigée en toute sécurité vers la terre (il va de soi que le flexible et/ou l'installation doit être raccordé à la terre)

Informations techniques

Plage de températures

- -30 °C à +70 °C pour produits gazeux
- jusqu'à +90 °C pour produits liquides

Pression d'éclatement

- min. 100 bar
- facteur de sécurité 4:1

Construction

Paroi intérieure

- caoutchouc NBR noir spécial
- extrêmement lisse, homogène et extrudé d'un seul tenant, présentant des qualités exceptionnelles à la diffusion et ayant une grande résistance au gonflement
- conductibilité électrique $R < 10^6 \Omega$

Insertions

- 2 insertions synthétiques
- 2 tresses antistatiques

Paroi extérieure

- caoutchouc CR en noir, micro perforé
- lisse, impression toilée
- résistant à l'abrasion
- résistant aux huiles et à l'ozone (UV)
- conductibilité électrique $R < 10^6 \Omega$

Exécution

Marquage

- bande orange avec texte: "GOODALL DIAMOND D - LPG EN 1762 25 BAR - 365 PSI Ω"
- texte imprimé: "GOODALL DIAMOND - EN 1762:2003 - D - diam - 25 bar - Ω/T - mois/année"

Raccords

- tout type à coquilles de serrage suivant EN 14420 (filet, brides, Eritite, Guillemin, TW, etc.)
- raccords TODO GPL

Montage

- coquilles de serrage, sertissage

Approbation

Norme/autorisations

- EN 1762
- DIN DVGW

Options

Assemblage complet

- ERIKS est en mesure de fournir le Diamond D avec le raccord souhaité.

Options

- certificat de test sous pression
- gravure au laser sur bague inox inamovible

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.

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	6	25	25	100	100	40	0.55	17881140
19	6	31	25	100	150	40	0.65	17881157
25	6	37	25	100	200	40	0.8	17881164
32	6	44	25	100	250	40	1.05	17881171
38	7	52	25	100	300	40	1.3	17881188
50	8	66	25	100	400	40	1.9	17881195

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.