GOODALL Tuyau de caoutchouc Blue Guardian, EPDM tuyau de nettoyage pour les aliments 20 bar

Caractéristiques

Série: Blue Guardian

Application

- Tuyau d'eau chaude et de vapeur flexible et solide
- Utilisable en circuit vapeur ouvert
- Adapté à l'utilisation dans les laiteries, l'industrie alimentaire et les abattoirs
- grâce à la paroi extérieure blanche, spécifique à l'industrie alimentaire, les abattoirs, etc.
- Convient au montage sur des enrouleurs
- Recommandé dans: Pharmaceutique

Informations techniques

Plage de températures selon le support

- Eau: -40 °C à +95 °C
- Vapeur: jusqu'à + 164 °C

Pression de destruction

- Minimum 60 bar
- Facteur de sécurité pour l'eau: 3:1
- Facteur de sécurité pour la vapeur: 10:1

Construction

Paroi intérieure

- Caoutchouc EPDM blanc
- Lisse, homogène et extrudée sans soudure
- Résistante aux détergents les plus communément utilisés

Pièces intercalaires

- Pièces intercalaires en tissu enroulées
- Résistance élevée à la traction, souples

Paroi extérieure

- Caoutchouc EPDM bleu
- Lisse, structure étoffe
- Résistante à l'usure et au vieillissement
- Résistante aux graisses animales et aux huiles végétales

Exécution

Marquage

- Étiquetage blanc avec texte: "GOODALL BLUE GUARDIAN - VAPEUR 6 BAR 164 °C/90 PSI 330°F"
- Texte imprimé: "GOODALL BLUE GUARDIAN 6bar (90PSI) 164 °C (330°F) TEMP MAX VAPEUR OUVERTE - Mois/année"

Raccords

- Raccords filetés, DIN 11851, DIN 11864, SMS, Tri-clamp, etc.

Mode de montage

- Boucles de serrage ou douilles à presser

Approbation

Normes/autorisations

- EC1935/2004
- FDA
- BfR
- Sans ingrédients d'origine animale (sans ADI)

Options

Montage complet

- ERIKS peut équiper le Blue Guardian avec les raccords de votre choix.

Options

- Rapport de test de pression
- Gravure laser visible sur la douille de gravure rotative
- Anneau et écrous en caoutchouc recouverts de caoutchouc
- Également disponible avec des enrouleurs flexibles en acier inoxydable

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	
10	5	20	20	60	75	40	0.27	15896173
13	5	23	20	60	90	40	0.38	15896180
16	6	28	20	60	100	40	0.5	15896197
19	6	31	20	60	120	40	0.65	15896205

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.

PR9456236355348888_FR_17.05.2024

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	
25	7	39	20	60	160	40	0.96	15896212
32	7	46	20	60	200	40	1.2	15896229
38	8	54	20	60	240	40	1.63	15896236
50	8.5	67	20	60	310	40	2.12	15896243

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.

PR9456236355348888_FR_17.05.2024

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

MAAGTECHNIC an ERIKS company