# GOODALL Tuyau Inferno flexible pour vapeur à 18 bar; suivant EN ISO 6134-2A, $\Omega/T$





#### Caractéristiques

Série: Inferno

# **Application**

• vapeur saturée de 232 °C à max. 18 bar de pression de service

# Informations techniques

#### Plage de températures

• -40 °C à +232 °C

#### Pression d'éclatement

- min. 180 bar
- facteur de sécurité 10:1

## Construction

#### Paroi intérieure

- caoutchouc noir lisse de qualité supérieure
- lisse, homogène et extrudé sans soudure
- extrudée et étanche au gaz
- conductibilité électrique R <  $10^6 \Omega$

# Insertions

• double tressage en acier/laiton offrant une trés haute résistance à la traction

## Paroi extérieure

- caoutchouc noir lisse en EPDM, impression toilée
- trés bonne résistance à l'abrasion et aux agents atmosphériques
- microperforé
- conductibilité électrique R <  $10^6 \Omega$

## **Exécution**

#### Marquage

- bande rouge avec texte: "GOODALL INFERNO EN ISO 6134-2A - STEAM 18 BAR 232 °C - Ω"
- texte imprimé: "GOODALL INFERNO EN ISO 6134-2A STEAM 18 bar - diam. mm -  $\Omega$  - mois/année"

#### **Raccords**

pour vapeur (EN 14423), Boss

#### Montage

• avec système de raccordement DuraCrimp®

### **Approbation**

#### Norme/autorisations

• EN ISO 6134-2A

#### **Options**

#### Assemblage complet

• ERIKS est en mesure de fournir le Inferno avec le raccord souhaité.

#### **Options**

- certificat de test sous pression 90 bars
- gravure au laser sur bague inox inamovible Remarque
- la durée de vie du flexible sera réduite dans des conditions de traivail en vapeur surchauffée

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	18	180	250	60	0.53	12380290
19	7	33	18	180	190	60	0.78	12377601
25	7.5	40	18	180	130	60	1.06	12378292
32	8	48	18	180	190	40	1.48	12378656
38	8	54	18	180	380	40	1.71	12429627
50	9	68	18	180	500	40	2.37	12429628

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.

Page 1/1

EC011314\_0244\_FR\_18.05.202

