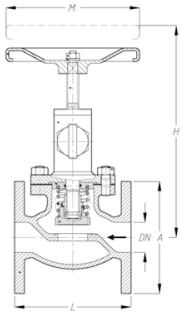

ECON® Robinet à soupape SOS Type: 100-1270 Bronze Bride PN16

Soupape à fermeture rapide en bronze, avec joint en bronze et raccord à bride, pression nominale PN16

Caractéristiques

Type: 100-1270
Norme: EN (DIN)
Forme de construction: Droit
Matériau du boîtier: Bronze
Raccord: Bride
Face de joints: Face plate
Ouverture par ressort (NO): Non
Fermeture par ressort (NF): Oui
Type de joint d`axe: O-ring
Matériau du clapet: CC491K (RG5)
Matière de l'axe: CuAl10Ni
Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: FPM
Matière du chapeau: 1.0254
Matière du joint de chapeau: Graphite
Matière de l'actionneur: Acier
Température minimum de service: -10 °C
Température maximum de service: 150 °C

Application

- Robinet à soupape d'urgence, pour la fermeture rapide de conduites en lieu sûr.
- À bord des navires (domaine maritime)
- Circuits d'hydrocarbure
- Liquides neutres, huile
- Pour l'huile thermique, nous recommandons une soupape SOS à soufflet.

Informations techniques

- Actionnement par signal mécanique, hydraulique ou pneumatique.
- Une fois la soupape activée et fermée, elle doit être rouverte manuellement.
- Contrôle : EN12266-1.

Options

- Disponible, y compris agrément et certification par toutes les principales sociétés de classification.
- Disponible en forme d'angle ; type 100-1271.
- Disponible en fonte ductile ; type 100-247.
- Disponible avec générateur d'impulsions hydraulique ; type 106, 107 ou 108.
- Disponible avec boîtier de contrôle pneumatique.

DN	A	M	L	H	Weight
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
15	95	125	120	186	4.5
20	105	125	120	186	5
25	115	125	140	199	6
32	140	125	150	199	8.7
40	150	150	155	238	10
50	165	150	180	245	13.2
65	185	150	200	290	23
80	200	150	240	299	31.9

Size	Maximum working pressure at 150 °C
DN15 up to DN65	4 bar
DN80 and larger	2 bar

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_EC010120_0105_MVD_FR_21.05.2024

ERIKS France | Tel: +33 1 34 82 10 00 | E-mail: advhublyon@eriks.com

Catégorie de qualité	Largeur nominale	Classe de pression	Norme de face à face	Longueur totale	Type de commande	Type de soupape	Type de chapeau	Joint	Pression de service maximum	Article
				mm					bar	
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN15	PN16	Norme du fabricant	120	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	4	13409654
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN25	PN16	Norme du fabricant	140	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	4	12160066
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN40	PN16	Norme du fabricant	155	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	4	12160068
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN50	PN16	Norme du fabricant	180	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	4	12160069
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN65	PN16	Norme du fabricant	200	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	4	12160114
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN80	PN16	Norme du fabricant	240	Pneumatique/ hydraulique	Soupape fixe	Chapeau boulonné	Bronze	2	12160111

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_EC010120_0105_MVD_FR_21.05.2024

ERIKS France | Tel: +33 1 34 82 10 00 | E-mail: advhublyon@eriks.com