



BURKERT Robinet à soupape Type 31118 série 2012 inox afflux au dessus du disque pneumatique bride EN (DIN) PN25

Caractéristiques

Fonction: Vanne deux voies
Norme: EN (DIN)
Forme de construction: Droit
Matériau du boîtier: Acier inoxydable
Catégorie de qualité: 1.4404
Raccordement au process: Bride
Dimension du raccordement process: DN80
Norme de raccordement: EN 1092
Norme de face à face: EN 558, Série 1
Type de soupape: Soupape fixe
Pression de fermeture: 6 bar
Mancœuvre: Pression au-dessus de la soupape
Fonctionnement positionneur: Fermeture à ressort
Indicateur de position: Oui
Type de joint d'axe: Étanchéité par chevron
Matériau de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE/FPM
Matériau du clapet: 1.4401
Matériau de l'axe: 1.4401

Matériau du chapeau: 1.4401
Matériau du joint de chapeau: PTFE
ATEX Zone: Zone 1 / 21
Approbations: ATEX IECEx
Viscosité max.: 600 mm²/s
Température du fluide: -10 / 185 °C

Application

- Gaz neutres.
- Vapeur.

Informations techniques

- Capacité de débit élevée.
- Fermeture par ressort.
- Étanchéité bidirectionnelle.
- Pression de processus au-dessus de la soupape.
- Indicateur visuel du niveau.

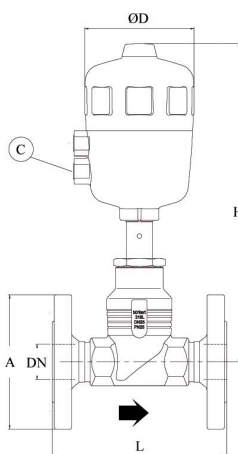
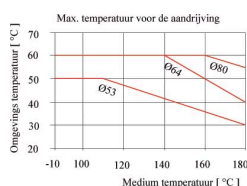


Tableau de taille:

Commande	A	c	ØD	H	L
	mm		mm	mm	mm
E63	140	1/4" BSP	80	272	180
F80	150	1/4" BSP	101	299	200
F80	165	1/4" BSP	101	309	230
H125	185	1/4" BSP	157	429	290
H125	200	1/4" BSP	157	438	310
H125	235	1/4" BSP	157	449	350

Largeur nominale	Classe de pression	Valeur de Kv m ³ /h	Type de l'actionneur	Modèle de l'actionneur	Pression pilote	Matériau de l'actionneur	Classe déflagrant	Température ambiante °C	Commande	Article
DN32	PN25	19.5	Piston pneumatique	E63	(Variable) - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIC T135 °C Db	-10 / 55	E63	16993134

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.

Robineets à soupape | Robinet à soupape à commande pneumatique

Largeur nominale	Classe de pression	Valeur de Kv m ³ /h	Typique de l'actionneur	Modèle de l'actionneur	Pression pilote	Matière de l'actionneur	Classe déflagrant	Température ambiante °C	Commande	Article
DN40	PN25	31	Piston pneumatique	F80	[Variable] - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	-10 / 60	F80	16993127
DN50	PN25	45	Piston pneumatique	F80	[Variable] - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	-10 / 60	F80	16993110
DN65	PN25	73	Piston pneumatique	H125	[Variable] - 7 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	-10 / 60	H125	16993095
DN80	PN25	110	Piston pneumatique	H125	[Variable] - 7 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	-10 / 60	H125	16993088
DN100	PN25	165	Piston pneumatique	H125	[Variable] - 7 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	-10 / 60	H125	16993103

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.