



ORBINOX Robinet à guillotine Modèle pour silo Série: XC Type: 5408 Fonte à commande pneumatique Type entre- brides

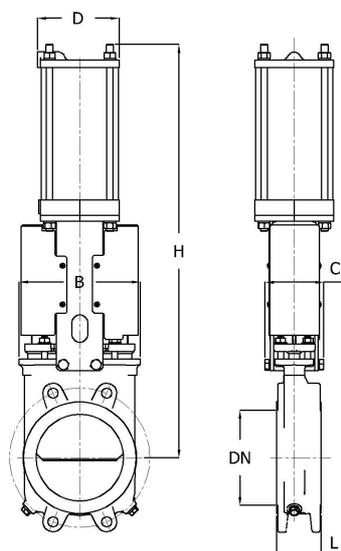
Caractéristiques

Série: XC
Type: 5408
Norme: EN (DIN)
Construction du corps: 1 pièce
Exécution: Modèle pour silo
Matériau du boîtier: Fonte
Catégorie de qualité: EN-JL1040
Revêtement du surface: Revêtu époxy (int.- et ext.)
Raccord: Type entre-brides

Caractéristiques [2]

Principe de fonctionnement: Double effet
Type de joint d'étanchéité: Uni-directionnel
Matière de l'axe: Acier inoxydable (AISI 430)
Matériau de support: Acier revêtu époxy
Température du fluide: -10 / 80 °C

Tableau de taille:



DN	B	C	D	H	L	Longueur de câble	Raccordement entrée d'air	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	cm		kg
DN100	174	100	115	558	64	41	1/4"	14
DN150	217	100	140	708	76	57	1/4"	25
DN250	326	170	220	1032	114	88	3/8"	67
DN300	380	170	220	1172	114	104	3/8"	82

Tableau de pression et température

Orifice	-10< >20 °C	80 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C
DN50 - DN250	10,0 bar	10,0 bar	7,5 bar	6,8 bar	6,0 bar	5,6 bar	5,2 bar	5,0 bar
DN300 - DN400	6,0 bar	6,0 bar	4,5 bar	4,1 bar	3,6 bar	3,4 bar	3,1 bar	3,0 bar
DN450	5,0 bar	5,0 bar	3,8 bar	3,4 bar	3,0 bar	2,8 bar	2,6 bar	2,5 bar
DN500 - DN600	4,0 bar	4,0 bar	3,0 bar	2,0 bar	2,4 bar	2,2 bar	2,1 bar	2,0 bar

Tableau de température maximale de joint

Matériau de joint	Temperature ^{max}	Matériau de joint	Temperature ^{max}
EPDM	120 °C	Silicone	250 °C

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.

Tableau de température maximale de joint					
Materiu de joint		Temperature ^{max}	Materiu de joint		Temperature ^{max}
NBR		120 °C	PTFE		250 °C
FKM		200 °C	Metall		350 °C

Largeur nominale	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Norme de face à face	Longueur totale mm	Type de commande	Joint	Matériau de la plaque	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Matière de l'actionneur	Article
DN100	PN10	PN10	Norme du fabricant	64	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Aluminium (L2520)	12250871
DN150	PN10	PN10	Norme du fabricant	76	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Aluminium (L2520)	13426829
DN250	PN10	PN10	Norme du fabricant	114	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Aluminium (L2520)	12527966
DN300	PN6	PN10	Norme du fabricant	114	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Aluminium (L2520)	13426831

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.