



ORBINOX Robinet à guillotine Série: EX Type: 5402 Fonte Commande à levier Type entre-bridés

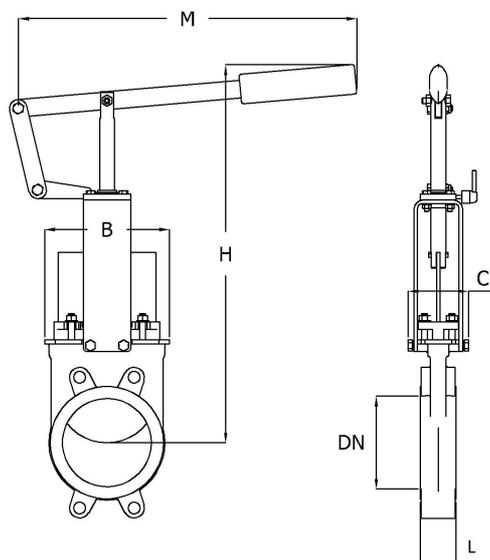
Caractéristiques

Série: EX
Type: 5402
Norme: EN (DIN)
Construction du corps: 1 pièce
Matériau du boîtier: Fonte
Catégorie de qualité: EN-JL1040
Revêtement du surface: Revêtu époxy (int.- et ext.)
Raccord: Type entre-bridés
Type de joint d'étanchéité: Uni-directionnel

Caractéristiques [2]

Matière de l'axe: Acier inoxydable (AISI 430)
Matériau de support: Acier revêtu époxy
Température du fluide: -10 / 80 °C
Pression max. sur la plaque coulissante: 10 bar

Tableau de taille:



DN	B	C	H	L	M	Longueur de câble	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	cm	kg
DN50	119	100	420	40	225	24	7
DN100	169	100	520	50	225	41	11
DN150	210	100	652	60	225	57	18
DN200	262	119	822	60	310	72	30

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

* Valable pour des liquides. Pour des gaz, il faut consulter la catégorie PED correspondante.

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

* Valable pour des liquides. Pour des gaz, il faut consulter la catégorie PED correspondante.

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
DN50	PN10	PN10	Norme du fabricant	40	Commande à levier	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Acier, revêé	17691835
DN100	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Commande à levier	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Acier, revêé	17691936
DN150	PN10	PN10	Norme du fabricant	60	Commande à levier	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Acier, revêé	17692016
DN200	PN10	PN10	Norme du fabricant	60	Commande à levier	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	Acier, revêé	17691842

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.