



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

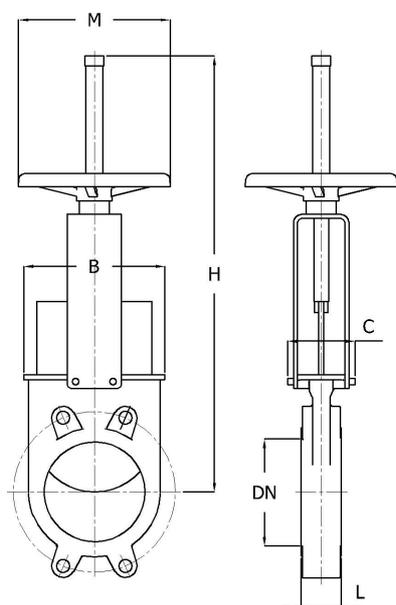
Caractéristiques

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
Matière de l'actionneur: Fonte ductile
Température du fluide: -10 / 80 °C

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
DN65	134	100	450	40	225	29	8
DN80	149	100	475	50	225	34	9
DN100	169	100	520	50	225	41	11
DN125	180	100	600	50	225	49	15
DN150	210	100	652	60	225	57	18
DN200	262	119	822	60	310	72	30
DN250	318	122	1022	70	310	88	44
DN300	372	122	1122	70	310	104	58
DN350	431	197	1323	96	410	120	96
DN400	486	197	1427	100	410	136	124
DN450	540	201	1594	106	550	151	168
DN500	602	201	1707	110	550	167	192
DN600	708	201	2022	110	550	197	245

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

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}
EPDM		120 °C	Silicone		250 °C
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	Type de commande	Joint	Matériau de la plaque	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Pression max. sur la plaque coulissante	Article
DN50	PN10	PN10	Norme du fabricant	40	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692573
DN65	PN10	PN10	Norme du fabricant	40	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692559
DN65	PN10	PN10	Norme du fabricant	40	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691277
DN80	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692535
DN80	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691260
DN100	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692511
DN125	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692496
DN125	PN10	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691253
DN150	PN10	PN10	Norme du fabricant	60	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692472
DN150	PN10	PN10	Norme du fabricant	60	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691246
DN200	PN10	PN10	Norme du fabricant	60	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692458
DN250	PN10	PN10	Norme du fabricant	70	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17692371
DN250	PN10	PN10	Norme du fabricant	70	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691239
DN300	PN6	PN10	Norme du fabricant	70	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	6	17692357
DN300	PN6	PN10	Norme du fabricant	70	Volant, tige montante non-tournante	NBR	1.4301	PTFE/NBR	6	17691222
DN350	PN6	PN10	Norme du fabricant	96	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	6	17692333
DN400	PN6	PN10	Norme du fabricant	100	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	6	17692319
DN450	PN5	PN10	Norme du fabricant	106	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	5	17691633
DN500	PN4	PN10	Norme du fabricant	110	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	4	17691619

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.

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	Pression max. sur la plaque coulissante bar	Article
DN600	PN4	PN10	Norme du fabricant	50	Volant, tige montante non-tournante	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	4	17691594

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.