



ORBINOX Robinet à guillotine Série: EB Type: 5414 Acier inoxydable Volant Type entre-bridés

Caractéristiques

Série: EB
Type: 5414
Norme: EN (DIN)
Construction du corps: 1 pièce
Matériau du boîtier: Acier inoxydable
Catégorie de qualité: 1.4401
Raccord: Type entre-bridés
Type de joint d'étanchéité: Bi-directionnel
Matière de l'axe: Acier inoxydable [AISI 430]

Matériau de support: 1.4301

Température du fluide: -10 / 120 °C

Pression max. sur la plaque coulissante: 10 bar

Application

- Recommandé dans: Industries chimiques, Aliments et boissons

Tableau de taille:

DN	B	C	H	L	M	Longueur de câble	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	cm	kg
DN50	119	100	312	43	225	24	8
DN100	169	100	405	52	225	41	12
DN300	372	122	785	78	310	104	60

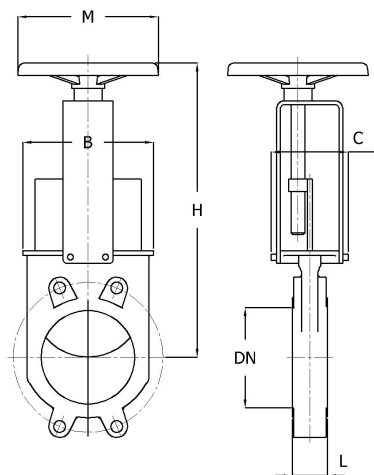


Tableau de pression et température

Orifice	-10 < > 20 ° C	80 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	450 °C	500 °C	550 °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	4,7 bar	4,5 bar	4,4 bar	4,3 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	2,8 bar	2,7 bar	2,6 bar	2,6 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	2,4 bar	2,3 bar	2,2 bar	2,2 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	1,9 bar	1,9 bar	1,8 bar	1,7 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	Metaal	550 °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	Matière de l'actionneur	Article
				mm						
DN50	PN10	PN10	EN 558, Série 20	43	Volant, tige tournante non-montante	EPDM	1.4401	PTFE/EPDM	Aluminium [L2520]	13426879
DN100	PN10	PN10	EN 558, Série 20	52	Volant, tige tournante non-montante	EPDM	1.4401	PTFE/EPDM	Aluminium [L2520]	13426877
DN300	PN10	PN10	EN 558, Série 20	78	Volant, tige tournante non-montante	EPDM	1.4401	PTFE/EPDM	Aluminium [L2520]	13426878

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.