



ORBINOX Robinet à guillotine Série: EB Type: 5404 Fonte nodulaire à commande pneumatique Type entre-bridés

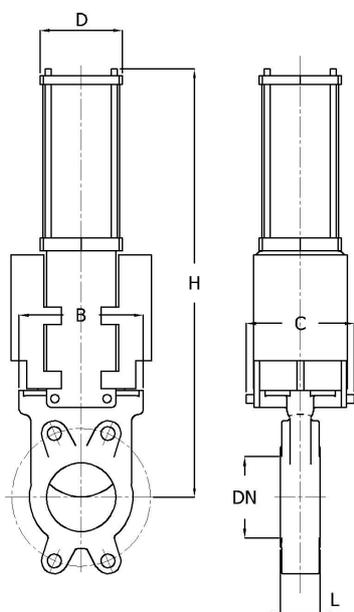
Caractéristiques

Série: EB
Type: 5404
Norme: EN (DIN)
Construction du corps: 1 pièce
Matériau du boîtier: Fonte ductile
Catégorie de qualité: EN-ISO1020
Revêtement du surface: Revêtu époxy (int.- et ext.)
Raccord: Type entre-bridés
Principe de fonctionnement: Double effet

Caractéristiques [2]

Type de joint d'étanchéité: Bi-directionnel
Matière de l'axe: Acier inoxydable (AISI 430)
Matériau de support: Acier revêtu époxy
Matière de l'actionneur: Aluminium (L2520)
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
DN50	119	100	115	412	43	24	1/4"	9
DN65	134	100	115	454	46	29	1/4"	10
DN80	149	100	115	497	46	34	1/4"	11
DN100	169	100	115	558	52	41	1/4"	13.5
DN125	180	100	140	632	56	49	1/4"	19
DN150	210	100	140	703	56	57	1/4"	22
DN200	262	119	175	872	60	72	1/4"	47
DN250	318	122	220	1042	68	88	3/8"	58
DN300	372	122	220	1182	78	104	3/8"	84
DN350	431	197	277	1374	78	120	3/8"	130
DN400	486	197	277	1509	102	136	3/8"	181
DN450	540	201	382	1688	114	151	1/2"	235
DN500	602	201	382	1838	127	167	1/2"	302
DN600	708	201	382	2098	110	197	1/2"	315

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	EN 558, Série 20	43	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691734
DN50	PN10	PN10	EN 558, Série 20	43	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691044
DN65	PN10	PN10	EN 558, Série 20	46	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691727
DN65	PN10	PN10	EN 558, Série 20	46	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691037
DN80	PN10	PN10	EN 558, Série 20	46	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691710
DN80	PN10	PN10	EN 558, Série 20	46	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691020
DN100	PN10	PN10	EN 558, Série 20	52	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691703
DN100	PN10	PN10	EN 558, Série 20	52	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691013
DN125	PN10	PN10	EN 558, Série 20	56	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691695
DN125	PN10	PN10	EN 558, Série 20	56	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17691006
DN150	PN10	PN10	EN 558, Série 20	56	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691688
DN150	PN10	PN10	EN 558, Série 20	56	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17690995
DN200	PN10	PN10	EN 558, Série 20	60	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691671
DN200	PN10	PN10	EN 558, Série 20	60	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17690988
DN250	PN10	PN10	EN 558, Série 20	68	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691664
DN250	PN10	PN10	EN 558, Série 20	68	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	10	17690971
DN300	PN6	PN10	EN 558, Série 20	78	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	6	17691657
DN300	PN6	PN10	EN 558, Série 20	78	Pneumatique double effet	NBR	1.4301	PTFE/NBR	6	17690964
DN350	PN6	PN10	EN 558, Série 20	78	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	10	17691486
DN400	PN6	PN10	EN 558, Série 20	102	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	6	17691462
DN450	PN5	PN10	EN 558, Série 20	114	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	5	17691448
DN500	PN4	PN10	EN 558, Série 20	127	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	4	17691424
DN600	PN4	PN10	Norme du fabricant	110	Pneumatique double effet	EPDM	1.4301	PTFE/EPDM	4	17691400

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.