



CHEMVALVE-SCHMID Clapet anti-retour entre brides Série: PrimeSwing CSC Type: 72828ST Acier Type entre-brides PN40

Clapet anti-retour à pincement en acier avec clapet à charnière et ressort, pression nominale PN40.

Caractéristiques

Série: PrimeSwing CSC

Type: 72828ST

Norme: EN (DIN)

Matériau du boîtier: Acier

Catégorie de qualité: 1.0619

Raccord: Type entre-brides

Norme de face à face: Norme du fabricant

Avec ressort: Oui

Température minimum de service: -10 °C

Température maximum de service: 120 °C

Pression maximum différentielle à 20 °C: 40 bar

Application

- Industrie générale.
- Liquides et gaz neutres.
- Adapté au montage horizontal et vertical (flux ascendant).

Informations techniques

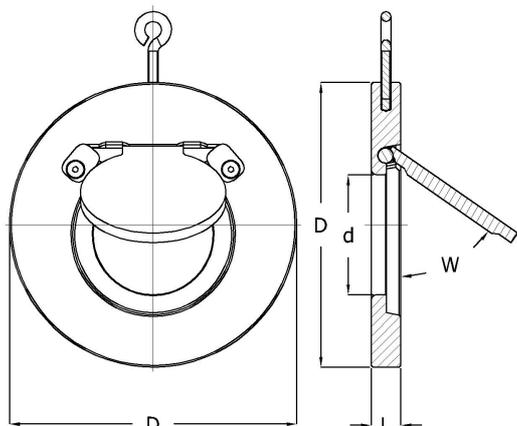
- Le montage entre les brides EN (DIN) et/ou ASME varie en fonction de la taille.
- Dans certaines combinaisons de tailles/de pressions nominales pourvues d'un anneau de centrage.
- Encombrement très court.
- Faible poids.
- Équipé d'un anneau de levage.
- Essai : EN 12266-1.
- Classe de fuite EN 12266-1 : avec joint en métal ou PTFE classe D, avec joint EPDM, NBR ou FKM classe A.

Options

- Disponible sans ressort ; type 72827ST.
- Disponible en acier inoxydable ; type 72828RVS.
- Disponible en polypropylène ; type 72828PP.
- Disponible avec joint souple : EPDM, NBR, FKM ou PTFE.
- Disponible en plus grandes tailles.
- Disponible avec un joint torique dans les surfaces d'étanchéité de bride pour remplacer les joints de bride.
- Disponible avec une autre pression d'ouverture.
- Calcul de la taille correcte à partir des données de flux de processus.

Tableau de taille:

DN	d mm	D mm	L mm	W °	Poids kg
DN50 - 2"	25	107	16.5	55	1.2
DN65 - 2.1/2"	38	127	16.5	60	1.6
DN80 - 3"	46	142	17.5	55	2.1
DN100 - 4"	71.5	162	17.5	55	2.6
DN125 - 5"	95	192	19.5	55	4
DN150 - 6"	114	218	19.5	60	6
DN200 - 8"	140	273	30	55	12



Pressure rating flange	Centering ring					
	Size					
	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
PN25	X		X	X	X	X
PN40	X		X	X	X	X
Class 150	X				X	X
Class 300	X	X	X	X	X	X

X: In this size/pressure rating flange combination the centering ring is included.

Largeur nominale	Norme de raccordement	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Longueur totale	Type de clapet	Valeur de Kv	Joint	Matériau du clapet	Matière du ressort	Article
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 300	16.5	Clapet à battant	54	NBR	1.4408	1.4401	11587235
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 300	16.5	Clapet à battant	75	NBR	1.4408	1.4401	11587236
DN80 - 3"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 300	17.5	Clapet à battant	112	NBR	1.4408	1.4401	11326637
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Clapet à battant	228	NBR	1.0619	1.4401	10050562
DN125 - 5"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150	19.5	Clapet à battant	342	NBR	1.0619	1.4401	11139031
DN150 - 6"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 et Class 150	19.5	Clapet à battant	490	NBR	1.0619	1.4401	10050564
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 et Class 150	30	Clapet à battant	810	NBR	1.0619	1.4401	10050565

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.