



## CHEMVALVE-SCHMID Clapet anti-retour entre brides Série: PrimeSwing CSC Type: 72827RPTFE RPTFE Type entre-bridés PN6

Clapet anti-retour à pincement en PTFE avec clapet à charnière, pression nominale PN6.

**I s'agit d'un article à double usage (dual use) ou contrôlé. Lors de l'exportation de cet article en dehors de l'UE, une licence d'exportation est requise auprès des autorités réglementaires.**



### Caractéristiques

**Série:** PrimeSwing CSC  
**Type:** 72827RPTFE  
**Norme:** EN (DIN)  
**Matériau du boîtier:** RPTFE  
**Catégorie de qualité:** PTFE +25% fibre verre  
**Raccord:** Type entre-bridés  
**Norme de face à face:** Norme du fabricant  
**Avec ressort:** Non  
**Température maximum de service:** 180 °C  
**Pression maximum différentielle à 20 °C:** 6 bar

### Application

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

### Informations techniques

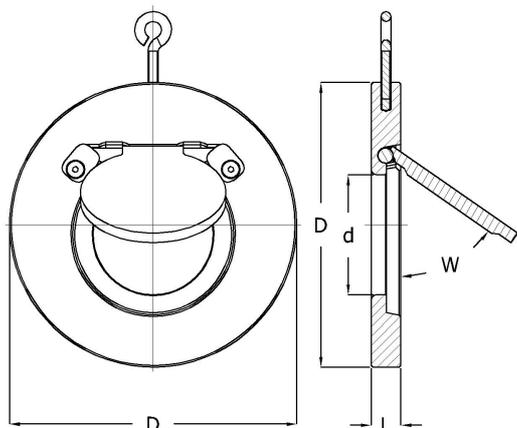
- Le montage entre les brides EN (DIN) et/ou ASME varie en fonction de la taille.
- Dans certaines combinaisons de tailles/de pressions nominales pourvues d'un anneau de centrage.
- Encombrement très court.
- Poids ultra-léger.
- Équipé d'un anneau de levage.
- Essai : EN 12266-1.
- Classe de fuite EN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

### Options

- Disponible en acier inoxydable ; type 72827RVS.
- Disponible en acier ; type 72827ST.
- Disponible en polypropylène ; type 72827PP.
- 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	25	107	16.5	55	0.31
DN65	38	127	16.5	60	0.43
DN80	46	142	17.5	55	0.56
DN125	95	192	19.5	55	1.06
DN150	114	218	19.5	60	1.4
DN200	140	273	30	55	3.14
DN250	188	328	30	50	4.7
DN300	216	378	34	50	2.95



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	Température minimum de service	Article
				mm		m <sup>3</sup> /h			°C	
DN50	EN (DIN)	PN6	PN10/16	16.5	Clapet à battant	54	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046754
DN65	EN (DIN)	PN6	PN10/16	16.5	Clapet à battant	75	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046755
DN80	EN (DIN)	PN6	PN10/16	17.5	Clapet à battant	112	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046756
DN125	EN (DIN)	PN6	PN10/16	19.5	Clapet à battant	342	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046757
DN150	EN (DIN)	PN6	PN10/16	19.5	Clapet à battant	490	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046758
DN200	EN (DIN)	PN6	PN10/16	30	Clapet à battant	810	FPM (FKM)	PTFE +25% fibre verre	-10	14046759
DN250	EN (DIN)	PN6	PN10/16	30	Clapet à battant	1.5	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046760
DN300	EN (DIN)	PN6	PN10/16	34	Clapet à battant	2076	RPTFE	PTFE +25% fibre verre	-10	14046761

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.