



CHEMVALVE-SCHMID Clapet anti-retour entre brides Série: PrimeNozzle CSL Type: 632 Acier inoxydable Type entre-brides PN40

Clapet anti-retour à pincement en acier inoxydable avec cône de débit et ressort, pression nominale PN40.

Caractéristiques

Série: PrimeNozzle CSL

Type: 632

Norme: EN (DIN)

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: 1.4408

Raccord: Type entre-brides

Norme de face à face: EN 558, Série 52

Avec ressort: Oui

Température minimum de service: -10 °C

Température maximum de service: 300 °C

Pression maximum différentielle à 20 °C: 52 bar

Application

- Industrie générale.
- Installations utilitaires (HVAC).
- Liquides et gaz corrosifs et neutres.
- Vapeur et huile.
- Adapté au montage horizontal et vertical (flux ascendant).

Informations techniques

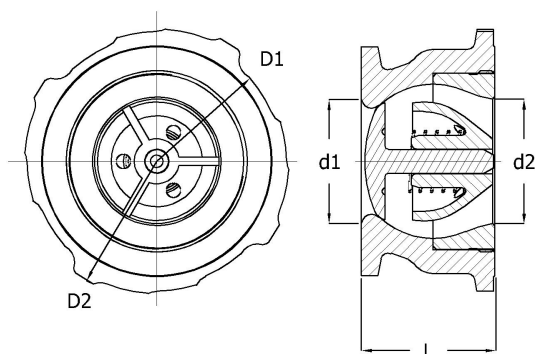
- Faible résistance à l'écoulement grâce au cône de débit.
- Montage entre brides : PN10, 16, 25, 40, classe 150 ou classe 300.
- Longueur hors tout : EN 558, série 52.
- Essai : EN 12266-1.
- Classe de fuite EN 12266-1 : avec joint en métal classe C, avec joint PTFE classe D, avec joint EPDM, NBR ou FKM : classe A.

Options

- Disponible avec plaque de soupape plate ; type 72619 (longueur hors tout EN 558, série 49 au lieu de la série 52).
- Disponible dans des matériaux spéciaux comme le duplex, le titane ou l'Hastelloy.
- Disponible avec joint souple : EPDM, NBR, FKM ou PTFE.
- Disponible en plus grandes tailles.
- Disponible dans des pressions nominales plus élevées.
- Disponible pour d'autres pressions nominales 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	d1 mm	d2 mm	D1 mm	D2 mm	L mm	Poids kg
DN15 - 1/2"	16.5	18.1	46.6	61	25	0.3
DN20 - 3/4"	22	23	57.2	77	31.5	0.5
DN25 - 1"	25.6	27.7	66.7	77	35.5	0.6
DN32 - 1.1/4"	33.6	35.6	76.2	93	40	0.9
DN40 - 1.1/2"	41	41	85.7	98.5	45	1.4
DN50 - 2"	52	52	104	116	56	2.2
DN65 - 2.1/2"	59.5	66	118	144	63	3.3
DN80 - 3"	75.7	82	134	154	71	4.8
DN100 - 4"	94.1	105	159	185	80	7



Largeur nominale	Norme de raccordement	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Longueur totale mm	Type de clapet	Valeur de Kv m³/h	Joint	Matériau du clapet	Matériau du ressort	Article
DN15 - 1/2"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	25	Streamline disque	5.5	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994694
DN20 - 3/4"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	31.5	Streamline disque	9.2	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994687
DN25 - 1"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	35.5	Streamline disque	12.6	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994670
DN32 - 1.1/4"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	40	Streamline disque	21.2	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	17469085
DN40 - 1.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	45	Streamline disque	31	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994663
DN50 - 2"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	56	Streamline disque	48.3	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994656
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	63	Streamline disque	69.8	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994649
DN80 - 3"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	71	Streamline disque	110.9	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994632
DN100 - 4"	EN (DIN)/ASME	PN40	PN10/16/25/40 et Class 150/300	80	Streamline disque	164.6	Acier inoxydable	1.4408	1.4401	16994702

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.