

HD206

Dispositif de protection des extrémités

Fiche Technique



Description

Les clapets casse-vide HD206 sont des appareils à double protection comportant dans le sens de l'écoulement un clapet de non retour et un clapet casse-vide (étanchéité assurée par une membrane).

Ce casse-vide assure une vidange de l'aval à l'arrêt du débit, évite en cas de dépression sur le réseau, tout retour d'eau polluée par une fuite éventuelle du clapet de non retour. Cet appareil n'admet pas de dispositif de fermeture à l'aval.

- Fonctionnement vertical ascendant
- Pertes de charge minimales
- Silence et robustesse
- Non générateur de coups de bélier
- Obturateur à double guidage axial avec ressort de rappel
- Étanchéité excellente, en haute et basse pression, assurée par un joint à lèvres dessiné spécialement



HD206

Dispositif de protection des extrémités

DN		Réf.	Poids Kg
F "	M "		
1/2	1/2	149B2179	0,10
3/4	1/2	149B24056	0,10
3/4	3/4	149B2180 Livré avec fourrure	0,10

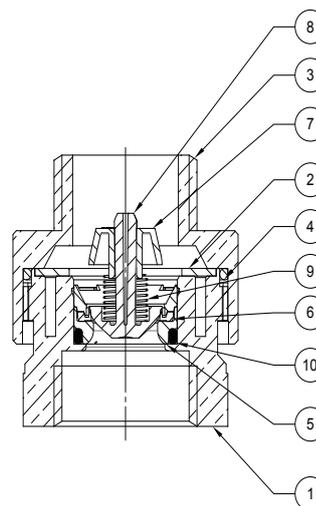
Caractéristiques techniques

Température d'utilisation	-10 °C à 65 °C
Raccordement	Femelle/mâle
Fluides admis	Liquides clairs

Nomenclature et matériaux

N°	Description	Matériaux
1	Corps	EN12164-CW617N-DW-R360
2	Joint	NBR
3	Corps	EN12164-CW617N-DW-R360
4	Joint Torique	EPDM
5	Siège	Hostaform
6	Joint	EPDM
7	Guide	Hostaform
8	Obturateur	Hostaform
9	Ressort	EN10270-3-X10CrNi18-8 (302)
10	Joint Torique	EPDM

Description	Ref.	EURO
Bague	149B2180	CW617N-DW



Agréments

ACS

Normes / Réglementation :
Raccordements filetages ISO 228-1

Application

Protection des réseaux d'eau potable.

Permet d'assurer une disconnexion entre les flexibles de douche (douchette) et les robinets mélangeurs sans pression continue. Un disconnecteur d'extrémité permet une véritable disconnexion dès qu'il y a un risque de siphonnage. Evite le retour d'eau polluée dans le réseau public. S'installe partout où un point de puisage est susceptible d'être muni d'un tube souple en immersion.

Répond à l'article 16.10 du Règlement Sanitaire et à la norme EN1717, type de protection H.D.

Protection antipollution class 2.

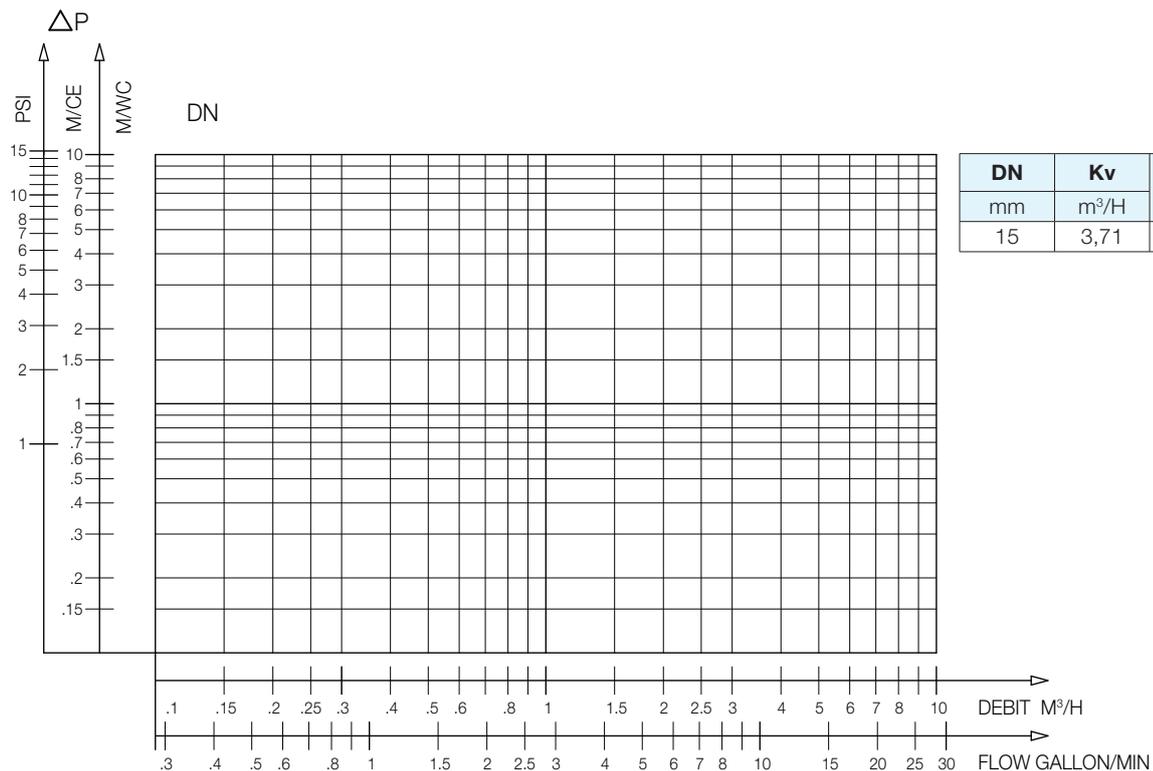
	Unité de Protection EN 1717	Catégorie de fluides					Norme produit
		1	2	3	4	5	
	Disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable	✓	✓	✓	✓	■	EN 12729
	Disconnecteur à zone de pression différentes non contrôlable	✓	✓	✓	■	■	EN 14367
	Disconnecteur d'extrémité	✓	✓	●	■	■	EN 14454
	Soupape anti-vide d'extrémité combiné avec un clapet de non retour	✓	✓	●	■	■	EN 15096
	Soupape anti-vide en ligne	●	●	●	■	■	EN 14451
	Clapet de non retour anti-pollution contrôlable	✓	✓	■	■	■	EN 13959
	Clapet de non retour anti-pollution non contrôlable	Autorisés uniquement pour des applications spécifiques et protection des installations d'eau domestique					EN 13959
	Double clapet de non retour anti-pollution contrôlable	●	●	■	■	■	EN 13959
	Double clapet de non retour anti-pollution non contrôlable	Autorisés uniquement pour des applications spécifiques et protection des installations d'eau domestique					EN 13959

✓ : Couvre le risque / ● : Couvre le risque si p=atmosphère / ■ : Ne couvre pas le risque

Caractéristiques de fonctionnement

Mode de fonctionnement :

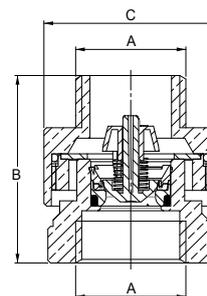
- Courbe continue : Clapet totalement ouvert
- Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



HD206 - Abaque des pertes de charge

Encombremments

DN	A	B	C
mm	"	mm	mm
15	1/2	36	33



HD206

Les descriptions, photographies et illustrations contenues dans cette fiche technique sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Socla se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes ou contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Socla figurant sur notre site internet. Socla s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Socla, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de Socla.



A WATTS Brand

Socla sas

365 rue du Lieutenant Putier • 71530 Virey-Le-Grand • France

Tél. +33 03 85 97 42 00 • Fax +33 03 85 97 42 42

contact@wattswater.com • www.socla.com

ISO 9001 version 2015 / ISO 18001