

FICHE TECHNIQUE

GAMME : Protection d'installation

PRODUIT : Clapet EA anti-pollution FF + 2 bouchons plastiques



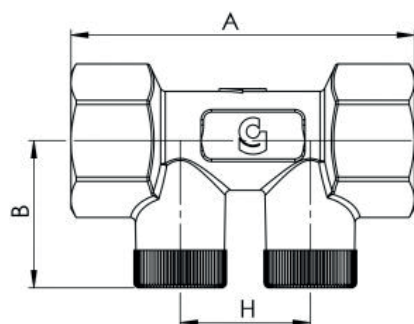
Description

Comme le précise la norme EN1717, le clapet de non-retour antipollution contrôlable est un dispositif de protection mécanique contrôlable, muni d'un obturateur conçu pour permettre la circulation d'eau dans une seule direction. Il s'ouvre automatiquement, dans le sens de circulation, lorsque la pression en amont du clapet est plus élevée que la pression en aval. Lorsque la pression est supérieure en aval ou en cas d'arrêt de l'écoulement, le clapet se ferme par anticipation sous l'action d'une force, par exemple sous l'action d'un assemblage mécanique ou d'un ressort.

Caractéristiques

- Un orifice en amont permet de vérifier l'étanchéité à la contre-pression du clapet après isolement de l'alimentation.
- Un orifice en aval permet aussi de purger ou de vidanger la partie avale du circuit
- Ces deux orifices taraudés 1/4 Gaz peuvent être équipés de bouchons en polymère, en laiton ou de purgeurs laiton à volant.

Données techniques



Référence	A	B	H	Entrée	P	Poids (g)
BACEA021080	66	27.25	25	F 1/2"	1/4"	140
BACEA021081	76	28.75	31	F 3/4"	1/4"	180
BACEA021082	91	30.25	41	F 1"	1/4"	356
BACEA021083	110	33.25	50	F 1 1/4"	1/4"	616
BACEA021084	120	38.25	55	F 1 1/2"	1/4"	770
BACEA021085	150	45.75	70	F 2"	1/4"	1540

Applications

- Groupe de pompage
- Protection des réseaux
- Maintien en pression avale

Conformité

- Conforme à la norme NF EN 13959
- Pression amont 10 bars maxi
- Température 90°C maxi
- Corps en laiton
- Clapet polymère NEOPERL



**PRODUITS
CERTIFIÉS ACS**

Graphes

Diagrammes de perte de charge clapets EA antipollution modèles droits
 (zone rouge = zone interdite pour le débit entre 0,15 et 0,4 Bar)

