

CLAPETS ANTITHERMOSIPHON Clapet CAL universel

■ Fonction

Le clapet antithermosiphon CAL évite le phénomène de thermosiphon dans l'installation de chauffage central. Quand le circulateur est arrêté, en été, ou quand la chaudière ne sert qu'à la production d'eau chaude sanitaire le clapet empêche toute circulation parasite dans le circuit de chauffage central.



CAL

■ Construction

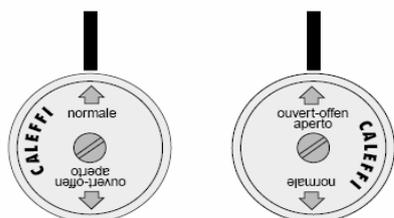
Corps laiton matricé
Joint Etylène-propylène
Ressort acier inox

■ Caractéristiques fonctionnelles

Pression maxi 10 bar
Tarage du clapet 20 g.(200 mm c.e.)

Température maxi 110°C

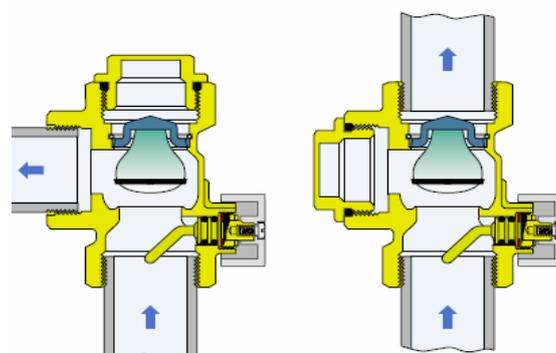
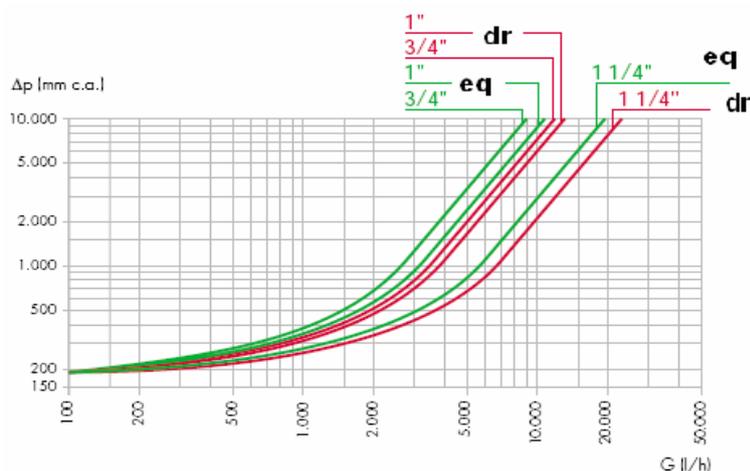
Clapet débrayable (permet la vidange)



Fonctionnement normal

Clapet bloqué ouvert

■ Diagramme débit / pertes de charge :

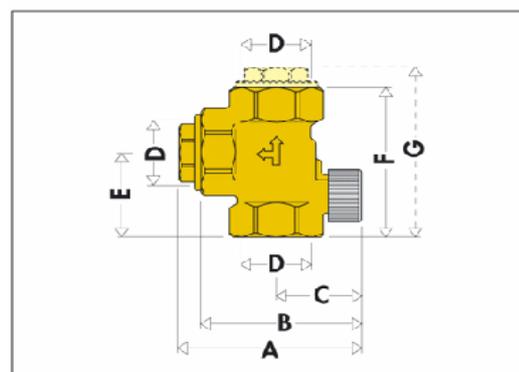


Montage droit ou équerre

Livré en position : passage droit

Afin d'éviter des phénomènes de turbulence et de bruit, il est conseillé de monter le clapet après une certaine longueur de tuyauterie. Eviter de le monter immédiatement après le circulateur.

■ Cotes



| D | A | B | C | E | F | G |
|--------|-----|----|----|----|----|-----|
| 3/4" | 87 | 77 | 43 | 45 | 82 | 92 |
| 1" | 87 | 77 | 43 | 45 | 82 | 92 |
| 1 1/4" | 103 | 91 | 48 | 52 | 93 | 105 |