



## Clapets anti-retour silencieux à brides PN 10, 16, 25



Art. 127

Raccordement à brides suivant la norme : UNI EN 1092-2 PN 10 - 16 - 25

Installation: horizontale / verticale

DOMAINE D'APPLICATION • Irrigation • Stations de pompage • Industrie • Eau claire

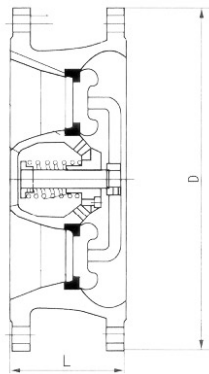
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

Les clapets anti-retour silencieux, en fonte grise, avec ressort, sont la solution optimale pour les canalisations de grand diamètre. Une bonne alternative au clapets anti-retour du type "Venturi", chaque fois qu'un écartement très court se rend nécessaire. Les clapets anti-retour silencieux se ferment sans bruit et rapidement, ils n'ont pas besoin d'entretien et sont durables. Disponibles du DN 300 jusqu'au DN 1200.

### Matériaux

|                       |   |
|-----------------------|---|
| corps                 | fonte grise GG25, EN-GJL-250, ou fonte ductile GGG40, EN-GJS-400-15 |
| battant               | fonte grise GG25, EN-GJL-250, ou fonte ductile GGG40, EN-GJS-400-15 |
| ressort               | acier inox 316  |
| joint d'étanchéité    | NBR   |
| axe de battant        | X 20 CR 13  |
| étanchéité de battant | acier   |
| peinture              | époxy   |

## Dimensions



| DN   | L mm. | D mm. PN 10/16 | Poids kg. |
|------|-------|----------------|-----------|
| 300  | 181   | 445/460        | 59        |
| 350  | 184   | 505/520        | 75        |
| 400  | 191   | 565/580        | 110       |
| 450  | 203   | 615/640        | 155       |
| 500  | 219   | 670/715        | 250       |
| 600  | 222   | 780/840        | 412       |
| 700  | 280   | 895/910        | 432       |
| 800  | 356   | 1015/1025      | 742       |
| 900  | 368   | 1115/1125      | 803       |
| 1000 | 432   | 1230/1255      | 966       |
| 1200 | 524   | 1455/1485      | 1235      |

## Pression

| DN       | Pression nominale | Pression d'essai MPa |       | Pression de service maxi MPa |
|----------|-------------------|----------------------|-------|------------------------------|
| mm       | BAR               | corps                | siège | 90°C                         |
| 300-600  | 16                | 2,4                  | 1,76  | 1,6                          |
| 700-1200 | 10                | 1,5                  | 1,1   | 1,0                          |

