



## Valvole di ritegno silenziose PN 10, 16, 25



Art. 127

Flange: UNI EN 1092-2 PN 10 - 16 - 25

Installazione: orizzontale / verticale

CAMPI DI APPLICAZIONE • Impianti di irrigazione •  
Stazioni di pompaggio • Acque pulite • Industria

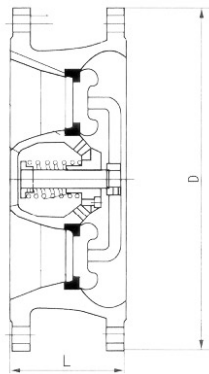
Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

Le valvole di ritegno silenziose a molla di ghisa sono ideali per l'impiego in grosse tubature. Possono essere un'alternativa alla valvola di ritegno venturi qualora si necessiti uno scartamento compatto. Le valvole di ritegno silenziose si chiudono senza rumore e velocemente, non necessitano manutenzioni e, grazie alla particolare conformazione, sono durevoli nel tempo. Disponibili dal DN 300 al DN 1200.

### Materiali

|                  |                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| corpo            | ghisa grigia GG25, EN-GJL-250, oppure ghisa sferoidale GGG40, EN-GJS-400-15 |
| disco            | ghisa grigia GG25, EN-GJL-250, oppure ghisa sferoidale GGG40, EN-GJS-400-15 |
| molla            | acciaio inox 316                                                            |
| anello di tenuta | NBR                                                                         |
| perno del disco  | X 20 CR 13                                                                  |
| sede disco       | acciaio                                                                     |
| verniciatura     | epossidica                                                                  |

## Dimensioni



| DN   | L mm. | D mm. PN 10/16 | Peso 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     |

## Pressione

| DN       | Pressione nominale | Pressione di prova MPa |      | Massima pressione MPa |
|----------|--------------------|------------------------|------|-----------------------|
| mm       | BAR                | corpo                  | sedì | 90°C                  |
| 300-600  | 16                 | 2,4                    | 1,76 | 1,6                   |
| 700-1200 | 10                 | 1,5                    | 1,1  | 1,0                   |

