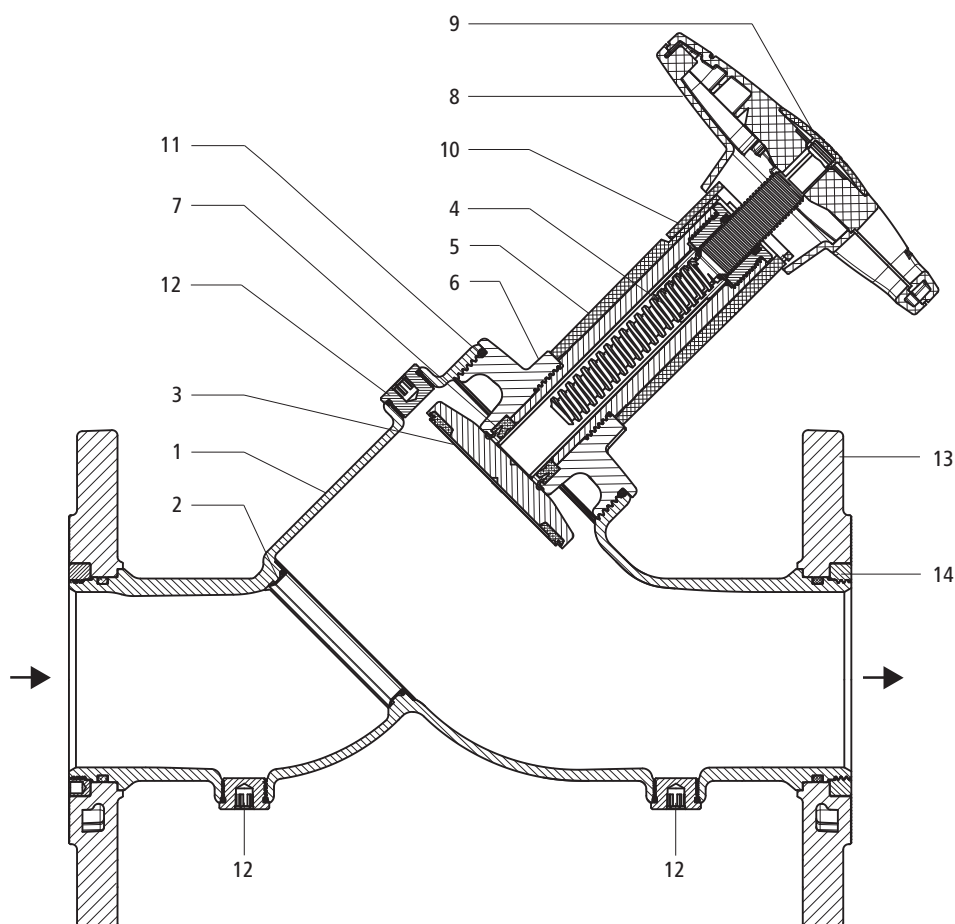




**22120** - Valvola inclinata, con flangia

## Costruzione e materiali



|           |                            |                                                            |
|-----------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>  | Corpo                      | Bronzo CC246E                                              |
| <b>2</b>  | Sede della valvola         | Acciaio inossidabile 1.4401                                |
| <b>3</b>  | Piattello                  | Acciaio inossidabile / EPDM                                |
| <b>4</b>  | Perno                      | Ottone                                                     |
| <b>5</b>  | Testa                      | Ottone / materiale sintetico                               |
| <b>6</b>  | Collegamento filettato     | 1 ... 2": Bronzo CC246E<br>2½ ... 4": acciaio inossidabile |
| <b>7</b>  | Guarnizione del perno      | EPDM                                                       |
| <b>8</b>  | Volantino                  | Materiale sintetico                                        |
| <b>9</b>  | Coperchio per volantino    | Materiale sintetico                                        |
| <b>10</b> | Indicatore della posizione | Materiale sintetico                                        |
| <b>11</b> | O-ring                     | EPDM                                                       |
| <b>12</b> | Tappo di chiusura          | Bronzo CC246E                                              |
| <b>13</b> | Flangia                    | Acciaio inossidabile 1.4404                                |
| <b>14</b> | Ghiera circolare           | Bronzo CC246E                                              |

## Dati tecnici

|                        |      |                                                                                          |
|------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medio                  |      | Acqua                                                                                    |
| Temperatura max. medio | [°C] | 90                                                                                       |
| Pressione nominale     |      | PN 16                                                                                    |
| Flangia                |      | In base a EN 1092 – PN 16<br>Ruotabile, in acciaio inossidabile, secondo EN 1092 – PN 16 |

## Caratteristiche prodotto

Il prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

- Servotecnica per una chiusura rapida
- Indicatore della posizione aperta/chiusa
- Perno non a contatto con il medio
- Guarnizione del perno con camera d'ingrassaggio
- Testa esente da manutenzione
- Coperchio per volantino sostituibile 23181 quale identificazione del medio (verde o rosso)

## Avvertenze per l'impiego

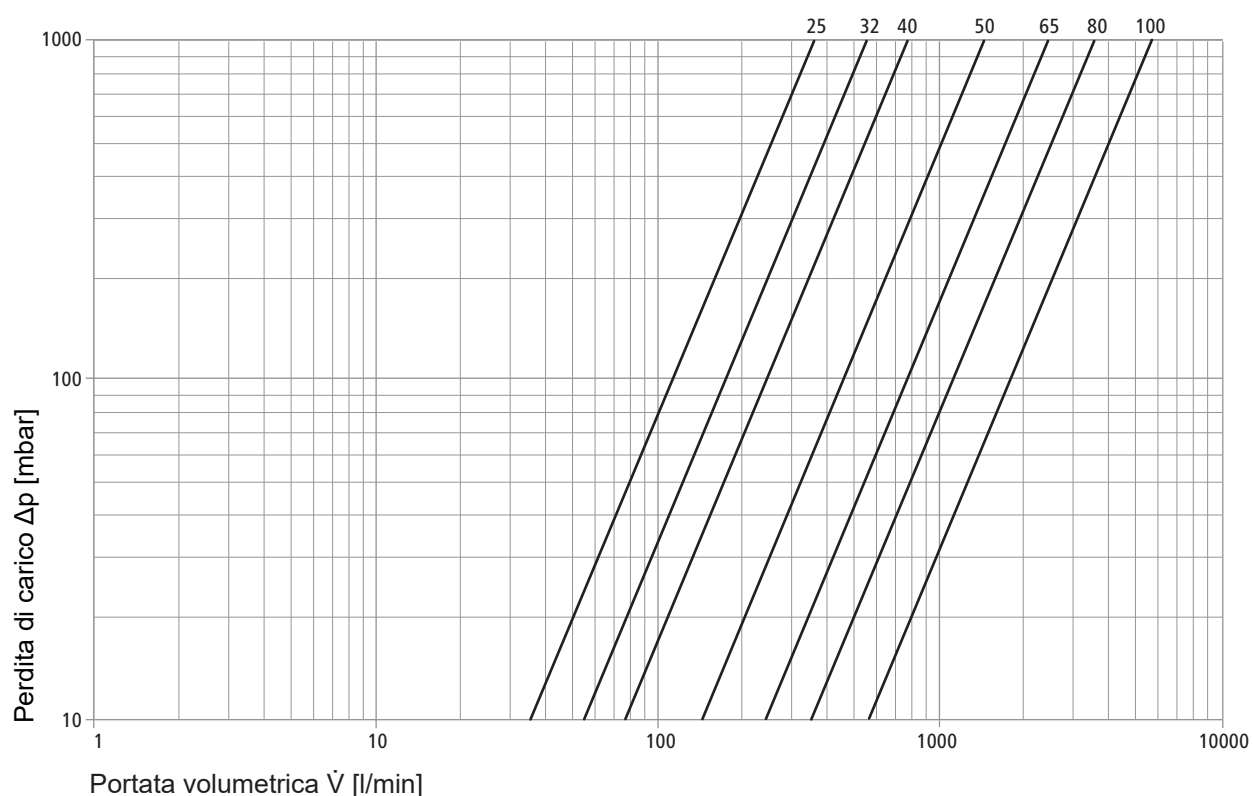
Per l'impiego del prodotto devono essere rispettati i seguenti requisiti e le seguenti avvertenze:

- Valgono le disposizioni della direttiva W3 della SVGW.
- Nei modelli di teste antecedenti, dopo l'apertura era necessario eseguire un quarto di rotazione nella direzione di chiusura. Per le teste Easy-Top con indicatore della posizione arancione, questa operazione non è più richiesta. In posizione aperta, la valvola deve essere completamente aperta.

## Valori di perdita della pressione

|                |        | <b>DN 25</b> | <b>DN 32</b> | <b>DN 40</b> | <b>DN 50</b> | <b>DN 65</b> | <b>DN 80</b> | <b>DN 100</b> |
|----------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Valore $\zeta$ | [Zeta] | 1.39         | 1.57         | 1.94         | 1.36         | 1.38         | 1.49         | 1.41          |
| Valore Kvs     | [m³/h] | 21.21        | 32.67        | 45.86        | 85.70        | 143.92       | 209.66       | 336.02        |

## Diagramma di prestazione



Ulteriori informazioni e la versione più recente del presente documento sono disponibili sul nostro sito web [www.nussbaum.ch](http://www.nussbaum.ch).



22120