

## Ventil cu ac din oțel inoxidabil Serie 110VA

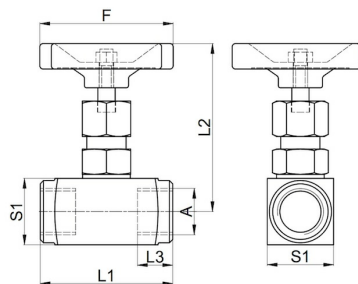


|                      |                                                                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Racordare            | G1/8"...G2" conform ISO228/1                                                                                                                                     |
| Acționare            | cu ajutorul roată de mână                                                                                                                                        |
| Materiale            | Carcasă și tijă din oțel inoxidabil 1.4571, Garnitură de etanșare a tije PTFE<br>G1/8" - G3/4": Roată de mână Poliamid<br>G1" - G2": Roată de mână Tablă de oțel |
| Domeniu de utilizare | Lichide și gaze care nu atacă materialele utilizate                                                                                                              |
| Temperatura mediului | -20...+250°C                                                                                                                                                     |
| Presiune de lucru    | 0 până la Presiune nominală conform tabelului, Factori de reducere a presiunii vezi tabelul                                                                      |
| Poziție de montaj    | arbitrară                                                                                                                                                        |
| Tip de fixare        | Montaj în sistem de conducte rigid                                                                                                                               |

### Factori de reducere a presiunii

|                                            |               |        |        |        |
|--------------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|
| Domeniu de temperatură                     | -20°C...+50°C | +100°C | +200°C | +250°C |
| Presiune de lucru în % din valoarea maximă | 100%          | 85%    | 63%    | 51%    |





| A       | Diametru nominal<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | F   | L1  | L2  | L3 | S1 | Valoare Kvs<br>[m³/h] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip          |
|---------|----------------------------|-------------|-----|-----|-----|----|----|-----------------------|-------------------------|--------------|
| G1/8"   | 4                          | 400         | 50  | 45  | 85  | 11 | 25 | 0,33                  | 0,30                    | 110VA-1/8"   |
| G1/4"   | 5                          | 400         | 50  | 55  | 85  | 15 | 25 | 0,42                  | 0,33                    | 110VA-1/4"   |
| G3/8"   | 6                          | 400         | 50  | 55  | 85  | 15 | 25 | 0,53                  | 0,32                    | 110VA-3/8"   |
| G1/2"   | 7                          | 400         | 63  | 60  | 85  | 17 | 30 | 0,66                  | 0,42                    | 110VA-1/2"   |
| G3/4"   | 9                          | 200         | 63  | 75  | 105 | 19 | 35 | 1,31                  | 0,74                    | 110VA-3/4"   |
| G1"     | 12                         | 200         | 90  | 100 | 120 | 21 | 45 | 2,2                   | 1,56                    | 110VA-1"     |
| G1 1/4" | 15                         | 160         | 100 | 110 | 155 | 22 | 60 | 3,1                   | 2,86                    | 110VA-1 1/4" |
| G1 1/2" | 22                         | 120         | 100 | 130 | 160 | 24 | 70 | 7,8                   | 4,2                     | 110VA-1 1/2" |
| G2"     | 22                         | 120         | 100 | 130 | 160 | 28 | 70 | 7,8                   | 3,75                    | 110VA-2"     |

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

armături / Supape, supape fluture și supape de poartă - manual / Robinete cu poartă și supape de închidere / Supapă cu ac serie 110VA

