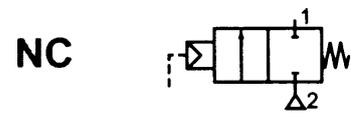


Schrägsitzventil mit externer Vorsteuerung und selbstausrichtendem Ventilteller. Geeignet für neutrale, gasförmige und flüssige Medien, die mit den verwendeten Werkstoffen kompatibel sind.

Schrägsitzventil mit pneumatisch betätigtem Kolbenantrieb, einwirkend (in Ruhestellung geschlossen). Anströmung des Kolbens von unten. Einbaulage beliebig.

- ausgezeichnete Durchflusswerte aufgrund des Schrägsitzgehäuses
- Vermeidung von Wasserschlag durch Anströmung von unten gegen den Ventilteller
- Vakuumbetrieb möglich (Grobvakuum)
- Viskosität max. 600 cSt
- Der Steuerkopf ist wartungsfrei
- Aufgrund der vorgegebenen Durchflussrichtung treten beim Schaltvorgang keine Druckstöße auf
- Dichtungsteller ist selbstjustierend und gewährleistet immer einen sicheren Schließvorgang

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Mediumstemperatur                | -10 °C bis 180 °C             |
| Umgebungstemperatur              | -20 °C bis 70 °C              |
| Differenzdruck                   | 0 - 16 bar                    |
| zulässiger statischer Druck max. | 16 bar                        |
| Temperatur Steuermedium max.     | 60 °C                         |
| Gehäuse                          | Bronze                        |
| Dichtmaterial                    | PTFE                          |
| Spindel                          | Edelstahl                     |
| Steuerkopf                       | Polyamid (glasfaserverstärkt) |
| Verbindungsstücke                | Edelstahl                     |
| Steuerluftanschluss              | G 1/8                         |



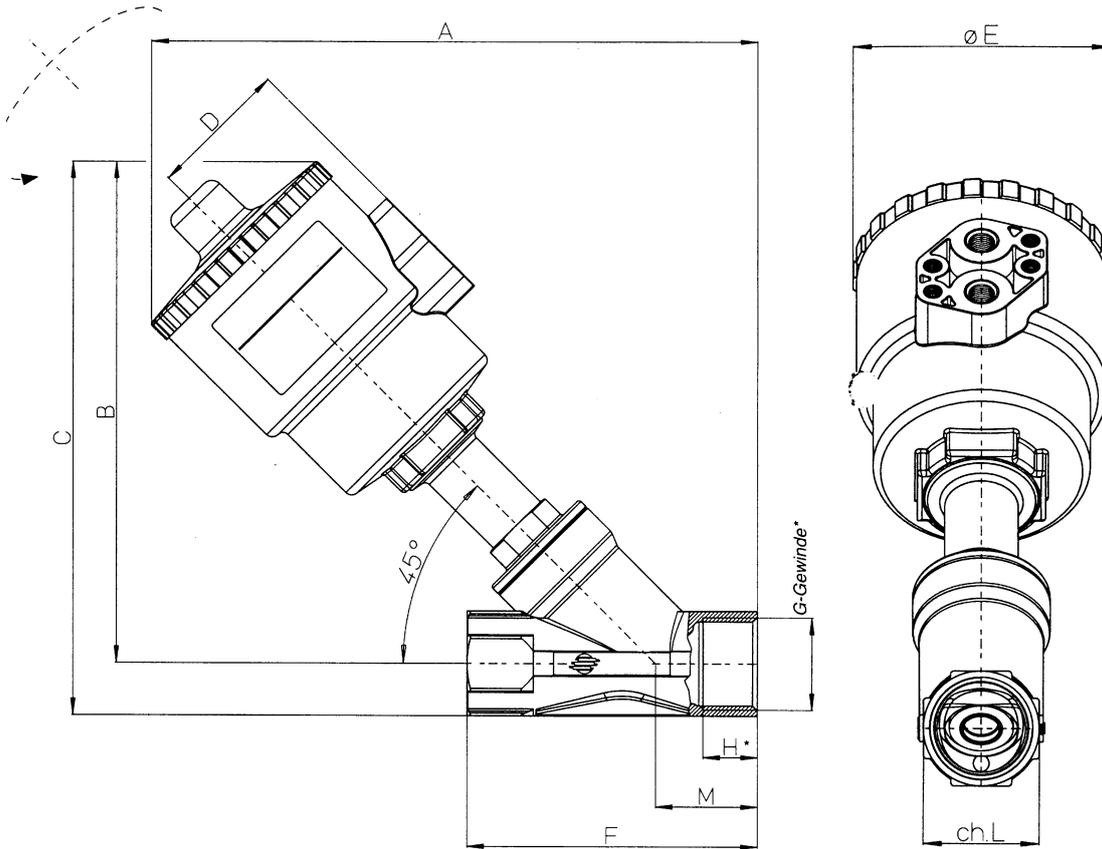
**Schrägsitzventil mit Kolbenantrieb, Funktion NC**

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Gewinde | DN | Betriebsdruck-Differenz max. bar | Kolben             | Steuerdruck min. / max. bar | Kv Werte m³/h |
|-------------|-----------|---------|----|----------------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------|
| 133197      | 3362.01   | G 1/2   | 15 | 16                               | Messing vernickelt | 4 / 10                      | 5,7           |
| 133198      | 3362.02   | G 3/4   | 20 | 10                               | Messing vernickelt | 4 / 10                      | 10,5          |
| 133199      | 3362.03   | G 3/4   | 20 | 16                               | Messing vernickelt | 4 / 10                      | 10,8          |
| 133200      | 3362.04   | G 1     | 25 | 11                               | Messing vernickelt | 4 / 10                      | 20            |
| 133201      | 3362.05   | G 1     | 25 | 16                               | Messing vernickelt | 4 / 8                       | 20            |
| 133202      | 3362.06   | G 1 1/4 | 32 | 14                               | Messing vernickelt | 4 / 8                       | 29            |
| 133203      | 3362.08   | G 1 1/2 | 40 | 11                               | PBT + GF 30 %      | 4 / 8                       | 46            |
| 133204      | 3362.09   | G 1 1/2 | 40 | 16                               | PBT + GF 30 %      | 4 / 8                       | 46,5          |
| 133205      | 3362.10   | G 2     | 50 | 10                               | PBT + GF 30 %      | 4 / 8                       | 67            |

**Zubehör für Schrägsitzventile mit Kolbenantrieb**

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Beschreibung  |
|-------------|-----------|---|
| 131434      | NAP       | NAMUR-Adapterplatte für Schrägsitzventile G 1/2 - G 2 |





**Schrägsitzventil mit Kolbenantrieb, Funktion NC**

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Gewinde | Antriebsgröße Ø | A mm  | C mm  | F mm  | B mm  | D mm | ØE mm | H mm | SW mm |
|-------------|-----------|---------|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| 133197      | 3362.01   | G 1/2   | 50              | 163,0 | 153,0 | 65,0  | 140,0 | 44,0 | 70,0  | 13,0 | 27    |
| 133198      | 3362.02   | G 3/4   | 50              | 173,0 | 163,0 | 75,0  | 147,0 | 44,0 | 70,0  | 14,3 | 27,5  |
| 133199      | 3362.03   | G 3/4   | 63              | 191,0 | 181,0 | 75,0  | 165,0 | 50,5 | 84,4  | 14,3 | 27,5  |
| 133200      | 3362.04   | G 1     | 63              | 206,0 | 196,0 | 90,0  | 176,0 | 50,5 | 84,4  | 17,5 | 41    |
| 133201      | 3362.05   | G 1     | 90              | 246,0 | 236,0 | 90,0  | 216,0 | 66,2 | 116,4 | 17,5 | 41    |
| 133202      | 3362.06   | G 1 1/4 | 90              | 255,0 | 245,0 | 110,0 | 220,0 | 86,2 | 116,4 | 19,0 | 50    |
| 133203      | 3362.08   | G 1 1/2 | 90              | 270,0 | 264,0 | 120,0 | 235,0 | 66,2 | 116,4 | 18,0 | 58    |
| 133204      | 3362.09   | G 1 1/2 | 110             | 306,0 | 300,0 | 120,0 | 271,0 | 77,4 | 140,6 | 18,0 | 58    |
| 133205      | 3362.10   | G 2     | 110             | 316,0 | 311,0 | 150,0 | 276,0 | 77,4 | 140,6 | 20,0 | 70    |