

## Schrägsitzventil pneumatisch betätigt Serie SE01, SE02, SE03, SE26



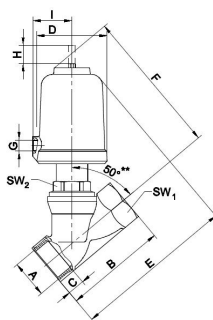
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bauart                 | 2/2-Wegeventil, pneumatisch betätigt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anschluss              | G1/4"...G2" nach ISO228/1, RP21/2"...RP3" nach ISO7/1<br>auf Anfrage: NPT-Gewinde, Anschweißenden, Tri-Clamp Anschluss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Werkstoffe             | Gehäuse Rotguss G1/2"...G2"<br>Gehäuse Messing RP21/2"...RP3"<br>Gehäuse Edelstahl 1.4408 G1/4"...G3"<br>Standardsitzdichtung PTFE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Einsatzbereich         | gasförmige und flüssige Medien, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen<br>Steuerfunktion Feder schließt (gegen den Medienstrom schließend): Anwendung für Flüssigkeiten um Druckschläge zu vermeiden<br>Steuerfunktion Feder schließt (mit dem Medienstrom schließend): Anwendung für Gase und Dämpfe<br>Steuerfunktion Feder öffnet (gegen den Medienstrom schließend): Anwendung für Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe<br>Steuerfunktion doppelwirkend (gegen den Medienstrom schließend): Anwendung für Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe |
| Viskosität des Mediums | max. 600mm <sup>2</sup> /s (600cSt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mediumstemperatur      | Kolbenantrieb Metallhaube: -30...+170°C (Dampf max. 140°C)<br>Kolbenantrieb Kunststoffhaube: -30...+135°C<br>Hochtemperaturausführung bis 200°C auf Anfrage<br>Tieftemperaturausführung bis -50°C auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Umgebungstemperatur    | -30...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Betriebsdruck          | Vakuum bis 0,001 bar absolut<br>Gehäuse Rotguss und Gehäuse Messing max. 16bar<br>Gehäuse Edelstahl 1.4408 max. 40bar<br>Begrenzung für gefährliche Gase nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (Kategorie I): PSxDN <1000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Steuermedium           | Druckluft und neutrale Gase (Flüssigkeiten auf Anfrage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Steuerdruck            | siehe Tabelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zubehör                | Endschalter, Pilotventil, Handzusatzbetätigung, Handnotbetätigung, öl- und fettfreie Ausführung, ASI-Bus, PTFE-freie Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



| SE 01 - N 112 - R T 81 - 01 |                                                      |     |   |   |      |  |  |              |  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----|---|---|------|--|--|--------------|--|
|                             | Feder schließt (mit dem Medienstrom schließend)      | 01  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | Feder schließt (gegen den Medienstrom schließend)    | 02  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | Feder öffnet (gegen den Medienstrom schließend)      | 03  |   |   |      |  |  |              |  |
| <b>Type</b>                 | doppeltwirkend (gegen den Medienstrom schließend)    | 26  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             |                                                      |     |   |   |      |  |  |              |  |
| <b>Anschlussart</b>         | keine Angabe, wenn Innengewinde ISO228/1 bzw. ISO7/1 |     |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | Schweißenden nach DIN                                | D   |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | Schweißenden nach ISO                                | I   |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | NPT-Gewinde                                          | N   |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | Tri-Clamp nach Zoll                                  | T   |   |   |      |  |  |              |  |
| <b>Anschluss</b>            | DN8-1/4"                                             | 14  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN10-3/8"                                            | 38  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN15-1/2"                                            | 12  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN20-3/4"                                            | 34  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN25-1"                                              | 10  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN32-1 1/4"                                          | 114 |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN40-1 1/2"                                          | 112 |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN50-2"                                              | 20  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN65-2 1/2"                                          | 212 |   |   |      |  |  |              |  |
|                             | DN80-3"                                              | 30  |   |   |      |  |  |              |  |
|                             |                                                      |     |   |   |      |  |  |              |  |
| <b>Werkstoffe</b>           | Messing (nur DN65 + 80)                              |     | B |   |      |  |  |              |  |
|                             | Rotguss (DN15 - DN50)                                |     | R |   |      |  |  |              |  |
|                             | Edelstahl 1.4408 (DN8 - DN80)                        |     | S |   |      |  |  |              |  |
| <b>Sitzdichtung</b>         | EPDM - Mediumtemperatur -30...+140°C                 |     |   | E |      |  |  |              |  |
|                             | NBR - Mediumtemperatur -30...+80°C                   |     |   | N |      |  |  |              |  |
|                             | PTFE - Mediumtemperatur -30...+200°C                 |     |   | T |      |  |  |              |  |
|                             | FKM - Mediumtemperatur -15...+200°C                  |     |   | V |      |  |  |              |  |
| <b>Antrieb</b>              | Kolben Ø50mm, doppeltwirkend                         |     |   |   | 50   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø50mm, 1 Feder                                |     |   |   | 51   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø50mm, 2 Federn                               |     |   |   | 52   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø50mm, 3 Federn                               |     |   |   | 53   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø80mm, doppeltwirkend                         |     |   |   | 80   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø80mm, 1 Feder                                |     |   |   | 81   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø80mm, 2 Federn                               |     |   |   | 82   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø80mm, 3 Federn                               |     |   |   | 83   |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø125mm, doppeltwirkend                        |     |   |   | 125  |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø125mm, 1 Feder                               |     |   |   | 1251 |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø125mm, 2 Federn                              |     |   |   | 1252 |  |  |              |  |
|                             | Kolben Ø125mm, 3 Federn                              |     |   |   | 1253 |  |  |              |  |
|                             |                                                      |     |   |   |      |  |  |              |  |
| <b>Sonderausführung</b>     | beschrieben im Artikeltext                           |     |   |   |      |  |  | 01,02,03.... |  |



## Abmessungen



\*\* Winkel = 45° für DN65, DN80 bei Messing und DN80 Edelstahl-Gehäuse

## Rotguss und Edelstahl

| Anschluss A | Nennweite DN [mm] | Antrieb | B   | C    | D   | E   | F   | G     | H   | I    | SW1 | SW2 | Kvs-Werte [m³/h] | Gewicht [kg] |
|-------------|-------------------|---------|-----|------|-----|-----|-----|-------|-----|------|-----|-----|------------------|--------------|
| G1/4"       | 8                 | 50      | 60  | 12   | 62  | 130 | 123 | G1/8" | 8,5 | 34,5 | 20  | 30  | 0,95             | 1            |
| G3/8"       | 10                | 50      | 60  | 12   | 62  | 130 | 123 | G1/8" | 9   | 34,5 | 23  | 30  | 1,6              | 1,05         |
| G1/2"       | 15                | 50      | 65  | 15   | 62  | 135 | 120 | G1/8" | 7   | 34,5 | 25  | 30  | 3,5              | 1,1          |
| G3/4"       | 20                | 50      | 75  | 16,3 | 62  | 135 | 125 | G1/8" | 12  | 34,5 | 31  | 30  | 8                | 1,2          |
| G1"         | 25                | 50      | 90  | 19,1 | 62  | 145 | 130 | G1/8" | 16  | 34,5 | 39  | 30  | 15               | 1,4          |
| G1"         | 25                | 80      | 90  | 19,1 | 96  | 185 | 170 | G1/4" | 16  | 55   | 39  | 30  | 16               | 3,0          |
| G1 1/4"     | 32                | 50      | 110 | 21,4 | 62  | 160 | 145 | G1/8" | 16  | 34,5 | 48  | 30  | 21               | 1,8          |
| G1 1/4"     | 32                | 80      | 110 | 21,4 | 96  | 200 | 190 | G1/4" | 20  | 55   | 48  | 30  | 24               | 3,3          |
| G1 1/4"     | 32                | 125     | 110 | 21,4 | 146 | 230 | 215 | G1/4" | 20  | 80   | 48  | 30  | 24               | 5,5          |
| G1 1/2"     | 40                | 50      | 120 | 21,4 | 62  | 165 | 150 | G1/8" | 16  | 34,5 | 55  | 30  | 30               | 2,1          |
| G1 1/2"     | 40                | 80      | 120 | 21,4 | 96  | 205 | 195 | G1/4" | 23  | 55   | 55  | 30  | 35               | 3,6          |
| G1 1/2"     | 40                | 125     | 120 | 21,4 | 146 | 235 | 220 | G1/4" | 23  | 80   | 55  | 30  | 35               | 5,8          |
| G2"         | 50                | 50      | 150 | 25,7 | 62  | 185 | 160 | G1/8" | 16  | 34,5 | 68  | 32  | 40               | 2,7          |
| G2"         | 50                | 80      | 150 | 25,7 | 96  | 225 | 200 | G1/4" | 29  | 55   | 68  | 32  | 55               | 4,2          |
| G2"         | 50                | 125     | 150 | 25,7 | 146 | 250 | 225 | G1/4" | 29  | 80   | 68  | 32  | 55               | 6,4          |
| RP2 1/2"    | 65                | 80      | 180 | 30,2 | 96  | 260 | 220 | G1/4" | 29  | 55   | 85  | 36  | 80               | 6,2          |
| RP2 1/2"    | 65                | 125     | 180 | 30,2 | 146 | 285 | 250 | G1/4" | 29  | 80   | 85  | 36  | 80               | 8,4          |
| RP3"        | 80                | 80      | 214 | 33,3 | 96  | 290 | 225 | G1/4" | 29  | 55   | 100 | 41  | 112              | 8,3          |
| RP3"        | 80                | 125     | 214 | 33,3 | 146 | 315 | 250 | G1/4" | 29  | 80   | 100 | 41  | 112              | 10,5         |

## Messing

| Anschluss A | Nennweite DN[mm] | Antrieb | B   | C    | D   | E   | F   | G     | H  | I  | SW1 | SW2 | Kvs-Werte [m³/h] | Gewicht [kg] |
|-------------|------------------|---------|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|----|-----|-----|------------------|--------------|
| RP2 1/2"    | 65               | 80      | 180 | 30,2 | 96  | 260 | 220 | G1/4" | 29 | 55 | 85  | 36  | 93               | 6,2          |
| RP2 1/2"    | 65               | 125     | 180 | 30,2 | 146 | 285 | 250 | G1/4" | 29 | 80 | 85  | 36  | 93               | 8,4          |
| RP3"        | 80               | 80      | 210 | 33,3 | 96  | 280 | 225 | G1/4" | 29 | 55 | 100 | 41  | 115              | 8,3          |
| RP3"        | 80               | 125     | 210 | 33,3 | 146 | 305 | 250 | G1/4" | 29 | 80 | 100 | 41  | 115              | 10,5         |



**Betriebsdruck/Steuerdruck, Feder schließt (gegen Medienstrom schließend), Type SE02**

| Nennweite<br>DN[mm] | max. Betriebsdruck<br>[bar] |                 | Steuerdruck<br>[bar] | Antrieb | Federn |
|---------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|---------|--------|
|                     | Edelstahl                   | Rotguss/Messing |                      |         |        |
| DN8                 | 40                          | -               | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN10                | 40                          | -               | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN15                | 21,5                        | 16              | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN15                | 34,5                        | 16              | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN15                | 40                          | 16              | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN15                | 40                          | 16              | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN20                | 6,9                         | 6,9             | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN20                | 12,5                        | 12,5            | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN20                | 19                          | 16              | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN20                | 40                          | 16              | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN20                | 40                          | 16              | 4,4...10             | 80      | 2      |
| DN20                | 40                          | 16              | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN25                | 2,,4                        | 2,,4            | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN25                | 5,7                         | 5,7             | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN25                | 9,1                         | 9,1             | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN25                | 22                          | 16              | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN25                | 30                          | 16              | 4,4...10             | 80      | 2      |
| DN25                | 39                          | 16              | 5,6...10             | 80      | 30     |
| DN25                | 19                          | 19              | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN25                | 40                          | 16              | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN25                | 40                          | 16              | 3,1...10             | 125     | 3      |
| DN32                | 1                           | 1               | 3,5...10             | 50      | 1      |
| DN32                | 3,1                         | 3,1             | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN32                | 5,1                         | 5,1             | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN32                | 12,5                        | 12,5            | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN32                | 17                          | 16              | 4,4...10             | 80      | 2      |
| DN32                | 22                          | 16              | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN32                | 10,5                        | 10,5            | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN32                | 23,5                        | 16              | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN32                | 33,5                        | 16              | 3,1...10             | 125     | 3      |
| DN32                | 39                          | 16              | 4...10               | 125     | 4      |
| DN40                | 1,9                         | 1,9             | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN40                | 3,3                         | 3,3             | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN40                | 7,9                         | 7,9             | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN40                | 11                          | 11              | 4,4...10             | 80      | 2      |
| DN40                | 14                          | 14              | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN40                | 7                           | 7               | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN40                | 15,5                        | 15,5            | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN40                | 22                          | 16              | 3,1...10             | 125     | 3      |
| DN40                | 25                          | -               | 4,0...10             | 125     | 4      |



| Nennweite<br>DN[mm] | max. Betriebsdruck<br>[bar] |                 | Steuerdruck<br>[bar] | Antrieb | Federn |
|---------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|---------|--------|
|                     | Edelstahl                   | Rotguss/Messing |                      |         |        |
| DN50                | 1                           | 1               | 4,5...10             | 50      | 2      |
| DN50                | 1,9                         | 1,9             | 5,7...10             | 50      | 3      |
| DN50                | 4,1                         | 4,1             | 3,5...10             | 80      | 1      |
| DN50                | 5,9                         | 5,9             | 4,4...10             | 80      | 2      |
| DN50                | 7,8                         | 7,8             | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN50                | 3,8                         | 3,8             | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN50                | 9                           | 9               | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN50                | 12,5                        | 12,5            | 3,1...10             | 125     | 3      |
| DN65                | 4,2                         | 4,1             | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN65                | 1,9                         | 1,7             | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN65                | 4,8                         | 4,8             | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN65                | 7                           | 6,8             | 3,1...10             | 125     | 3      |
| DN80                | -                           | 2,6             | 5,6...10             | 80      | 3      |
| DN80                | -                           | 1,1             | 1,3...10             | 125     | 1      |
| DN80                | -                           | 3               | 2,3...10             | 125     | 2      |
| DN80                | -                           | 4,9             | 3,1...10             | 125     | 3      |

grau hinterlegt: Standard

#### Betriebsdruck/Steuerdruck, Feder schließt (mit Medienstrom schließend) NC, Type SE01

| Nennweite<br>DN[mm] | Antrieb | Federn | Steuerdruck [bar] |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |     |    |
|---------------------|---------|--------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-----|----|
|                     |         |        | 2                 | 2,5  | 3    | 3,5  | 4    | 4,5  | 5    | 5,5  | 6    | 6,5  | 7    | 7,5  | 8    | 8,5  | 9  | 9,5 | 10 |
| DN8                 | 50      | 1      | 0                 | 0    | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40 | 40  | 40 |
| DN10                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40 | 40  | 40 |
| DN15                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 21,5 | 38,5 | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40 | 40  | 40 |
| DN20                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 8,7  | 13,5 | 18   | 23   | 38   | 33   | 37,5 | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40 | 40  | 40 |
|                     | 80      | 1      | 25,5              | 38,5 | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 40 | 40  | 40 |
| DN25                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 5,2  | 7,7  | 10   | 12,5 | 15   | 17,5 | 20   | 22,5 | 25   | 27,5 | 30   | 32,5 | 33 | 33  | 33 |
|                     | 80      | 1      | 13,5              | 20   | 26,5 | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33   | 33 | 33  | 33 |
| DN32                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 3    | 4,4  | 5,9  | 7,3  | 8,7  | 10   | 11,5 | 13   | 14,5 | 15,5 | 17   | 18,5 | 19 | 19  | 19 |
|                     | 80      | 1      | 8                 | 11,5 | 15,5 | 19   | 23   | 26,5 | 30,5 | 34   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35 | 35  | 35 |
|                     | 125     | 1      | 28,5              | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35   | 35 | 35  | 35 |
| DN40                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 2,4  | 3,4  | 4,3  | 5,3  | 6,3  | 7,2  | 8,2  | 9,2  | 10   | 11   | 12   | 13 | 13  | 13 |
|                     | 80      | 1      | 0                 | 5,1  | 7,7  | 10   | 12,5 | 15   | 17,5 | 20   | 22,5 | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23 | 23  | 23 |
|                     | 125     | 1      | 12,5              | 18,5 | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23   | 23 | 23  | 23 |
| DN50                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 1,4  | 2    | 2,6  | 3,2  | 3,9  | 4,5  | 5,1  | 5,7  | 6,3  | 6,9  | 7,5  | 8  | 8   | 8  |
|                     | 80      | 1      | 0                 | 3,6  | 5,2  | 6,8  | 8,4  | 10   | 11,5 | 13   | 14,5 | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15 | 15  | 15 |
|                     | 125     | 1      | 8,3               | 12   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15 | 15  | 15 |
| DN65                | 80      | 1      | 0                 | 2    | 2,9  | 3,7  | 4,6  | 5,5  | 6,4  | 7,3  | 8,1  | 9    | 9,9  | 10,5 | 11,5 | 12   | 12 | 12  | 12 |
|                     | 125     | 1      | 4,6               | 6,7  | 8,9  | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12   | 12 | 12  | 12 |
| DN80                | 80      | 1      | 0                 | 1,3  | 2    | 2,6  | 3,2  | 3,8  | 4,44 | 5    | 5,6  | 6,2  | 6,8  | 7,4  | 8    | 8,7  | 9  | 9   | 9  |
|                     | 125     | 1      | 3,1               | 4,6  | 6,1  | 7,6  | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9  | 9   | 9  |



# Betriebsdruck/Steuerdruck, Feder öffnet (gegen Medienstrom schließend) NO, Type SE03

| Nennweite<br>DN[mm] | Antrieb | Federn | Steuerdruck [bar] |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|---------|--------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                     |         |        | 2                 | 2,5  | 3    | 3,5  | 4    | 4,5  | 5    | 5,5  | 6    | 6,5  | 7    | 7,5  | 8    | 8,5  | 9    | 9,5  | 10   |
| DN8                 | 50      | 1      | 0                 | 2,8  | 30   | 40   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN10                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 13,5 | 28   | 40   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN15                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 6,6  | 13,5 | 20,5 | 27,5 | 34,5 | 40   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                     | 80      | 1      | 40                | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN20                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0,6  | 4,1  | 7,6  | 11   | 14,5 | 18   | 21   | 24,5 | 28   | 31,5 | 35   | 38,5 | 40   | 40   | -    |
|                     | 80      | 1      | 19,5              | 28,5 | 37,5 | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN25                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 1,2  | 3,3  | 5,3  | 7,4  | 9,5  | 11,5 | 13,5 | 15,5 | 17,5 | 19,5 | 21,5 | 23,5 | 26   | 28   |
|                     | 80      | 1      | 10                | 15,5 | 21   | 26,5 | 32   | 37,5 | 40   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN32                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 0,3  | 1,6  | 2,8  | 4,1  | 5,4  | 6,7  | 8    | 9,3  | 10,5 | 11,5 | 13   | 14   | 15,5 | 16,5 |
|                     | 80      | 1      | 5,6               | 9    | 12   | 15,5 | 19   | 22,5 | 25,5 | 29   | 32,5 | 35,5 | 39   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    |
|                     | 125     | 1      | 24,5              | 32,5 | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN40                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0,8  | 1,7  | 2,6  | 3,5  | 4,4  | 5,3  | 6,2  | 7,1  | 8    | 8,9  | 9,8  | 10,5 | 11,5 |
|                     | 80      | 1      | 3,4               | 5,8  | 8,1  | 10,5 | 12,5 | 15   | 17,5 | 19,5 | 22   | 24,5 | 26,5 | 29   | 31,5 | 34   | 36   | 38,2 | 40   |
|                     | 125     | 1      | 16,5              | 22   | 28   | 34   | 29,5 | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN50                | 50      | 1      | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0,3  | 0,8  | 1,4  | 2    | 2,6  | 3,2  | 3,7  | 4,3  | 4,9  | 5,5  | 6    | 6,6  | 7,2  |
|                     | 80      | 1      | 1,7               | 3,2  | 4,7  | 6,2  | 7,7  | 9,2  | 10,5 | 12   | 13,5 | 15   | 16,5 | 18   | 19,5 | 21   | 22,5 | 24   | 25,5 |
|                     | 125     | 1      | 10                | 13,5 | 17,5 | 21   | 25   | 28,5 | 32,5 | 36   | 40   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN65                | 80      | 1      | 0,6               | 1,5  | 2,4  | 3,2  | 4,1  | 4,9  | 5,8  | 6,7  | 7,5  | 8,4  | 9,2  | 10   | 10,5 | 11,5 | 12,5 | 13,5 | 14   |
|                     | 125     | 1      | 5,5               | 7,6  | 9,7  | 11,5 | 14   | 16   | 17   | 20   | 22   | 24,5 | 25   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| DN80                | 80      | 1      | 0,3               | 0,9  | 1,5  | 2,1  | 2,7  | 3,3  | 3,9  | 4,5  | 5,1  | 5,7  | 6,3  | 6,9  | 7,5  | 8,1  | 8,7  | 9,3  | 9,9  |
|                     | 125     | 1      | 3,7               | 5,2  | 6,6  | 8,1  | 9,6  | 11   | 12,5 | 14   | 15,5 | 16   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |

Abbildungen unverbindlich

Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Ventile, Klappen und Absperrschieber - automatisch / Sitzventile - pneumatisch / Druckgesteuertes Sitzventil Serie SE02-RT

Version 8

138072 / Erzeugt 2026/41 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 6 / 6

