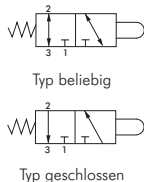


Mechanisch betätigte Ventile

3/2-Wege-Endschalter

Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Innenteile: Messing, Stahl rostfrei und Aluminium, Dichtungen: NBR, Hebel: Aluminium, Stößel und Rolle: Stahl und Kunststoff
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C (Standardausführung: -10°C bis max. +60°C)
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft



3/2-Wege-Endschalter mit Nockenbetätigung

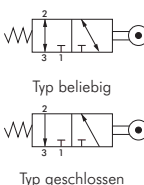
| Typ | Gewinde | Nennweite | Durchfluss | Betriebsdruck | Grundstellung | Betätigungskraft bei 6 bar |
|-------------------------------------------------|---------|-----------|------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Präzisionsausführung | | | | | | |
| E 25 310 | M 5 | 2 mm | 80 l/min. | 0 - 12 bar | geschlossen | 15 N |
| E 18 310** | G 1/8" | 4 mm | 320 l/min. | 0 - 12 bar | beliebig | 27 N |
| E 28 310 | G 1/8" | 4 mm | 210 l/min. | 0 - 12 bar | geschlossen | 16 N |
| Standardausführung (besonders preiswert) | | | | | | |
| E 25 310 B | M 5 | 2,5 mm | 100 l/min. | 2 - 10 bar | geschlossen | 6 N |
| EO 25 311 B | M 5 | 2,5 mm | 100 l/min. | 2 - 10 bar | offen | 6 N |
| E 25 311* | M 5 | 2,5 mm | 130 l/min. | 0 - 10 bar | beliebig | 14 N |

* Optik weicht von Abbildung ab, ** auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar

3/2-Wege-Rollenventile

| Typ | Gewinde | Nennweite | Durchfluss | Betriebsdruck | Grundstellung | Betätigungskraft bei 6 bar |
|-------------------------------------------------|---------|-----------|------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Präzisionsausführung | | | | | | |
| ER 25 310 | M 5 | 2 mm | 80 l/min. | 0 - 12 bar | geschlossen | 8 N |
| ER 18 310** | G 1/8" | 4 mm | 320 l/min. | 0 - 12 bar | beliebig | 17 N |
| ER 28 310 | G 1/8" | 4 mm | 210 l/min. | 0 - 12 bar | geschlossen | 9 N |
| Standardausführung (besonders preiswert) | | | | | | |
| ER 25 310 B | M 5 | 2,5 mm | 100 l/min. | 2 - 10 bar | geschlossen | 6 N |
| ERO 25 311 B | M 5 | 2,5 mm | 100 l/min. | 2 - 10 bar | offen | 6 N |
| ER 25 311* | M 5 | 2,5 mm | 130 l/min. | 0 - 10 bar | beliebig | 6 N |

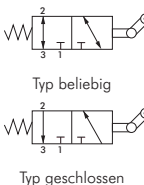
* Optik weicht von Abbildung ab, ** auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



3/2-Wege-Rollenventile mit Leerrücklaufrolle

| Typ | Gewinde | Nennweite | Durchfluss | Betriebsdruck | Grundstellung | Betätigungskraft bei 6 bar |
|-----------------------------|---------|-----------|------------|---------------|---------------|----------------------------|
| Präzisionsausführung | | | | | | |
| EL 25 310 | M 5 | 2 mm | 80 l/min. | 0 - 12 bar | geschlossen | 8 N |
| EL 18 310** | G 1/8" | 4 mm | 320 l/min. | 0 - 12 bar | beliebig | 17 N |

** auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



3/2-Wege-Rollen- und Tasthebelventile, Massivbauform

| Typ | Gewinde | Nennweite | Durchfluss | Betriebsdruck | Grundstellung | Betätigungskraft bei 6 bar |
|------------------------------|---------|-----------|------------|------------------|---------------|----------------------------|
| mit Rolle | | | | | | |
| R 314 | G 1/4" | 7 mm | 600 l/min. | -0,95 bis 10 bar | beliebig | 10 N |
| mit Leerrücklaufrolle | | | | | | |
| RL 314 | G 1/4" | 7 mm | 600 l/min. | -0,95 bis 10 bar | beliebig | 15 N |
| mit Tasthebel | | | | | | |
| TH 35 | M 5 | 2 mm | 80 l/min. | -0,95 bis 10 bar | geschlossen | 8 N |
| T 314 | G 1/4" | 7 mm | 600 l/min. | -0,95 bis 10 bar | beliebig | 7 N |

