

## IQS-Absperrhähne mit Entlüftung (3/2-Wege) Standard

**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt/PA 66, Lösering: PA 66, Dichtung: NBR, Haltekralle: Edelstahl, Patrone: ZnDC verzinkt (bei der Montage werden ausschließlich silikonfreie Dichtungen und Schmierstoffe verwendet)

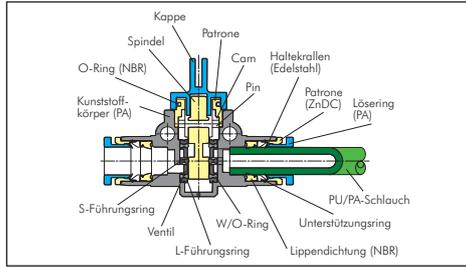
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +80°C

**Betriebsdruck:** -0,95 bis 20 bar

**Funktionsprinzip:** Die 3/2-Wegeventile sperren den Luftstrom ab und entlüften die Sekundärseite.

**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

**Anwendungsbeispiel:** Zur Ansteuerung von einfachwirkenden Kleinzylindern oder zur Absperrung von kleineren pneumatischen Baugruppen.



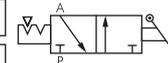
**Vorteile:** • sehr kompakte Bauform



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop!**

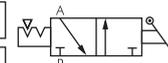
## 3/2-Wegeventile mit Außengewinde und Steckanschluss Standard

| Typ         | Gewindeseite entlüftend | Typ         | Schlauchseite entlüftend | R      | D  |
|-------------|-------------------------|-------------|--------------------------|--------|----|
| IQSHA 3186  |                         | IQSHE 3186  |                          | R 1/8" | 6  |
| IQSHA 3188  |                         | IQSHE 3188  |                          | R 1/8" | 8  |
| IQSHA 3146  |                         | IQSHE 3146  |                          | R 1/4" | 6  |
| IQSHA 3148  |                         | IQSHE 3148  |                          | R 1/4" | 8  |
| IQSHA 31410 |                         | IQSHE 31410 |                          | R 1/4" | 10 |
| IQSHA 31412 |                         | IQSHE 31412 |                          | R 1/4" | 12 |
| IQSHA 3386  |                         | IQSHE 3386  |                          | R 3/8" | 6  |
| IQSHA 3388  |                         | IQSHE 3388  |                          | R 3/8" | 8  |
| IQSHA 33810 |                         | IQSHE 33810 |                          | R 3/8" | 10 |
| IQSHA 33812 |                         | IQSHE 33812 |                          | R 3/8" | 12 |
| IQSHA 31210 |                         | IQSHE 31210 |                          | R 1/2" | 10 |
| IQSHA 31212 |                         | IQSHE 31212 |                          | R 1/2" | 12 |



## 3/2-Wegeventile mit zylindrischem Außengewinde und Steckanschluss Standard

| Typ           | Gewindeseite entlüftend | Typ           | Schlauchseite entlüftend | G      | D  |
|---------------|-------------------------|---------------|--------------------------|--------|----|
| IQSHA 3186 G  |                         | IQSHE 3186 G  |                          | G 1/8" | 6  |
| IQSHA 3188 G  |                         | IQSHE 3188 G  |                          | G 1/8" | 8  |
| IQSHA 3146 G  |                         | IQSHE 3146 G  |                          | G 1/4" | 6  |
| IQSHA 3148 G  |                         | IQSHE 3148 G  |                          | G 1/4" | 8  |
| IQSHA 31410 G |                         | IQSHE 31410 G |                          | G 1/4" | 10 |
| IQSHA 31412 G |                         | IQSHE 31412 G |                          | G 1/4" | 12 |
| IQSHA 3386 G  |                         | IQSHE 3386 G  |                          | G 3/8" | 6  |
| IQSHA 3388 G  |                         | IQSHE 3388 G  |                          | G 3/8" | 8  |
| IQSHA 33810 G |                         | IQSHE 33810 G |                          | G 3/8" | 10 |
| IQSHA 33812 G |                         | IQSHE 33812 G |                          | G 3/8" | 12 |
| IQSHA 31210 G |                         | IQSHE 31210 G |                          | G 1/2" | 10 |
| IQSHA 31212 G |                         | IQSHE 31212 G |                          | G 1/2" | 12 |



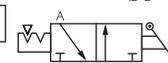
## 3/2-Wegeventile mit Steckanschluss Standard

| Typ       | D  |
|-----------|----|
| IQSH 360  | 6  |
| IQSH 380  | 8  |
| IQSH 3100 | 10 |
| IQSH 3120 | 12 |



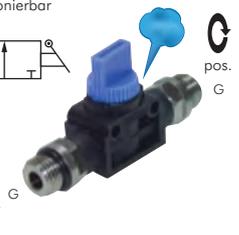
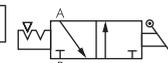
## 3/2-Wegeventile mit Außengewinde Standard

| Typ        | R      |
|------------|--------|
| IQSH 31818 | R 1/8" |
| IQSH 31414 | R 1/4" |
| IQSH 33838 | R 3/8" |
| IQSH 31212 | R 1/2" |



## 3/2-Wegeventile mit zylindrischem Außengewinde Standard

| Typ          | G      |
|--------------|--------|
| IQSH 31818 G | G 1/8" |
| IQSH 31414 G | G 1/4" |
| IQSH 33838 G | G 3/8" |
| IQSH 31212 G | G 1/2" |



Handschiebeventile mit Entlüftung ab Seite 440



Verteilerleisten ab Seite 212



Bohrer: ab S. 884  
Dübel: ab S. 1018  
Schrauben: ab S. 1006



Zylinder ab Seite 748

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.