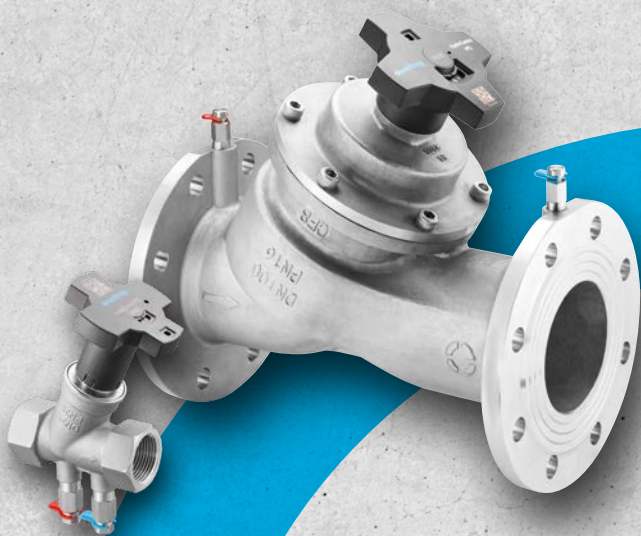


# HydroControl VTS/VFS

## Strangventile aus Edelstahl





## Hydraulischer Abgleich? Mit Edelstahl geregelt.

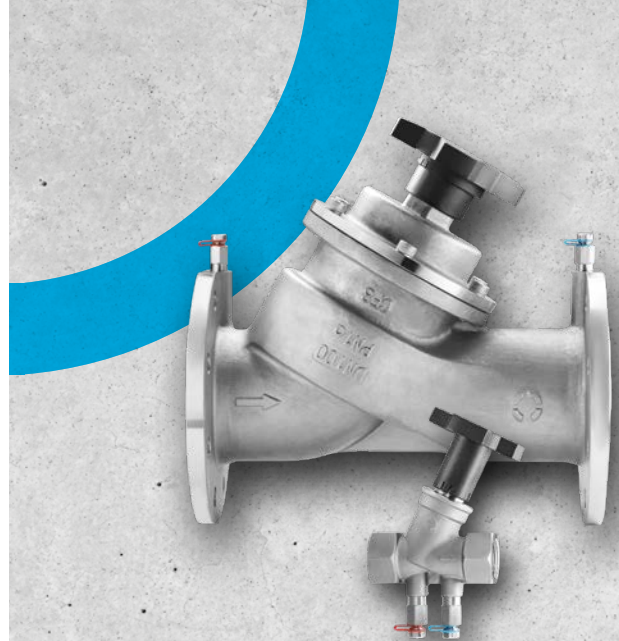
Mit unseren **HydroControl Edelstahlventilen** realisierst du leicht einen hydraulischen Abgleich. Du nutzt das **HydroControl** zum *Regulieren und Absperren von Verteilungen in Heizungs- und Kühlanlagen* mit geschlossenen Kreisläufen. Unser **HydroControl** kannst du also sowohl als Regulierventil als auch als Absperrventil einsetzen. Und du kannst das **HydroControl** aus Edelstahl *im Außenbereich verwenden*.

Die **HydroControl**-Variante aus dem Werkstoff CF8M eignet sich auch *für den Einsatz im Meeresklima*. Für den Einsatz mit Meerwasser als durchströmendes Medium solltest du allerdings nur unsere **HydroControl VFR** aus Rotguss verwenden.

### UNSERE HYDROCONTROL AUS EDELSTAHL SIND IN VIELEN NENN- WEITEN ERHÄLTlich:



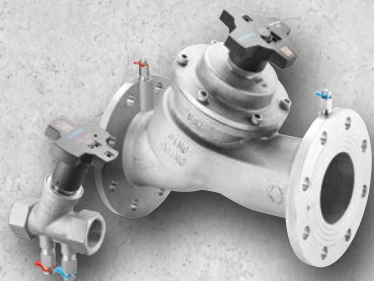
- + **DN 15 bis DN 50** mit Innengewinde PN 25
- + **DN 65 bis DN 300**
  - mit Flanschen nach EN 1092-1 PN 16
  - mit Flanschen nach EN 1092-1 PN 25
- + **Größere Nennweiten bis DN 600** auf Anfrage



### VORTEILE DER HYDROCONTROL STRANGVENTILE AUS EDELSTAHL



- + Einsetzbar als Regulierventil und Absperrventil
- + In *vielen Nennweiten* erhältlich
- + Alle Varianten sind in *zwei Edelstahlqualitäten* verfügbar:
  - CF8 (vgl. 1.4308, V2A)
  - CF8M (vgl. 1.4408, V4A)
- + Alle *medienberührten* Teile aus Edelstahl (Dichtungen EPDM)
- + *Betriebstemperatur* -10 bis 95 °C
- + Standardmäßig *mit zwei Messventilen ausgerüstet*, zur Durchflussbestimmung durch Differenzdruckmessung mit dem Messsystem **OV-DMC 3**
- + *Stufenlose*, plombierbare Voreinstellung
- + *Baulänge nach EN 558*, Grundreihe 1



Erfahre  
mehr auf:  
[hydrocontrol-vxs.  
ointrop.com](http://hydrocontrol-vxs.ointrop.com)

## HydroControl VTS mit Innengewinde PN 25

### AUS EDELSTAHL CF8 \*

| Nennweite | Anschlussgröße | kvs   | Art.-Nr. |
|-----------|----------------|-------|----------|
| DN 15     | G ½            | 3,52  | 1063504  |
| DN 20     | G ¾            | 3,52  | 1063506  |
| DN 25     | G 1            | 8,02  | 1063508  |
| DN 32     | G 1¼           | 11,00 | 1063510  |
| DN 40     | G 1½           | 15,30 | 1063512  |
| DN 50     | G 2            | 27,80 | 1063516  |

### AUS EDELSTAHL CF8M \*\*

| Nennweite | Anschlussgröße | kvs   | Art.-Nr. |
|-----------|----------------|-------|----------|
| DN 15     | G ½            | 3,52  | 1063604  |
| DN 20     | G ¾            | 3,52  | 1063606  |
| DN 25     | G 1            | 8,02  | 1063608  |
| DN 32     | G 1¼           | 11,00 | 1063610  |
| DN 40     | G 1½           | 15,30 | 1063612  |
| DN 50     | G 2            | 27,80 | 1063616  |

| Zubehör             | Art.-Nr. |
|---------------------|----------|
| OV-DMC 3 Messsystem | 1069278  |
| OV-DMC 3 zur Miete  | 8069278  |

\*Werkstoffnummer 1.4308, vergleichbar 1.4301 (A2), SAE 304  
\*\*Werkstoffnummer 1.4408, vergleichbar 1.4401 (A4), SAE 316

## HydroControl VFS mit Flanschen nach EN 1092-1

### AUS EDELSTAHL CF8 \*

| Nennweite | Druckstufe | kvs      | Art.-Nr. |
|-----------|------------|----------|----------|
| DN 65     | PN 16      | 86,20    | 1063551  |
| DN 80     |            | 138,40   | 1063552  |
| DN 100    |            | 205,20   | 1063553  |
| DN 125    |            | 314,00   | 1063554  |
| DN 150    |            | 405,80   | 1063555  |
| DN 200    |            | 795,20   | 1063556  |
| DN 250    |            | 1.087,80 | 1063557  |
| DN 300    |            | 1.276,20 | 1063558  |
| DN 65     | PN 25      | 86,20    | 1063581  |
| DN 80     |            | 138,40   | 1063582  |
| DN 100    |            | 205,20   | 1063583  |
| DN 125    |            | 314,00   | 1063584  |
| DN 150    |            | 405,80   | 1063585  |
| DN 200    |            | 795,20   | 1063586  |
| DN 250    |            | 1.087,80 | 1063587  |
| DN 300    |            | 1.276,20 | 1063588  |

### AUS EDELSTAHL CF8M \*\*

| Nennweite | Druckstufe | kvs      | Art.-Nr. |
|-----------|------------|----------|----------|
| DN 65     | PN 16      | 86,20    | 1063651  |
| DN 80     |            | 138,40   | 1063652  |
| DN 100    |            | 205,20   | 1063653  |
| DN 125    |            | 314,00   | 1063654  |
| DN 150    |            | 405,80   | 1063655  |
| DN 200    |            | 795,20   | 1063656  |
| DN 250    |            | 1.087,80 | 1063657  |
| DN 300    |            | 1.276,20 | 1063658  |
| DN 65     | PN 25      | 86,20    | 1063681  |
| DN 80     |            | 138,40   | 1063682  |
| DN 100    |            | 205,20   | 1063683  |
| DN 125    |            | 314,00   | 1063684  |
| DN 150    |            | 405,80   | 1063685  |
| DN 200    |            | 795,20   | 1063686  |
| DN 250    |            | 1.087,80 | 1063687  |
| DN 300    |            | 1.276,20 | 1063688  |



Raumklima



Hydraulik



Stationen



Trinkwasser



Öl



Smart Home,  
Smart Building

Oventrop ist der Partner für  
effizientes Wärmen, Kühlen  
und sauberes Trinkwasser –  
mit wegweisenden modularen  
Systemen und Services.



**oventrop**

Wir regeln das. Seit 1851.

Oventrop GmbH & Co. KG  
[www.oventrop.com](http://www.oventrop.com)