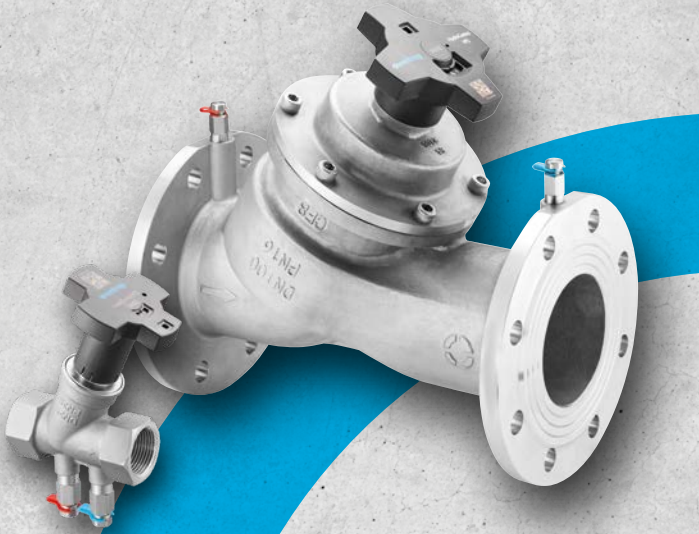
oventrop

HydroControl VTS / VFS

Strangventile aus Edelstahl



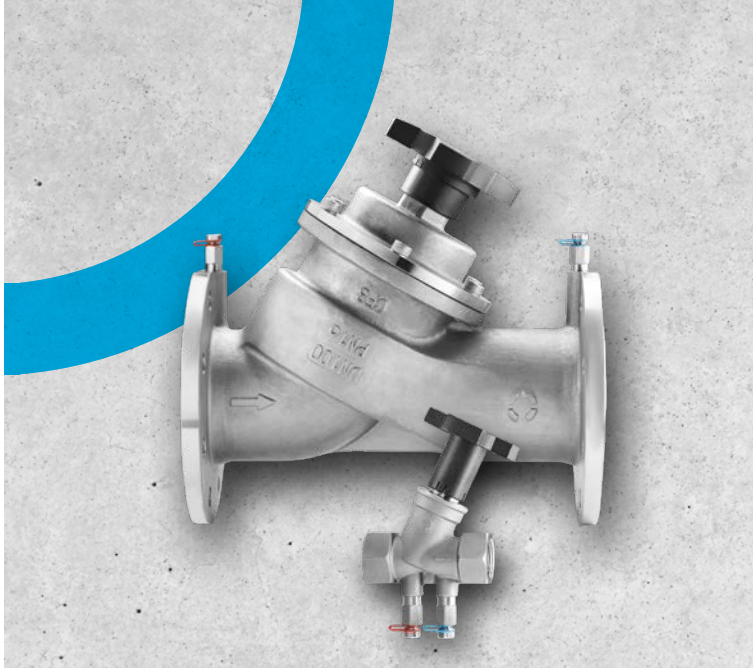
Hydraulischer Abgleich?
Mit Edelstahl geregelt.

Mit unseren **HydroControl Edelstahlventilen** realisierst du leicht einen hydraulischen Abgleich. Du nutzt das **HydroControl** zum ***Regulieren und Absperren von Verteilleitungen 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.

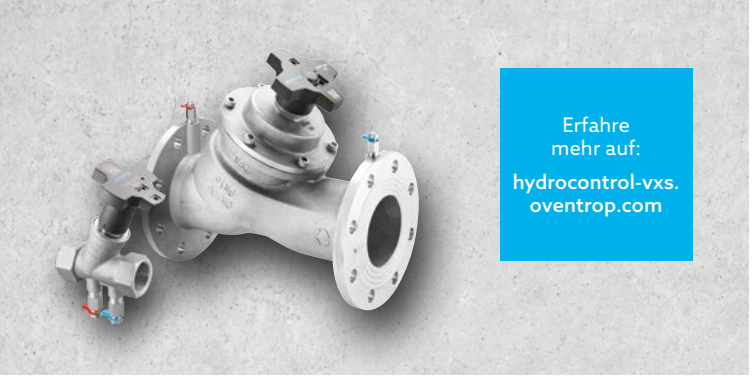
UNSERE HYDROCONTROL AUS EDELSTAHL SIND IN VIELEN NENNWEITEN ERHÄLTLICH:

+ ***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.oventrop.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

9999567_DE_2025_01
Technische Änderungen vorbehalten.

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