



HydroControl

Meetbaar eenvoudiger

Zeer krachtig

Onovertroffen hoog debiet

Onze nieuwe HydroControl



Voor meer informatie
hydrocontrol.ointrop.com



HYDROCONTROL INREGELAFSLUITERS

- + Voor *modulaire waterzijdige inregeling* van verdelingen in centrale verwarmings- en koelinstallaties met gesloten circuits
- + Debietmeting door *meting van de verschildruk* met meetsysteem OV-DMC 3
- + *Schuinespindeluitvoering* met verzegelbare, altijd controleerbare, traploos instelbare fijnvoorstelling
- + Alle functie-elementen bevinden zich aan de kant van de *bedieningsknop*
- + Standaard voorzien van *HydroPort* meet-, aftap- en vulafsluiters
- + Robuust en ergonomisch



Voor grote systemen, met modulaire regeling

We hebben onze HydroControl verder verbeterd, om uw werk sneller en gemakkelijker te maken. Maar één ding blijft hetzelfde: onze nieuwe inregelafsluiters zijn bijzonder betrouwbaar. En dat ook op de lange termijn, want ze zijn Made in Germany, met de hoogste Oventrop kwaliteit. De nieuwe HydroControl vervangt de huidige generatie, maakt het werk eenvoudiger en biedt professionals op het gebied van sanitair, verwarming en klimaatbeheersing de volgende voordelen:



VOORDELEN VOOR ONTWERPERS EN INSTALLATEURS



- + **Eenvoudig ontwerp** door het grote debietinstelbereik
- + **Eenvoudige keuze:** meten, aftappen en vullen - het kan allemaal met de HydroPort
- + **Beste regeleigenschappen:** ook bij lage instelling

VOORDELEN VOOR DE GROOTHANDEL



- + **Minder versies:** spaart magazijnruimte
- + **Voor elke toepassing**
- + **Modulair systeem:** nominale doorsnede tot DN 400

VOORDELEN VOOR INVESTEERDERS EN PROJECTONTWIKKELAARS



- + Betrouwbaar en nauwkeurig, ook *op de lange termijn*
- + **Functionele kwaliteit**
- + Waterzijdige inregeling van *elke soort gebouw*

Onze nieuwe inregelafsluiters maken uw werk makkelijker



Sneller en makkelijker werken



Bijzonder betrouwbaar



Oventrop kwaliteit, met een lange levensduur

Sneller ontwerp en berekening met HydroSet

HydroSet is onze digitale calculator voor de eenvoudige berekening van de voorinstelwaarde.



Ga aan de slag op hydroset. oventrop.com

HYDROCONTROL V

Inregelafsluiter



| DN | PN | Aansluiting | Doorsnede | Kvs | Art.nr. | Isolatie |
|----|----|---------------------|-----------|------|---------|----------|
| 15 | 25 | bi. dr./ bi. dr. | Rp 1/2 | 3,9 | 1062404 | 1069610 |
| 20 | | | Rp 3/4 | 6,9 | 1062406 | 1069611 |
| 25 | | | Rp 1 | 11 | 1062408 | 1069612 |
| 32 | | | Rp 1 1/4 | 20,8 | 1062410 | 1069613 |
| 40 | | | Rp 1 1/2 | 28,7 | 1062412 | 1069614 |
| 50 | | | Rp 2 | 42,9 | 1062416 | 1069615 |
| 15 | 16 | bu.dr./ bu.dr. | G 3/4 | 3,9 | 1062604 | 1069610 |
| 20 | | | G 1 | 6,9 | 1062606 | 1069611 |
| 25 | | | G 1 1/4 | 11 | 1062608 | 1069612 |
| 32 | | | G 1 1/2 | 20,8 | 1062610 | 1069613 |
| 40 | | | G 1 3/4 | 28,7 | 1062612 | 1069614 |
| 50 | | | G 2 3/8 | 42,9 | 1062616 | 1069615 |

HYDROCONTROL M

Inregelafsluiter met
vaste meetflens



| | | | | | | |
|--------|----------|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| 15 ULF | 25 | bi. dr./ bi. dr. | Rp 1/2 | 0,19 | 1065844 | 1069610 |
| 15 LF | | | Rp 1/2 | 0,4 | 1065834 | 1069610 |
| 15 MF | | | Rp 1/2 | 0,9 | 1065824 | 1069610 |
| 15 | | | Rp 1/2 | 2,2 | 1065804 | 1069610 |
| 20 | | | Rp 3/4 | 4,3 | 1065806 | 1069611 |
| 25 | | | Rp 1 | 8,6 | 1065808 | 1069612 |
| 32 | Rp 1 1/4 | 15,9 | 1065810 | 1069613 | | |
| 40 | Rp 1 1/2 | 23,4 | 1065812 | 1069614 | | |
| 50 | Rp 2 | 35 | 1065816 | 1069615 | | |

HYDROCONTROL A

Afsluiter



| | | | | | | |
|----|----|---------------------|----------|------|---------|---------|
| 15 | 25 | bi.dr./ bi.dr. | Rp 1/2 | 4,1 | 1067524 | 1069610 |
| 20 | | | Rp 3/4 | 7,8 | 1067526 | 1069611 |
| 25 | | | Rp 1 | 14,1 | 1067528 | 1069612 |
| 32 | | | Rp 1 1/4 | 24,8 | 1067530 | 1069613 |
| 40 | | | Rp 1 1/2 | 32,4 | 1067532 | 1069614 |
| 50 | | | Rp 2 | 49,8 | 1067536 | 1069615 |
| 15 | 16 | bi. dr./ bi. dr. | G 3/4 | 4,1 | 1067624 | 1069610 |
| 20 | | | G 1 | 7,8 | 1067626 | 1069611 |
| 25 | | | G 1 1/4 | 14,1 | 1067628 | 1069612 |
| 32 | | | G 1 1/2 | 24,8 | 1067630 | 1069613 |
| 40 | | | G 1 3/4 | 32,4 | 1067632 | 1069614 |
| 50 | | | G 2 3/8 | 49,8 | 1067636 | 1069615 |

HYDROCONTROL D

Drukverschil-
regelafsluiter



| DN | PN | Aansluiting | Doorsnede | DP-bereik [kPa] | Art.nr. | Isolatie |
|----|----|---------------------|-----------|-----------------|---------|----------|
| 15 | 25 | bi. dr./ bi. dr. | Rp 1/2 | 5-30 | 1064524 | 1069620 |
| 20 | | | Rp 3/4 | | 1064526 | 1069621 |
| 25 | | | Rp 1 | | 1064528 | 1069622 |
| 32 | | | Rp 1 1/4 | | 1064530 | 1069623 |
| 40 | | | Rp 1 1/2 | | 1064532 | 1069624 |
| 50 | | | Rp 2 | | 1064536 | 1069625 |
| 15 | 16 | bu. dr./ bu. dr. | G 3/4 | 5-30 | 1064624 | 1069620 |
| 20 | | | G 1 | | 1064626 | 1069621 |
| 25 | | | G 1 1/4 | | 1064628 | 1069622 |
| 32 | | | G 1 1/2 | | 1064630 | 1069623 |
| 40 | | | G 1 3/4 | | 1064632 | 1069624 |
| 50 | | | G 2 3/8 | | 1064636 | 1069625 |
| 15 | 25 | bi. dr./ bi. dr. | Rp 1/2 | 25-70 | 1064724 | 1069620 |
| 20 | | | Rp 3/4 | | 1064726 | 1069621 |
| 25 | | | Rp 1 | | 1064728 | 1069622 |
| 32 | | | Rp 1 1/4 | | 1064730 | 1069623 |
| 40 | | | Rp 1 1/2 | | 1064732 | 1069624 |
| 50 | | | Rp 2 | | 1064736 | 1069625 |

Omschrijving

TOEBEHOREN

| | Art.nr. |
|---|---------|
| HydroPort verloop naar G 3/4 buitendraad | 1069601 |
| HydroPort verlengstukken voor HydroControl V met isolatie | 1069602 |
| HydroPort verlengstukken voor HydroControl M met isolatie | 1069603 |
| HydroPort universele verlengstukken, 2 x 75 mm | 1069604 |
| Verzegelset | 1089091 |



Binnenklimaat



Hydraulica



**Stations,
buffervaten**



Drinkwater



Olie



**Smart Home,
Smart Building**

Oventrop is uw partner voor efficiënte verwarming en koeling, en veilig tapwater. Onze modulaire systemen en dienstverlening bieden toonaangevende oplossingen, waar alle installateurs mee kunnen werken - van planning tot uitvoering en van productie tot levering. Oventrop is een familiebedrijf dat haar partners al lang deskundig en persoonlijk ondersteunt.

Oventrop Nederland · Gessel 8 · 3454 MZ · Utrecht
Tel. +31 (0) 30 662 42 09 · info@oventrop.nl · www.oventrop.nl

Oventrop België · Europastraat 18 · 2850 Boom
Tel. +32 (0)3 542 36 56 · info@oventrop.be · www.oventrop.be