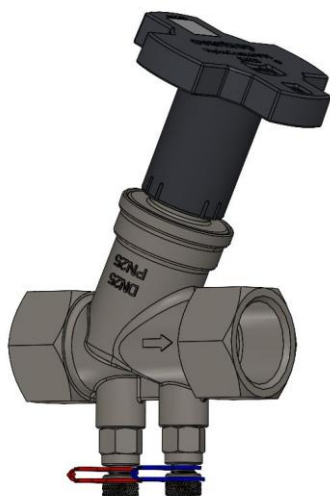


HydroControl VTS

Roestvaststalen strangregelafsluiter
PN 25, DN 15...50



Roestvaststalen strangregelafsluiter voor statische hydraulische inregeling van leidingnetwerken in gesloten verwarmings- en koelwatersystemen. De afsluiter beschikt over een meetfunctie via de klepzitting. Alle onderdelen die in contact komen met media zijn gemaakt van roestvaststaal. De afsluiter is leverbaar in twee verschillende materiaalsoorten.

Eigenschappen

- Stroomregeling
- Afsluitbare en verzegelbare voorinstelling
- Barrière
- Aansluiting voor flowmeting

Kenmerken

- + Alle onderdelen die in contact komen met media zijn gemaakt van roestvaststaal
- + Verkrijgbaar in roestvaststaal CF8 of CF8M
- + Verkrijgbaar tot DN 50 met binnendraad PN 25 volgens ISO 228

Technische gegevens

Nominale diameters	DN 15...50
Varianten	Met binnendraad volgens ISO 228, gemaakt van roestvaststaal CF8 (1.4308) Met binnendraad volgens ISO 228, gemaakt van roestvaststaal CF8M (1.4408)
Bedrijfstemperatuur	-10...95 °C
Werkdruk	PN 25
Medium	Verwarmings- en koelwater volgens VDI 2035 of ÖNORM 5195 Water/glycolmengsels met max. 50% glycolgehalte
Kvs-waarde	3,5 ... 27,8

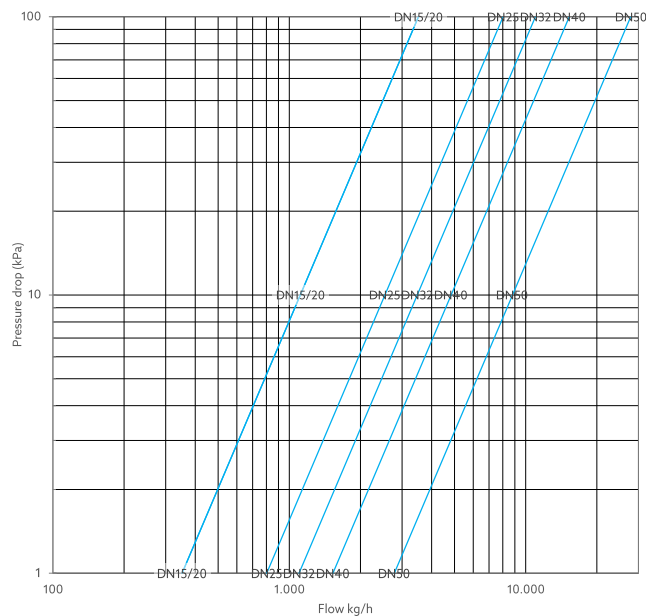
Materialen

Component	Materiaal
Meerdelige handwielset met voorinstelling	Polyamide kunststof
Hoekige zittingbehuizing, kap, spindel, regelkegel en meetventielen	10635...: rvs CF8 (1.4301, V2A, SAE 304) 10636...: rvs CF8M (1.4401, V4A, SAE 316)
Klepafdichtingen	EPDM

Installatie



Stroomdiagram



Afmetingen en artikelnummers

	DN	G	Kvs	L [mm]	H [mm]	H1 [mm]	C [mm]	Gewicht [kg]	Art.nr. CF8	Art.nr. CF8M
	15	G 1/2	3,52	84	126	52	70	0,9	1063504	1063604
	20	G 3/4	3,52	84	126	52	70	0,8	1063506	1063606
	25	G 1	8,02	96	129	55	70	1,1	1063508	1063608
	32	G 1 1/4	11,0	110	138	57	70	1,5	1063510	1063610
	40	G 1 1/2	15,3	120	145	61	70	1,6	1063512	1063612
	50	G 2	27,8	150	150	67	70	2,3	1063516	1063616

Wijzigingen voorbehouden • Alle rechten voorbehouden • © 2025 Oventrop GmbH & Co. KG
NL-03125-10635-DK-V2503 –Maart 2025

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