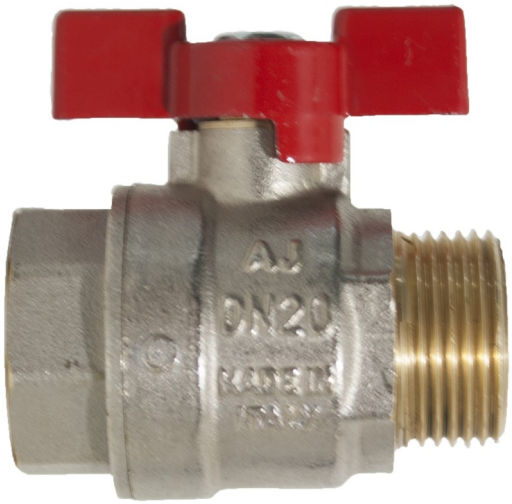
Protherm BallPro

2-weg kogelafsluiters met vlinder



Omschrijving

Deze kogelafsluiter is een afsluitklep die de stroming van vloeistof regelt door middel van roterende kogel met een standaardboring. Deze afsluiter is gemaakt van messing. Een kogelafsluiter wordt toegepast in verwarmings- en drinkwaterinstallaties. Deze afsluiter wordt bediend met een vlinderhendel. De kogelafsluiter heeft een volledige boring en is dus geschikt voor grote volumestromen. Tevens bestand tegen hoge drukken. Optimale controle dankzij een nauwkeurige regeling. Geschikt voor vele toepassingen. Betrouwbaar, duurzaam en lekvrij.

Protherm BallPro

2-weg kogelafsluiters met vlinder

INSTALLATIE

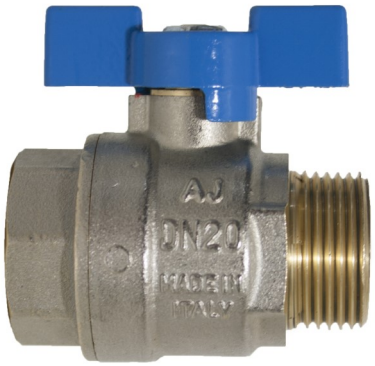
De kogelafsluiter kan in iedere gewenste positie worden gemonteerd.

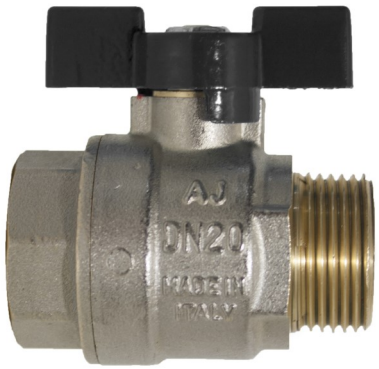
WERKING

De kogelafsluiter wordt bediend met een vlinderhendel. Door de hendel in een bepaalde stand te zetten heeft hij een gereduceerde tot volledige doorlaat, afhankelijk van de stand. Dankzij de doorboorde bol (kogel) stroomt het vloeistof nog gedeeltelijk door of stopt deze. Lekdicht omdat de kogel in een kunststof ring is geperst.

TYPE OVERZICHT

Artikelnummer	KV	Aansluiting	Hendel
1011.19563.014	15	1/4" BIN x 1/4" BUI	Zwart
1011.19562.014	15	1/4" BIN x 1/4" BUI	Blauw
1011.19560.014	15	1/4" BIN x 1/4" BUI	Rood
1011.19563.038	15	3/8" BIN x 3/8" BUI	Zwart
1011.19562.038	15	3/8" BIN x 3/8" BUI	Blauw
1011.19560.038	15	3/8" BIN x 3/8" BUI	Rood
1011.19563.012	20	1/2" BIN x 1/2" BUI	Zwart
1011.19562.012	20	1/2" BIN x 1/2" BUI	Blauw
1011.19560.012	20	1/2" BIN x 1/2" BUI	Rood
1011.19563.034	45	3/4" BIN x 3/4" BUI	Zwart
1011.19562.034	45	3/4" BIN x 3/4" BUI	Blauw
1011.19560.034	45	3/4" BIN x 3/4" BUI	Rood
1011.19563.100	60	1" BIN x 1" BUI	Zwart
1011.19562.100	60	1" BIN x 1" BUI	Blauw
1011.19560.100	60	1" BIN x 1" BUI	Rood
1011.19563.114	100	1 1/4" BIN x 1 1/4" BUI	Zwart
1011.19562.114	100	1 1/4" BIN x 1 1/4" BUI	Blauw
1011.19560.114	100	1 1/4" BIN x 1 1/4" BUI	Rood





info@protherm.nl | www.protherm.nl | 0342-415751

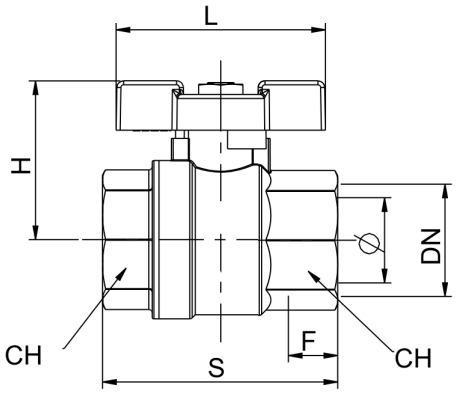
onder voorbehoud van wijzigingen en/of drukfouten

Protherm BallPro

2-weg kogelafsluiters met vlinder

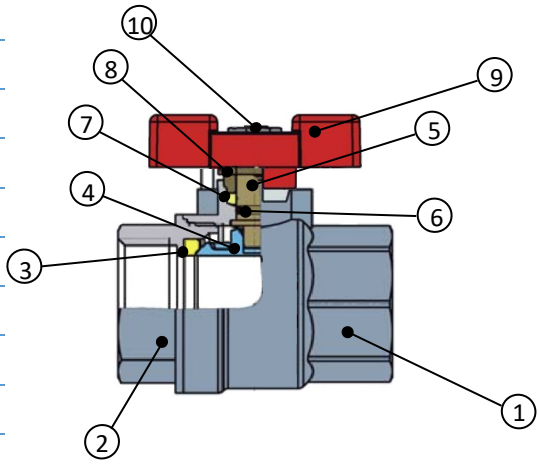
AFMETINGEN

Aansluiting	Ø	L	H	S	F	CH
1/4”	10	50	33	42	9,5	17
3/8”	10	50	33	44	10,5	20
1/2”	15	50	37	50	11	25
3/4”	20	50	40	57	13	31
1”	25	61	47	70	15	38
1 1/4”	32	61	52	80	17	47



MATERIALEN

Nummer	Omschrijving	Materiaal
1	Behuizing	CW 617N—Uni EN 12165/98 Vernikkeld
2	Behuizing draad	CW 617N—Uni EN 12165/98 Vernikkeld
3	Dichting	PTFE
4	Kogel	CW 617N—Uni EN 12165/98 Verchroomd
5	Stem	CW 614N—Uni EN 12165/98
6	O-ring	NBR
7	Dichting	PTFE
8	Moer	CW 614N—Uni EN 12165/98
9	Hendel	Staal plastic gecoat
10	Moer	Staal verzinkt



TECHNISCHE GEGEVENS

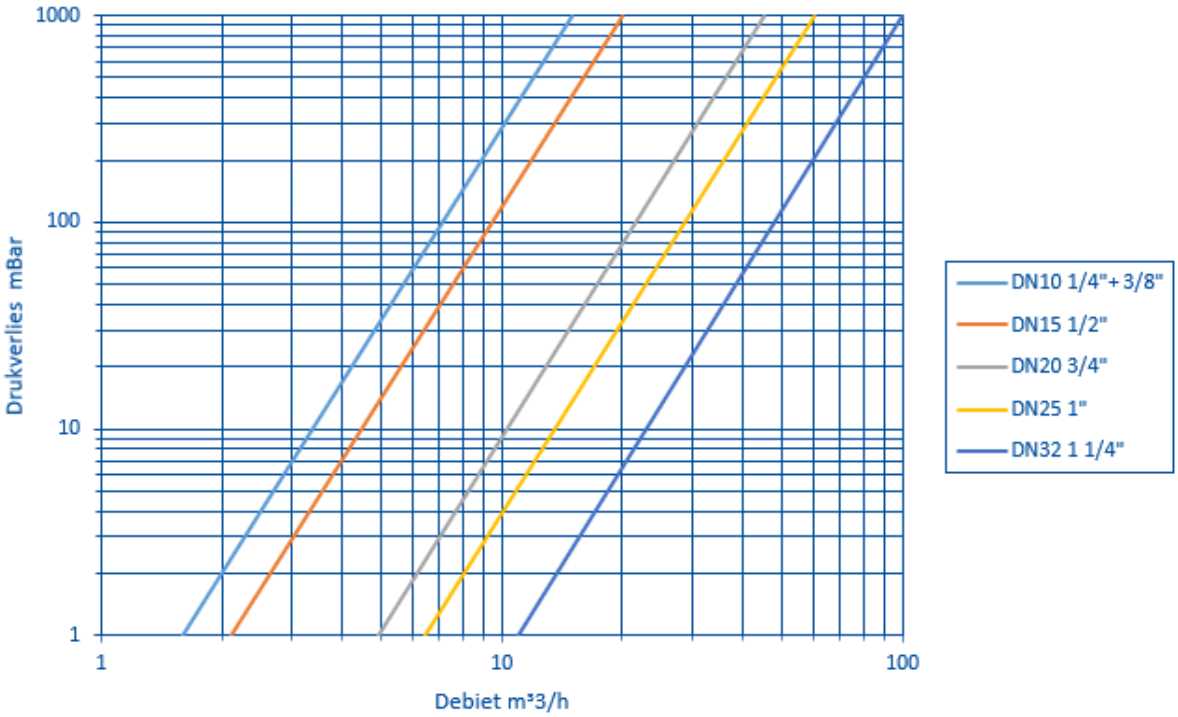
Algemeen	
Max. temperatuur	-20°C tot 150°C (zie grafiek)
Werkdruk	0 - 50 bar (1/4” - 3/4”) 0 - 40 bar (1” - 1 1/4”)
Draad	ISO-228-1
Medium	(CV-)Water, geperst lucht
Certificaten	DVGW, ACS, WRAS

Materiaal	
Behuizing	Messing vernikkeld
Hendel	Staal

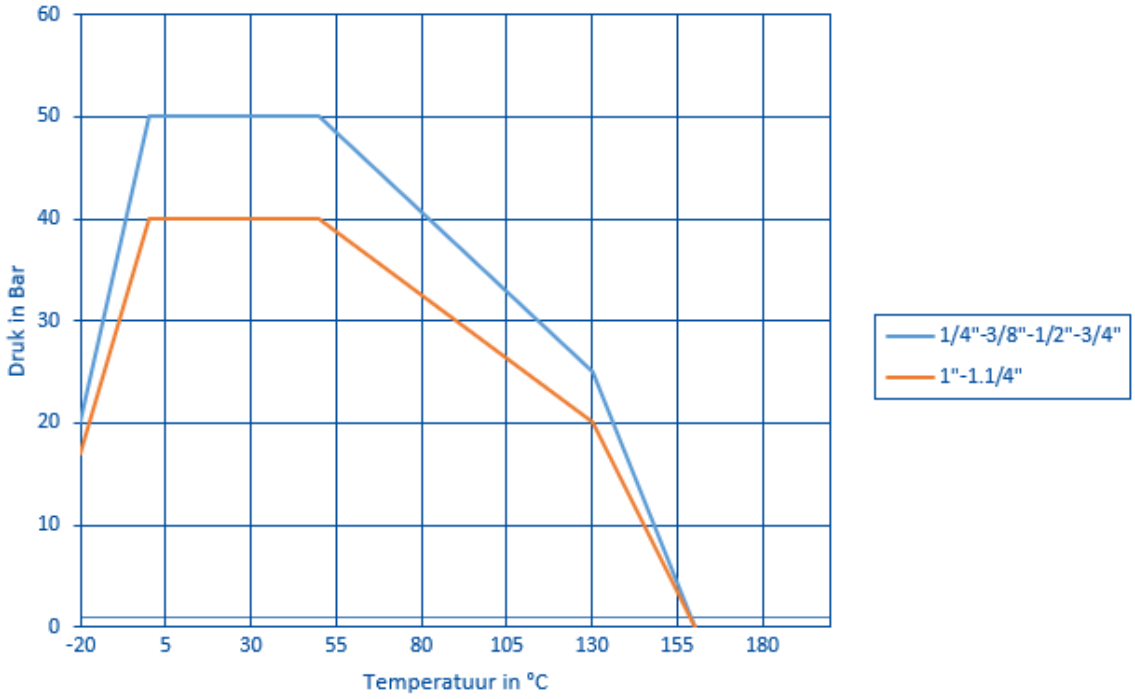
info@protherm.nl | www.protherm.nl | 0342-415751

onder voorbehoud van wijzigingen en/of drukfouten

DRUKVERLIES DIAGRAM



DRUK/TEMPERATUUR DIAGRAM



onder voorbehoud van wijzigingen en/of drukfouten