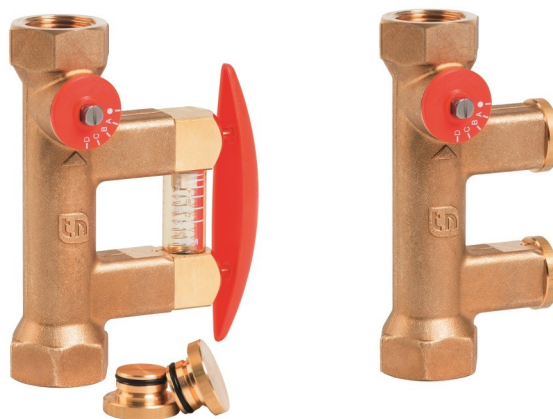


TACOSSETTER BYPASS 185

INREGELAFSLUITERS



OMSCHRIJVING

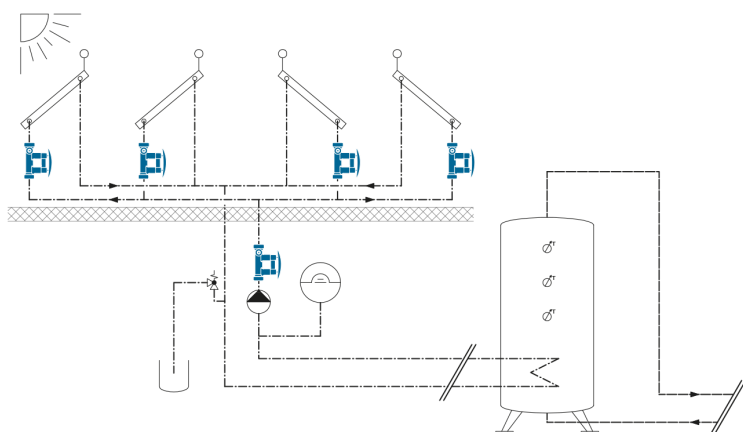
De TacoSetter Bypass 185 is een inregelventiel waarmee de solar-, koel-, verwarmings-, ventilatie-, of airconditioningsinstallatie gemakkelijk en direct kan worden ingeregeld. De flow is af te lezen, na bediening van de oranje hendel, op het kijkglas in de bypass en kan zonder extra gereedschap of meetapparatuur worden ingesteld. De TacoSetter Bypass 185 draagt bij aan een efficiëntere en economische werkende installatie. Doordat de TacoSetter Bypass bestand is tot 185 °C, is de Setter ideaal voor gebruik in solar installaties.

INSTALLATIE

De TacoSetter Bypass 185 kan in iedere positie worden geïnstalleerd. Monteer de TacoSetter Bypass in een recht stuk leiding met minimaal dezelfde lengte en diameter als de Setter zelf. De stromingsrichting is aangegeven op de behuizing. Bij hogere temperaturen en/of drukken moet het kijkglas worden verwijderd en de afsluitdoppen gemonteerd worden. De TacoSetter Bypass kan ook geheel afgesloten worden.

WERKING

De TacoSetter Bypass 185 is voorzien van een bypass met een kijkglas. Zodra er flow aanwezig is en de oranje hendel bedient wordt gaat de vlotter in het kijkglas bewegen. De flow kan afgelezen worden aan de onderkant van de vlotter en is in te regelen door met een sleutel de stelschroef te verdraaien. De letters A tot en met D corresponderen met de drukverlies diagrammen. De kijkglazen zijn gebaseerd op water als medium. Indien er antivries of anti-corrosie middelen zijn toegevoegd dan kan de afwijking met behulp van de correctiecurven worden bepaald.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen

Max. temp : zie druk/temp grafiek
 Max. druk: zie druk/temp grafiek
 Meetnauwkeurigheid: +/- 20% bij een instelbereik tot 25% daarboven +/- 10%

Materiaal

Behuizing: messing
 Kijkglas: kunststof
 Afdichtingen: EPDM

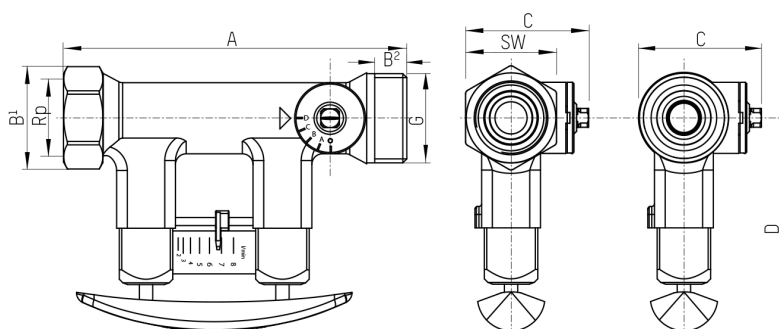
Medium

CV-water
 Water
 Water met toevoegingen tot 50%

TYPE OVERZICHT TACOSSETTER BYPASS 185

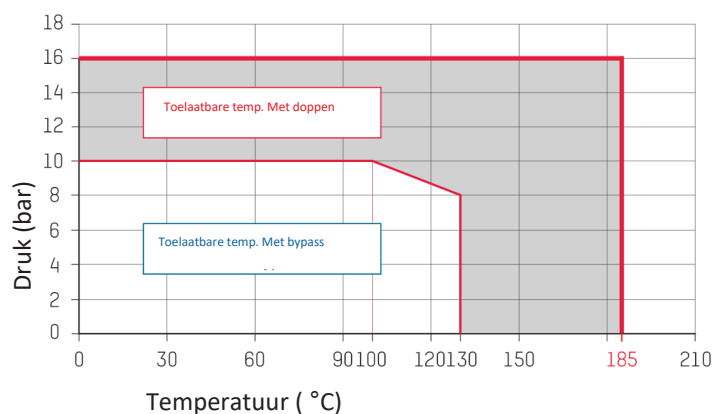
Artikelnummer	DN	Aansluiting	Instelbereik (l/min)	Kvs (m ³ /h)
223.2382.000	20	3/4" F - 3/4" F	2,0 - 12,0	2,2
223.2383.000	20	3/4" F - 3/4" F	8,0 - 30,0	5,0
223.2480.000	25	1" F - 1" F	10,0 - 40,0	8,1
223.2580.000	32	1 1/4" F - 1 1/4" F	20,0 - 70,0	17,0
223.2382.385	20	1" M - 1" M	2,0 - 12,0	2,2
223.2383.385	20	1" M - 1" M	8,0 - 30,0	5,0

AFMETINGEN



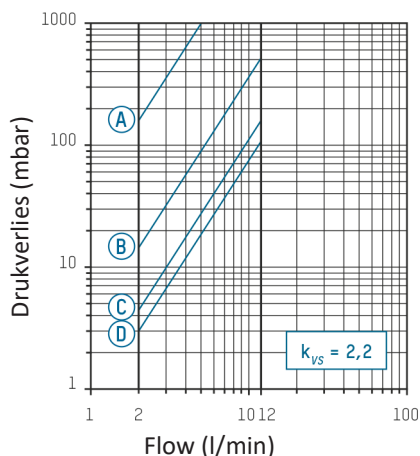
Artikelnummer	DN	A(mm)	B ¹ (mm)	B ² (mm)	C(mm)	D(mm)
223.2382.000	20	129	39		46	79
223.2383.000	20	129	39		46	79
223.2480.000	25	152	47		58	82
223.2580.000	32	161	56		65	84
223.2382.385	20	129		12	46	79
223.2383.385	20	129		12	46	79

DRUK/TEMPERATUUR DIAGRAM



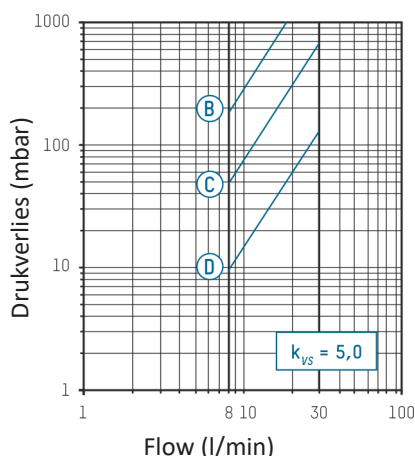
223.2382.000

223.2382.385

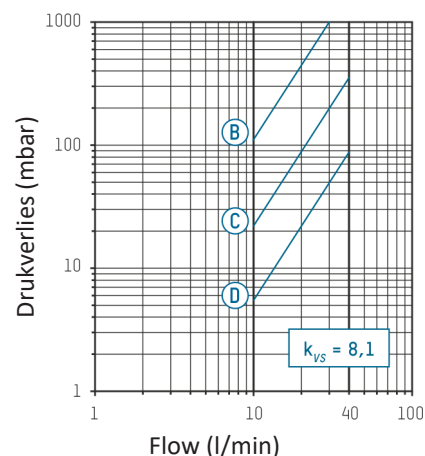


223.2383.000

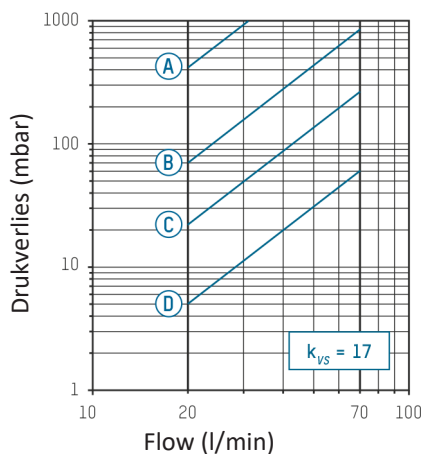
223.2383.385



223.2480.000



223.2580.000



ACCESSOIRES

Artikelnummer	Omschrijving	Past op
10-6630	Draadkoppeling 3/4" F - 1/2" M	DN15
10-6631	Draadkoppeling 1" F - 1/2" M	DN20
10-6632	Draadkoppeling 1" F - 3/4" M	DN20
10-6633	Draadkoppeling 1 1/4" F - 1" M	DN25
10-5330	Soldeerkoppeling 1" F - 15mm	DN15
10-5332	Soldeerkoppeling 1" F - 22mm	DN20
71-9003	Fiberring 3/4"	DN15
71-9004	Fiberring 1"	DN20
71-9005	Fiberring 5/4"	DN25

ONDERDELEN

Artikelnummer	Omschrijving	Past op fabrieksnummer
298.2336.020	Kijkglas 2 - 12 l/min	223.2380.000/223.2380.350
298.2337.020	Kijkglas 8 - 20 l/min	223.2381.000/223.2381.350
298.2338.020	Kijkglas 8 - 30 l/min	223.2383.000/223.2383.385
298.2344.020	Kijkglas 10 - 40 l/min	223.2482.000/223.2482.350
296.2340.003	Afsluitdoppen	Alle versies