

## TACOSSETTER BYPASS 100

INREGELAFSLUITERS



### OMSCHRIJVING

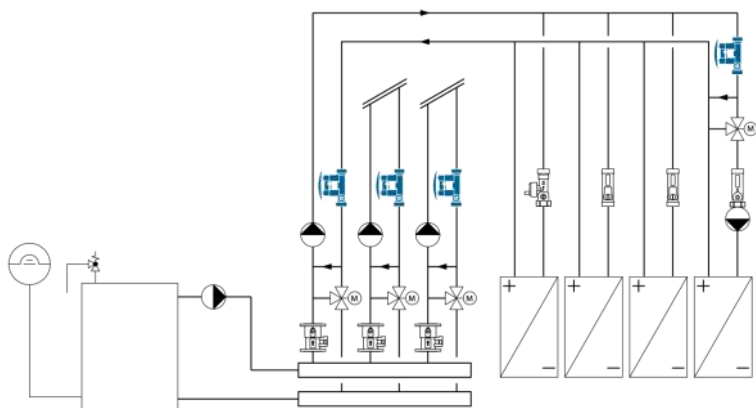
De TacoSetter Bypass 100 is een inregelventiel waarmee de verwamings-, ventilatie-, koel-, of airconditioningsinstallatie gemakkelijk en direct kan worden ingeregeld. De flow is af te lezen, na bediening van de rode hendel, op het kijkglas in de bypass en kan zonder extra gereedschap of meetapparatuur worden ingesteld. De TacoSetter Bypass 100 draagt bij aan een efficiëntere en economische werkende installatie.

### INSTALLATIE

De TacoSetter Bypass 100 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. De TacoSetter bypass kan ook geheel afgesloten worden.

### WERKING

De TacoSetter Bypass 100 is voorzien van een bypass met een kijkglas. Zodra er flow aanwezig is en de rode 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

Min. Temp : -20 °C

Max. temp : 100 °C

Max. druk: 10 bar

Meetnauwkeurigheid: +/- 5% bij een instelbereik tussen 20 en 80% en +/- 10% buiten dit bereik.

### Materiaal

Behuizing: messing

Kijkglas: kunststof

Afdichtingen: EPDM

### Medium

CV-water

Water

Water met toevoegingen tot 50%

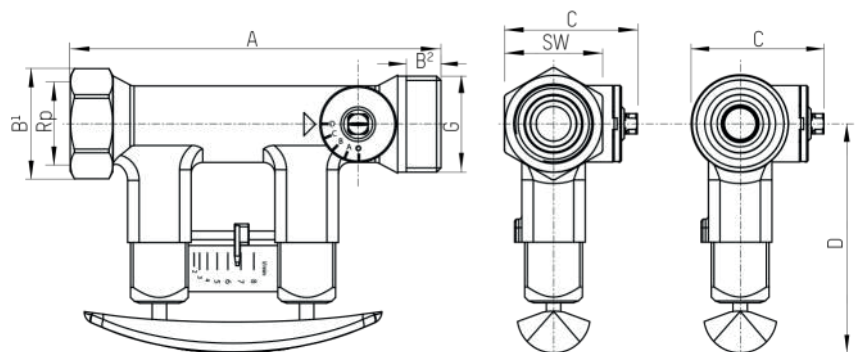
### Certificaten

KTW\*, W270\*, ACS  
(wordt vernieuwd)

## TYPE OVERZICHT TACOSSETTER BYPASS 100

Artikelnummer	DN	Aansluiting	Instelbereik (l/min)	Kvs (m <sup>3</sup> /h)
23-1262	15	1/2" BIN - 1/2" BIN	2,0 - 8,0	1,95
23-1361	20	3/4" BIN - 3/4" BIN	2,0 - 8,0	1,95
23-1360	20	3/4" BIN - 3/4" BIN	4,0 - 15,0	3,3
23-1362	20	3/4" BIN - 3/4" BIN	8,0 - 30,0	5,0
23-1460	25	1" BIN - 1" BIN	6,0 - 20,0	5,1
23-1461	25	1" BIN - 1" BIN	10,0 - 40,0	8,1
23-1561	32	1 1/4" BIN - 1 1/4" BIN	20,0 - 70,0	17,0
23-1661	40	1 1/2" BIN - 1 1/2" BIN	30,0 - 120,0	30,0
23-1861	50	2" BIN - 2" BIN	50,0 - 200,0	54,0
23-1272	20	1" BUI - 1" BUI	2,0 - 8,0	2,2
23-1370	20	1" BUI - 1" BUI	4,0 - 15,0	3,3
23-1372	20	1" BUI - 1" BUI	8,0 - 30,0	5,0
23-1470	25	1 1/4" BUI - 1 1/4" BUI	6,0 - 20,0	5,1
23-1471	25	1 1/4" BUI - 1 1/4" BUI	10,0 - 40,0	8,1
23-1571	32	1 1/2" BUI - 1 1/2" BUI	20,0 - 70,0	17,0

## AFMETINGEN



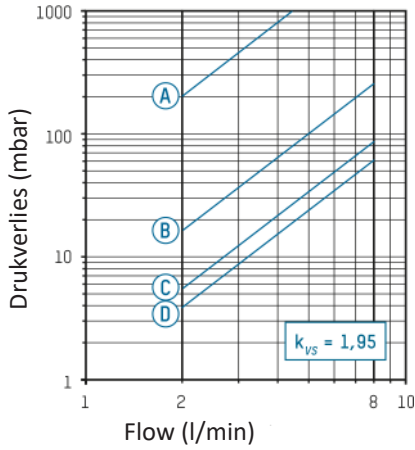
Artikelnummer	DN	A(mm)	B <sup>1</sup> (mm)	B <sup>2</sup> (mm)	C(mm)	D(mm)
23-1262	15	142	39		46	79
23-1361	20	129	39		46	79
23-1360	20	129	39		46	79
23-1362	20	129	39		46	79
23-1460	25	152	47		58	82
23-1461	25	152	47		58	82
23-1561	32	161	56		65	84
23-1661	40	173	64		79	90
23-1861	50	197	76		91	97
23-1272	20	129		12	46	79
23-1370	20	129		12	46	79
23-1372	20	129		12	46	79
23-1470	25	152		15	58	82
23-1471	25	152		15	58	82
23-1571	32	161		15	65	84

DRUKVERLIES DIAGRAMMEN

23-1262

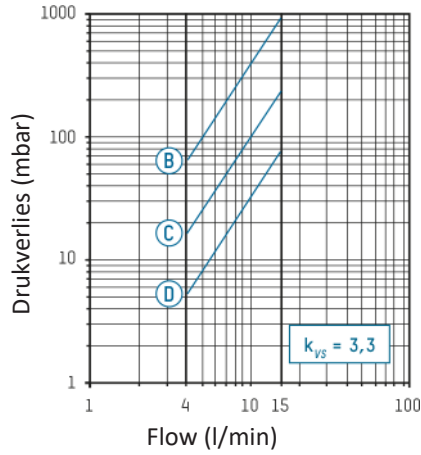
23-1361

23-1272



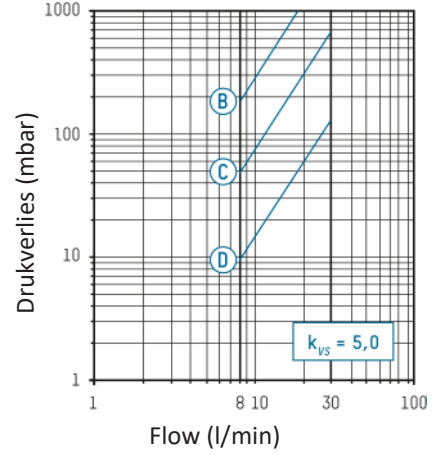
23-1360

23-1370



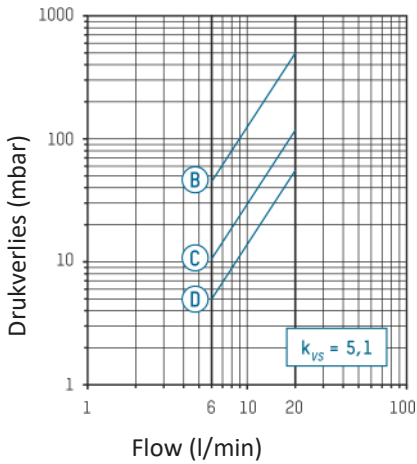
23-1362

23-1372



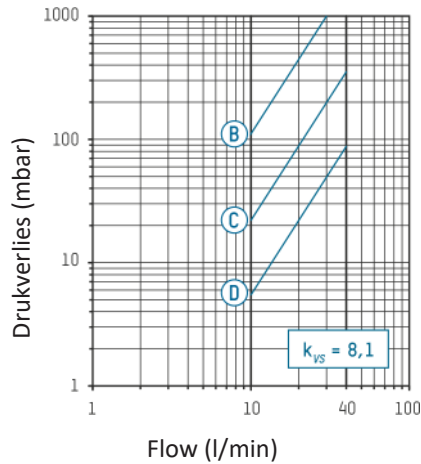
23-1460

23-1470



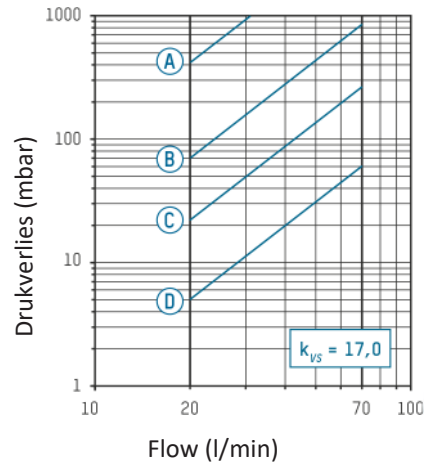
23-1461

23-1471

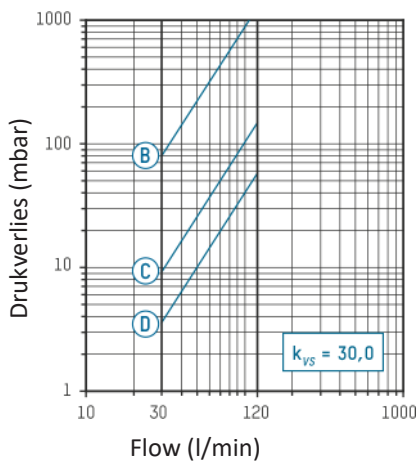


23-1561

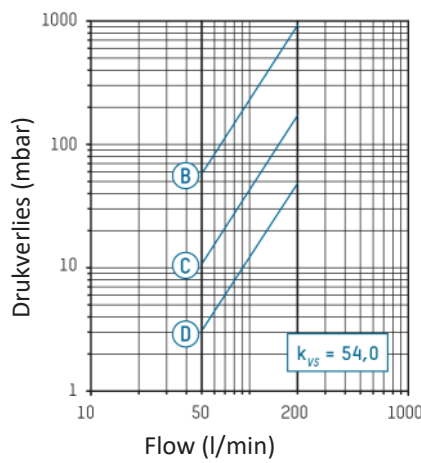
23-1571



23-1661



23-1861



## ACCESSOIRES



Artikelnummer	Omschrijving	Past op
96-2321	Isolatiebox	DN15 + DN20
96-2322	Isolatiebox	DN25
96-2323	Isolatiebox	DN32
96-2324	Isolatiebox	DN40
96-2325	Isolatiebox	DN50

## KOPPELINGEN



Artikelnummer	Omschrijving
10-6630	Draadkoppeling 3/4" BIN - 1/2" BUI
10-6631	Draadkoppeling 1" BIN - 1/2" BUI
10-6632	Draadkoppeling 1" BIN - 3/4" BUI
10-6633	Draadkoppeling 1 1/4" BIN - 1" BUI
10-5330	Soldeerkoppeling 1" BIN - 15mm
10-5332	Soldeerkoppeling 1" BIN - 22mm
10-5334	Soldeerkoppeling 1 1/4" BIN - 28mm
1015.640Q9.000	Perskoppeling 1" BIN - 26x3
1015.650R9.000	Perskoppeling 1 1/4" BIN - 32x3
71-9003	Fiberring 3/4"
71-9004	Fiberring 1"
71-9005	Fiberring 1 1/4"

## ONDERDELEN



Artikelnummer	Omschrijving	Past op fabrieksnummer
298.2333.020	Kijkglas 2-8 l/min	223.2262.000/223.2272.000
298.2334.020	Kijkglas 4-15 l/min	223.2360.000/223.2370.000
298.2335.020	Kijkglas 8-30 l/min	223.2362.000/223.2372.000
298.2342.020	Kijkglas 6-20 l/min	223.2460.000/223.2470.000
298.2343.020	Kijkglas 10-40 l/min	223.2461.000/223.2471.000
298.2352.020	Kijkglas 20-70 l/min	223.2561.000/223.2571.000
298.2362.020	Kijkglas 30-120 l/min	223.2661.000
298.2382.020	Kijkglas 50-200 l/min	223.2861.000