

DOORSTROOMBEGRENZERS



OMSCHRIJVING

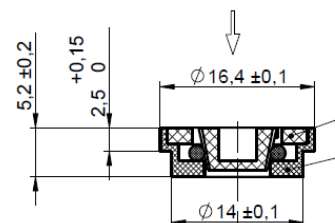
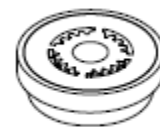
Met behulp van de doorstroombegrenzers is het aantal liters per minuut eenvoudig te beperken tot een constant debiet. De doorstroombegrenzers werken drukonafhankelijk. Er zijn doorstroombegrenzers in verschillende uitvoeringen en met verschillende debieten en aansluitingen verkrijgbaar.

INSTALLATIE

De doorstroombegrenzers kunnen in ieder positie gemonteerd worden echter dient de stromingsrichting altijd in acht genomen te worden. Afhankelijk van de uitvoering kan de doorstroombegrenzer tussen de leiding geschroefd worden of gekneld om de 15mm leiding. Het type DW 1/2" is uitermate geschikt voor montage tussen de kraan en doucheslang.

WERKING

De doorstroombegrenzer heeft een geïntegreerde o-ring die door de druk van het water vervormt. Bij een hogere druk vervormt de o-ring meer dan bij een lagere druk. Door deze vervorming laat de doorstroombegrenzer altijd de juiste hoeveelheid water door.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen

Max. temp: 65 °C

Max. druk: 10 bar

Min. druk: 1 bar

Materiaal

Behuizing: messing

Regelaar: POM-Hostaform C9021,

EPDM

Afdichting: fiber pakking

Medium

Water



TYPE OVERZICHT WATERDOSEERVENTIELEN DW 3/8"

Artikelnummer	Aansluiting/stromingrichting	Doorstroming	Afwijking	Kleur
71-4701	3/8" F - 3/8" M	1 l/min	+/- 30%	Roze
71-47019	3/8" F - 3/8" M	1,9 l/min	+/- 30%	Zwart
71-4703	3/8" F - 3/8" M	3 l/min	+/- 30%	Lila
71-4704	3/8" F - 3/8" M	4 l/min	+/- 20%	Roze
71-4705	3/8" F - 3/8" M	5 l/min	+/- 20%	Rood
71-4706	3/8" F - 3/8" M	6 l/min	+/- 10%	Grijs
71-4709	3/8" F - 3/8" M	9 l/min	+/- 10%	Oranje



DW

DWSA

DWK

DWKK

TYPE OVERZICHT WATERDOSEERVENTIELEN 1/2"

Type DW	Type DWSA	Type DWK	Type DWKK			
1/2" F-M	1/2" F-M lang	15knel - 1/2" F	15knel -15knel			
Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Doorstroming	Afwijking	Kleur
	71-4101	71-4201	71-4301	1 l/min	+/- 50%	Roze
	71-4102	71-4202	71-4302	2 l/min	+/- 30%	Olijf
	71-4103	71-4203	71-4303	3 l/min	+/- 20%	Bruin
	71-4104	71-4204	71-4304	4 l/min	+/- 15%	Grijs
71-3105	71-4105	71-4205	71-4305	5 l/min	+/- 15%	Geel
71-3106	71-4106	71-4206	71-4306	6 l/min	+/- 10%	Zwart
	71-4107	71-4207	71-4307	7 l/min	+/- 10%	Groen
71-3108	71-4108	71-4208	71-4308	8 l/min	+/- 10%	Neutraal
71-3109	71-4109	71-4209	71-4309	9 l/min	+/- 10%	Oranje
71-3110	71-4110	71-4210	71-4310	10 l/min	+/- 10%	Blauw
71-3112	71-4112	71-4212	71-4312	12 l/min	+/- 10%	Rood
	71-4114	71-4214	71-4314	14 l/min	+/- 10%	Roze
	71-4115	71-4215	71-4315	15 l/min	+/- 10%	Lime