



Power Valves Y-STRAINER, PN 16

DN 50-300, A2 sluitingen

910/21-001

Vuulfilters zijn essentieel in leidingen voor het opvangen van potentieel schadelijke deeltjes, welke schade kunnen toebrengen aan overige appendages. Het geavanceerde ontwerp zorgt voor minimale weerstand en gunstige drainage eigenschappen.

Product omschrijving

PV Y-strainer met RVS filter

Normering

- Face to face volgens EN 558 Tabel 2
- Standaard flensboring volgens EN1092 (ISO 7005-2), PN 10/16

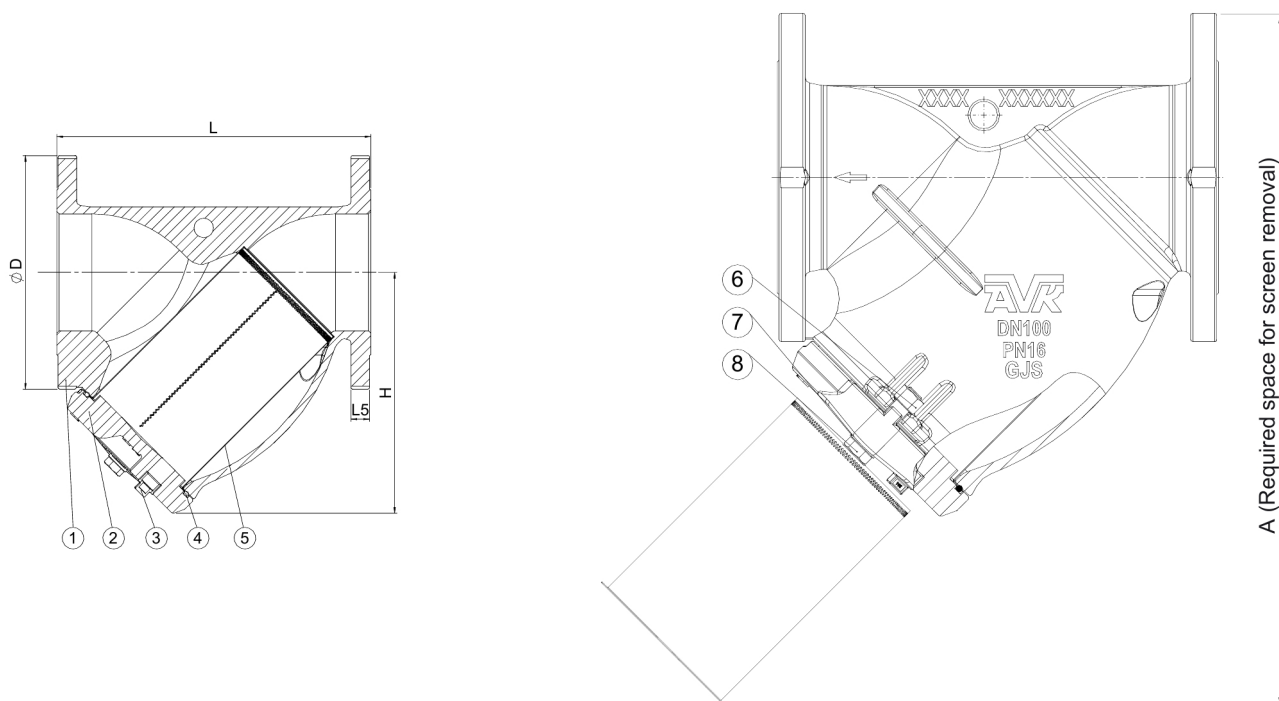
Testen en goedkeuring

Druktest volgens 1.5 X PN

Kenmerken:

- Korte inbouwlengthe: DN 50-150 volgens EN 558 ser. 4, DN 200-300 volgens ser. 7.
- De positie van de drain plug maakt volledige drainage mogelijk zonder het deksel te verwijderen.
- Snelle verwijdering van deksel voor onderhoud.
- Hijsoog standaard vanaf DN 100 voor eenvoudige montage.
- Moeren zijn gefixeerd in gegoten groeven om corrosie van het draad te voorkomen.
- Filter van roestvaststaal in een robust ontwerp.
- Drinkwater goedgekeurde EPDM O-ring.
- Epoxy coating volgens DIN 30677-2, GSK goedgekeurd.
- Optioneel: druktransmitter poorten voor het meten van drukverschillen.





Onderdelen:

1. Huis	Nodulair gietijzer GJS-450-10	5. Scherm	Roestvast staal A2
2. Deksel	Nodulair gietijzer GJS-450-10	6. Moer	Roestvast staal A2
3. Afvoerplug	Roestvast staal A2	7. Sluitring	Roestvast staal A2
4. O-ring	EPDM rubber	8. Bout	Roestvast staal A2

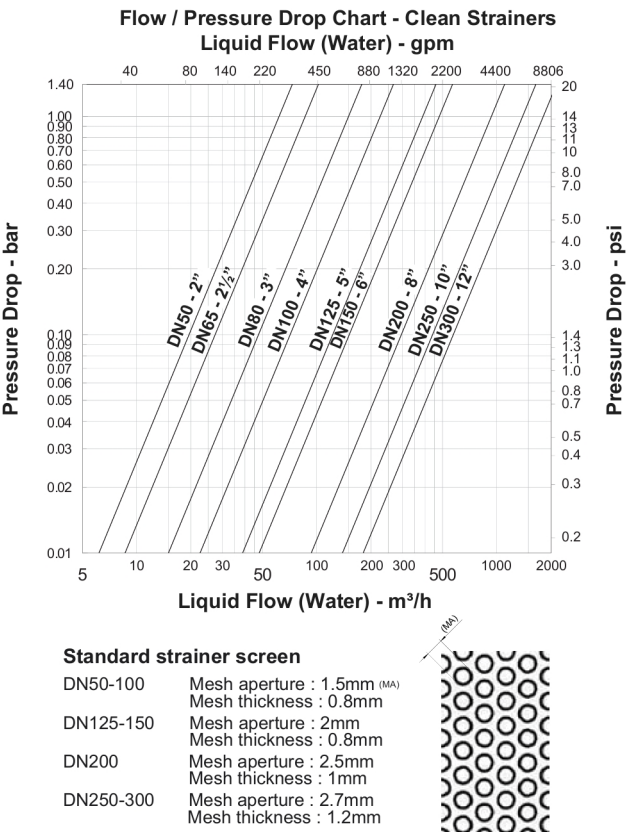
Onderdelen kunnen door minimaal gelijkwaardige materialen vervangen worden.

Referentienummers en afmetingen:

Artikel nr.	DN mm	Flensboring	L mm	D mm	L5 mm	H mm	A mm	R mm	Theoretisch gewicht / kg
910-0050-21-011020004	50	PN10/16	216	165	19	129	290	3.481	8,2
910-0065-21-011020004	65	PN10/16	241	185	19	158	350	3.396	11
910-0080-21-011020004	80	PN10/16	283	200	19	187	407	3.341	13
910-0100-21-011020004	100	PN10/16	305	220	19	230	489	3.293	17
910-0125-21-011020004	125	PN10/16	381	250	19	260	545	3.262	25
910-0150-21-011020004	150	PN10/16	403	285	19	307	645	3.343	33
910-0200-21-011020004	200	PN16	521	340	20	402	831	3.343	60
910-0200-21-311020004	200	PN10	521	340	20	402	831	3.343	60
910-0250-21-011020004	250	PN16	635	405	22	484	996	3.121	97
910-0250-21-311020004	250	PN10	635	405	22	484	996	3.121	97
910-0300-21-011020004	300	PN16	749	460	24.5	576	1178	3.125	142
910-0300-21-311020004	300	PN10	749	460	24.5	576	1178	3.125	142

Opmerkingen:

Open ruimte ratio: som van de open ruimte op het scherm gedeeld door oppervlakte van de boring in de nominale buisdiameter.



Het gepresenteerde ontwerp, materialen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden in het kader van het continue verbeteringsproces van onze producten.