



AVK STEINSAMLER, PN16

910/21-001

A2-bolt, DN50 - DN600



AVK steinsamler installeres i vannsystemer for å filtrere ut grus, småstein og andre urenheter som kan skade utstyret. Produktet er designet med fokus på stabilitet, minimalt vedlikehold og lavt trykktap.



Produktbeskrivelse:

Steinsamler med filter av rustfritt stål. Til drikkevann og nøytrale væsker maks +130 °C.

Standard:

- Standard flenseboring iht. EN 1092 (ISO 7005-2), PN10/16

Tester/godkjennelser:

- Hydraulisk trykktest iht. 1,5 x PN

Funksjoner:

- Kort byggelengde: DN50 - DN150 og DN350 - DN600 iht. EN558 serie 4. DN200 - DN300 iht. EN558 serie 7.
- Posisjonen av dreneringspluggen tillater full drenering uten å demontere lokket.
- Rask fjerning av lokket for vedlikehold.
- Løfteøye fra DN100 for enkel håndtering.
- Festeører støpt i kropp sikrer at det ikke er frie gjenger som kommer i kontakt med mediet og forårsaker korrosjon.
- Filter i rustfritt stål i robust "one-piece" design.
- O-ring av drikkevannsgodkjent EPDM-gummi.
- Blå epoxy RAL 5017 250 µm.

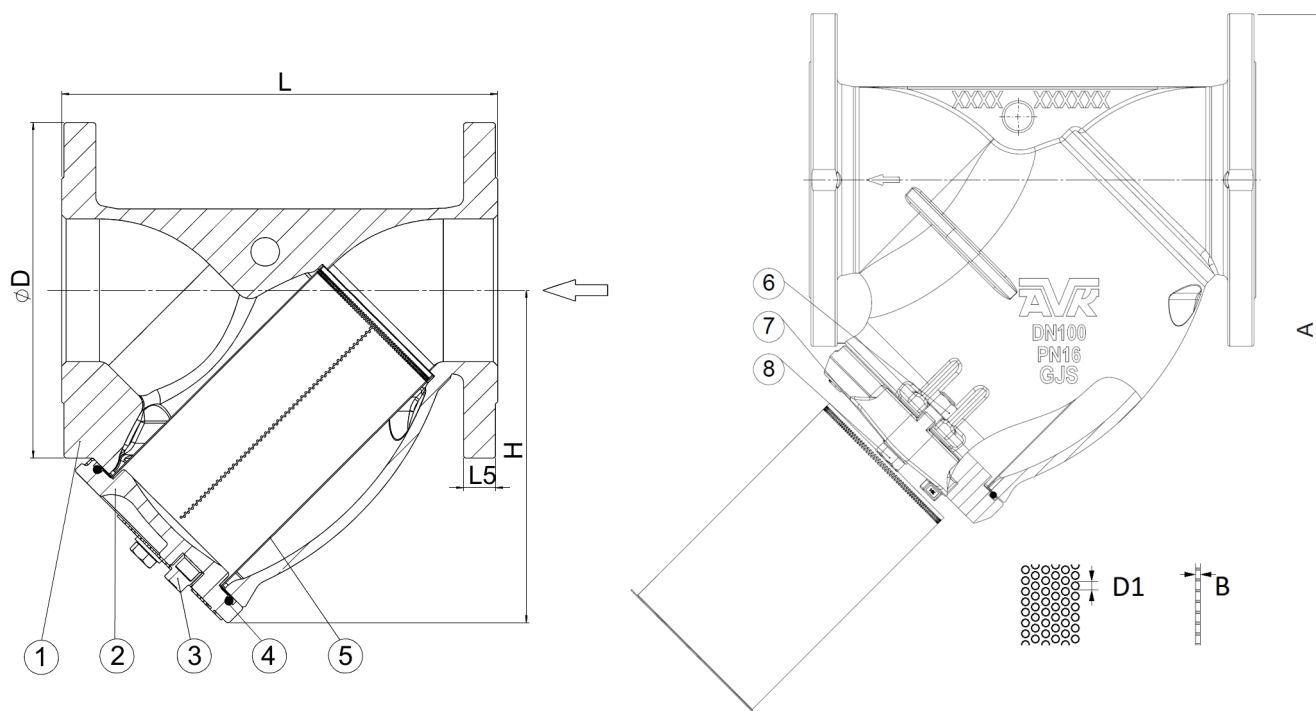
Tilbehør:

Filter i rustfritt stål AISA 316



Expect... **AVR**

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.



Komponentliste:

1. Hus	Duktilt jern GJS-450-10	5. Maske	Rustfritt stål A2
2. Beskyttelseskappe	Duktilt jern GJS-450-10	6. Mutter	Rustfritt stål A2
3. Drensplugg	Rustfritt stål A2	7. Skive	Rustfritt stål A2
4. O-ring	EPDM, høy temperatur	8. Bolt	Rustfritt stål A2

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref.nr.	NRF-nr.	DN mm	Flens- boring	L mm	D mm	L5 mm	H mm	A mm	D1 mm	B mm	R	Drainage thread - NPT	Teoretisk vekt / kg
910-0050-21-011020004	5650147	50	PN10/16	216	165	19	128	291	1.5	0.8	3.481	1/2"	8,3
910-0065-21-011020004	5650148	65	PN10/16	241	185	19	161	353	1.5	0.8	3.396	1/2"	11
910-0080-21-011020004	5650149	80	PN10/16	283	200	19	191	411	1.5	0.8	3.341	1/2"	14
910-0100-21-011020004	5650151	100	PN10/16	305	230	19	234	499	1.5	0.8	3.293	1/2"	18
910-0125-21-011020004	5650152	125	PN10/16	381	250	19	260	554	2	0.8	3.262	3/4"	26
910-0150-21-011020004	5650153	150	PN10/16	403	285	19	310	645	2	0.8	3.343	3/4"	35
910-0200-21-011020004	5650154	200	PN16	521	340	20	402	831	2.5	0.8	3.343	3/4"	60
910-0200-21-311020004	5650155	200	PN10	521	340	20	402	831	2.5	0.8	3.343	3/4"	60
910-0250-21-011020004	5650156	250	PN16	635	405	22	484	996	2.7	0.8	3.121	1"	97
910-0250-21-311020004	5650157	250	PN10	635	405	22	484	996	2.7	0.8	3.121	1"	97
910-0300-21-011020004	5650158	300	PN16	749	485	24.5	576	1178	2.7	0.8	3.125	1"	142
910-0300-21-311020004	5650159	300	PN10	749	485	24.5	576	1178	2.7	0.8	3.125	1"	142
910-0350-21-311020004		350	PN10	762	520	26.5	660	1230	2.7	1.2	2.022	1"	170
910-0400-21-311020004		400	PN10	838	580	28	740	1390	2.7	1.2	2.034	1"	227
910-0450-21-311020004		450	PN10	914	640	30	820	1550	3.2	1.5	2.018	1"	290
910-0500-21-311020004		500	PN10	991	715	31.5	883	1690	3.2	1.5	2.008	1"	373
910-0600-21-311020004		600	PN10	1143	840	36	1020	1990	3.2	1.5	2.015	1"	572

Kommentarer:

Summen av åpent område på skjermen dividert med arealet av boringen i nominell rørdiameter.

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.

Flow/pressure drop - clean strainer (20°C)

