

Dirterm Mag filterventiler m/ magnetstav

Dirterm representerer den beste løsningen med partikkelforurensning på grunn av korrosjon og avskalling under normal drift av et system.

Gjennom sin effektive og konstante handling, samler Dirterm alle urenheter som er tilstede i systemet (til og med veldig lite som tradisjonelt nettfiltre ikke er i stand til å eliminere), forhindrer dem fra å sirkulere i det, og dermed unngå slitasje og skader på alle komponentene som utgjør systemet.

Urenhetene stoppet av Dirterm akkumuleres på bunnen så lenge åpningen av den spesifikke utløpsventilen tillater utvisning derav. I tillegg er Dirterm Mag, utstyrt med en kraftig magnet for å fange rustpartikler som dannes på grunn av korrosjon og kalk under normal drift av et system



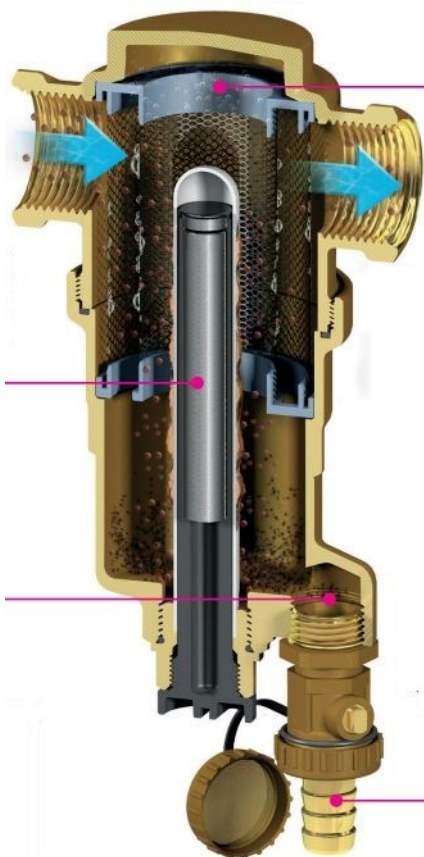
Magnetstav (11.000 gauss)



Kraftig magnet for å fange opp magnetiske partikler som er dannet pga korrosjon under normal drift av et system.

Akkumuleringsområde:

Stor og veldig langt fra strømningspassasjen, noe som resulterer i sjeldnere vedlikeholdsarbeid.



Innovativ kassett

Rustfritt stålplater med forskjellige filtreringsklasser. Rustfritt stål er et eksepsjonelt garanti for lang levetid, maksimal pålitelighet i variabel trykk, temperatur, større motstand mot korrosjon og slitasje forhold, generert av urenheter. Patronen bidrar til å minimere mulighet for urenheter som løper gjennom og gir liten motstand mot strømningspassasjen.



Renseventil

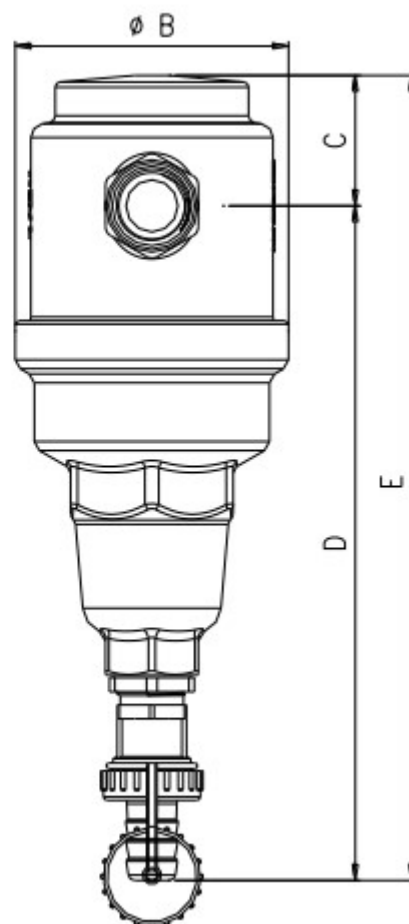
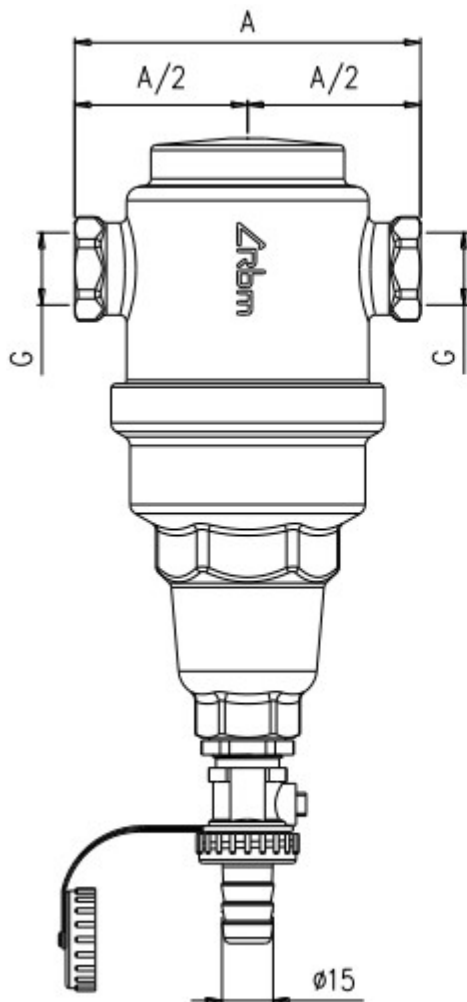
Justerbar, med slangekobling og sikkerhetslokk



Tekniske data:

- Messing kropp.
- Rustfritt stål AISI 304 2 lag filterpatron.
- Elastomer hydrauliske tetninger.
- Gjengede tilkoblinger FF UNI-EN-ISO 228.
- Maks. Driftstrykk 10 Bar
- Driftstemperatur 0 ÷ +110 ° C

- Neodymmagnet B = 11000 gaus
- Brukbar væske: Vann
- Vann + Glykol 30%
- Maksimal væsketemperatur: 110 ° C
- Maksimalt driftstrykk: 10 Bar (1000 kPa)



Vare nr.	G	A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
31700400	1/2"	100	79	37,5	188	225,5
31700500	3/4"	105	79	37,5	188	225,5
31700600	1"	110	79	37,5	188	225,5
31700700	1 1/4"	115	79	37,5	188	225,5
31730800	1 1/2"	120	88	47	197	244
31730900	2"	125	88	47	197	244

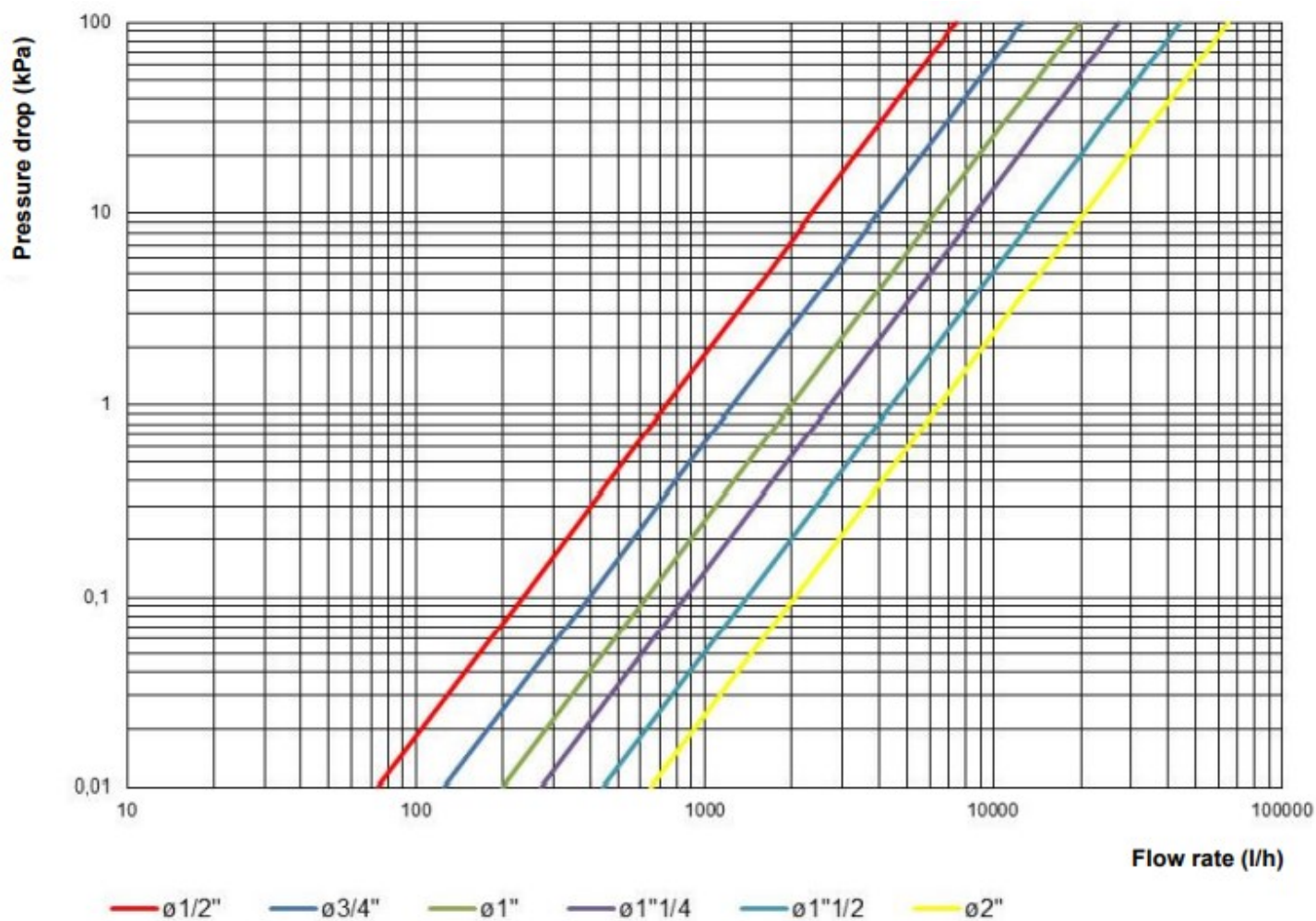
Vi tar forbehold om trykkfeil og mangler .

Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415



Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no



Dimensjon	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Kv (m³/h)	7,4	12,66	20,44	28,14	44,45	65,58

Vi tar forbehold om trykkfeil og mangler .

Arne Bergli AS
 Tel: 407 25 420
 post@arnebergli.no
 www.arnebergli.no
 Org.nr: 977061415



Utstyrsleverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no

Installasjonsveiledning:

- Det anbefales å installere Dirterm Mag på primærkretsreturen (kjelens innløp) og uansett oppstrøms enheter som den må beskytte (sirkulasjonspumper, vekslere osv. ...).
For å tillate etterfølgende vedlikeholdsarbeid, må du sørge for at det er nok plass rundt Dirterm Mag.

- Tøm systemet og finn returrøret. Vi foreslår å kutte røret ved å gi en passende mal for størrelsen på kuttet utført.

Se "Dimensjonsegenskaper" på dette tekniske arket for å identifisere den nøyaktige lengden på røret som skal kappes (se størrelse angitt i tabell A);

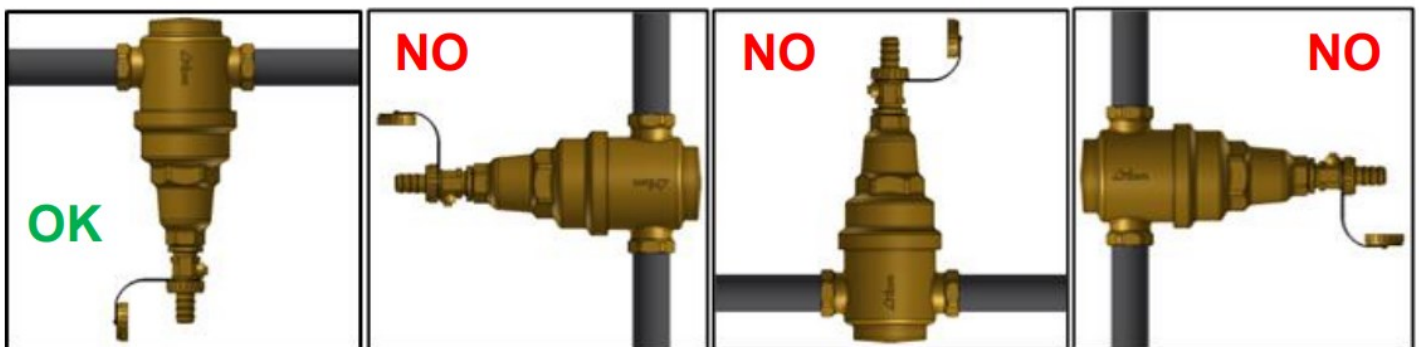
- Installer avstengningsventiler oppstrøms og nedstrøms for filteret for å tillate planlagt vedlikeholdsarbeid og filterrengjøring utført

- Installer Dirterm Mag og sørg for at alle tilkoblinger er riktig justert.

Dirterm Mag er toveiskomponenter, derfor har de samme effektivitet uavhengig av retningen til strømme som løper gjennom dem. Skru utløpsventilen til bunnen av filteret.

- For å fungere skikkelig må smussutskilleren installeres i vertikal stilling (på horisontale rør), med forurensningsavløp ventilen nedover

- Når installasjonen er fullført, må du forsikre deg om at det ikke er vannlekkasjer eller annen lekkasje med stengeventilene helt åpne.



Vi tar forbehold om trykkfeil og mangler .

TEKNISKE DATA

Filter for selvrensende magnetisk smussutskiller modell Dirterm Mag, komplett med kulekran med slangetilkobling.

Messing kropp.

ISI 304 stål 3-lags filtreringskassett.

EPDM hydrauliske tetninger.

Neodymmagnet.

Gjengede tilkoblinger FF UNI-EN-ISO 228 (eller kompresjon for kobberrør).

Maksimalt driftstrykk 10 Bar.

Maksimal driftstemperatur 110 ° C.

Tilgjengelige størrelser 1/2 " ÷ 2 " (eller komprimering for kobberrør ø22 og ø28).

Vi tar forbehold om trykkfeil og mangler .

Arne Bergli AS
Tel: 407 25 420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no
Org.nr: 977061415



Utstyrsleverandør / grossist **VARME** **VVS** **VA**

www.arnebergli.no