



Engineering AB
Teknik mod framtid

EB avslamningskärl

Rekommendation/referens

Tack vare sin funktionsprincip är Reflex EB avslamningskärl också lämplig för att utskilja fina slampartiklar.

De är därför mycket lämpliga att även användas i äldre anläggningar.

De monteras i returvattnet, då i första hand för att förhindra avlagringar i systemet.

Princip

Reflex EB slamavskiljare/behållare bygger på cyklonprincip som skiljer slampartiklar från vattnet genom att slunga ut tyngre partiklar till kärlväggarna. Partiklarna glider ned till botten av kärlet. Släpper sedan det reade vattnet vidare.

Uttömning/rensning bör ske en gång per månad, genom bottenventilen.

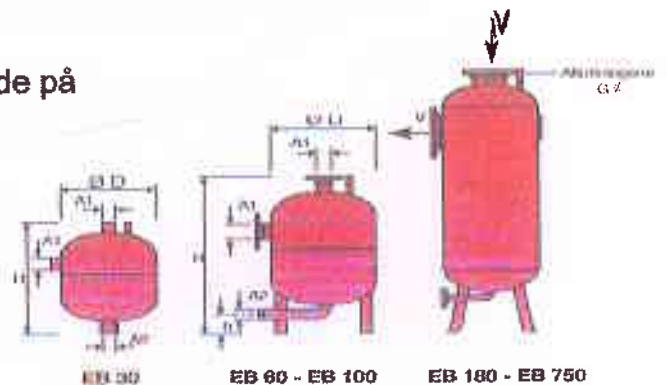
EB-kärlets vikt överstiger vanligt förtryckt expensionskärl med c:a 50%

Valmöjligheter

Reflex EB smutssamlarkärl väljes beroende på Flödet. Se nedanstående tabell

Tekniska data

Tillåten enligt direktiven 97/23/EU



Typ	Art Nr	Förbrukar V/m ³ h	øD	H	h	A1	A2	Vikt
10 BAR / 120°C								
EB 30	7636000	2,5	390	480	---	G 1 1/4	G 1 1/4	11
EB 60	7636100	7,0	400	770	100	DN 50	G 1	22
EB 80	7636200	12,0	480	765	100	DN 65	G 1	30
EB 100	7636300	18,0	480	870	100	DN 80	G 1	34
6 BAR / 120°C								
EB 180	7632000	30,0	600	1100	315	DN 100	DN 25	76
EB 300	7633000	44,0	800	1600	315	DN 125	DN 25	103
EB 400	7634000	64,0	750	1500	315	DN 150	DN 25	133
EB 750	7634100	175,0	750	2215	315	DN 250	DN 25	225

Reflex Engineering AB
Granitvägen 36
183 63 TÄBY

Telefon 08-756 97 10
Mobile 0704-93 04 25

Fax 08-756 51 80

E-post bjorn.pousette@telia.com

Hemsida: <http://www.reflexengineering.se>