

Vattenfilter Röda Björn

9-3-1

- Tryck- och slagtålig plast
- Passar för olika typer av patroner
- Endastföranläggningar med eget vatten



Användningsområde

Röda Björn filterbehållare passar för anläggningar med eget brunsvatten. Röda Björn filterbehållare kompletteras med filterpatroner som finns i ett antal olika utföranden.

Konstruktion

Filtret består av filterhuvud samt filterskål i polypropylen med ingjutna gängor i mässing. Filtret tål max +40°C och har ett arbetstryck på max 10 bar. 1" anslutning. Röda Björn levereras komplett med filternyckel.

Tillbehör

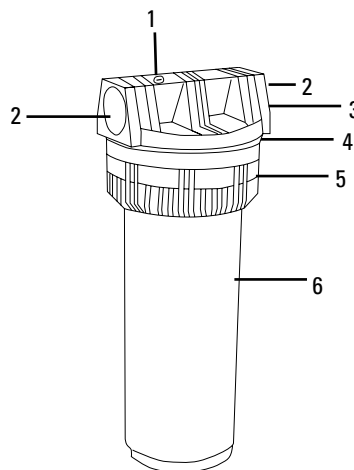
Väggfäste och nyckel.

Garanti

Garanti gäller ej vid:

- Frysskador
- Rörskopplingar med konisk gänga som kan spräcka filterhuvudet
- Tryckstötter i anläggningen som kan spräcka filterbehållaren alternativt påverka filterpatronen
- När temperaturen överstiger +40°C.
- Vid montage med lintätning

Detalj/materialspecifikation



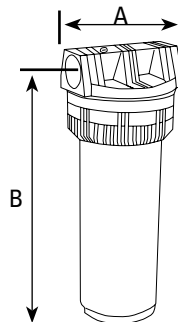
1.	Avluftningsskruv	Mässing
2.	In/utlopp	Mässing
3.	Filterhuvud	Polypropylen
4.	O-ring	NBP-gummi
5.	Låsmutter	Polypropylen
6.	Filterskål	Polypropylen

Filterpatroner

- Bomull - filtrerar partiklar som sand, rostflagor.
- Kol - avlägsnar klor, tar bort lukt och smak, missfärgningar (se installation sid 9:3:3)
- Nylon - tar bort större partiklar, kan rengöras och återanvändas.
- Rostfritt: Installeras när man har höga temperaturer och tryck. Lämplig filterbehållare till rostfri patron AKA 1 PF 10. Max 100°C och max arbetstryck 21 bar.
- Calbonix - filtrerar bort järn, humus, nitrat

Vattenfilter Röda Björn

9-3-2



Röda Björn

Art. nr	RSK nr	Typ	Filtreringsgrad micron	Maxflöde l/min	Höjd mm	Diam mm	Max. temp.
BA 50101	594 98 00	Filterbehållare Röda Björn	-	80	310	122	+40°C
BA 50016	594 98 09	Filterpatron bomull	3	50	250	65	+40°C
BA 50019	594 98 05	Filterpatron bomull	20	50	250	60	+40°C
BA 50025	594 98 03	Filterpatron kol	-	25	250	70	+40°C
BA 50022	594 98 10	Filterpatron kol/bomull	25	40	250	70	+40°C
BA 50028	594 98 04	Filterpatron nylon	80	80	250	65	+40°C
BA 50517	594 98 16	Väggfäste till Röda Björn	-	-	75	120	-
BA 50505	594 97 97	Nyckel till Röda Björn	-	-	310	145	-
BA 50254	594 98 45	Filterpatron Calbonix	-	25	250	70	+40°C

* A = 123 mm, B = 285 mm

Vattenfilter Röda Björn

9-3-3

Installation

Röda Björn är endast avsedd för anläggningar med eget brunnsvatten. Max arbetstryck är 10 bar. Om det finns risk för tryckstötar i vattensystemet rekommenderas att installera en tryckslagsdämpare, för att minimera risken för skador.

Vid höga tryck i vattensystemet kan man montera in vår rostfria filterbehållare av syrafast stål AKA 1 PF 10, RSK nr 5949799, max arb. tryck: 21 bar, ansl. 1".

Filterbehållare

Monterar Röda Björn filterhållare på kallvattenledningen efter pump och hydropress/hydrofor. Använd alltid rörkopplingar med rak/cylindrisk gänga till filterbehållaren, om man använder koniska rörkopplingar riskerar man att spräcka

gångorna i filterhuvudet. Täta gångorna med teflontejp/gängtejp.

Filterpatroner

Välj lämplig filterpatron och montera den i filtret. Filterpatronens livslängd beror på vattenkvaliteten och vattenförbrukningen. Byt filterpatron när vattenkvaliteten försämras eller vattentrycket minskar i kranarna.

Vid risk för tryckstötar som kan påverka kolpatronen bör man montera en dubbelbehållare med en nylonpatron efter kolpatronen detta för att förhindra eventuell spridning av kolpartiklar i systemet.

Skötsel & underhåll

Björnfilterbehållare har litet servicebehov. Det som bör göras är att byta filterpatron när den mätas.

Följande serviceintervaller rekommenderas:

1. Byt filterpatronen var tredje månad eller tidigare om patronen är mättad. Om du har en nylonpatron så rengöres denna.
2. Vid tryckfall genom filtret, byt eller rengör patronen.

Vid byte eller rengöring av filterpatronen.

1. Stäng av vattnet. Släppt ut vattentrycket, öppna en kran.
2. Lossa muttern som håller filterskålen, använd originalfilternyckel.
3. Öppna och rengör filterhuset.
4. Byt/rengör filterpatronen. (Nylonpatronerna är rengöringsbara)
5. Montera ihop filtret. Kontrollera att filterpatronen hamnar rätt.
6. Filtret är klart att använda. Släpp försiktigt på vattnet, kontrollera tätheten, vid behov efterdag behållaren.

Den medföljande nyckeln skall endast användas för att lossa på filtrets låsmutter, när du ska låsa filtrets låsmutter räcker det med handkraft.