

BB20" - filter inkommande vatten



Nedanstående filterkombinationer kan speciellt rekommenderas om man har ett mindre hushåll, fritidshus etc. eftersom det vid stor vattenförbrukning kan krävas täta filterbyten. Det är även en fördel att backspolning inte behövs med denna lösning och det är ett naturligt sätt att reducera vattenförbrukningen vilket är en fördel om man har en begränsad tillgång till vatten.

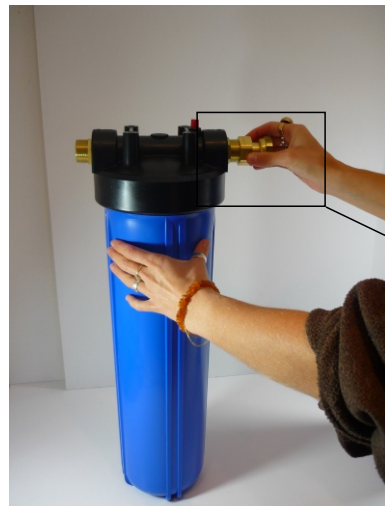
För att hantera allt inkommande vatten till ett hushåll i syfte att avlägsna järn, bly, koppar, mangan eller kalk och dessutom hantera smak och lukt med hjälp av kolfilter kan ett eller flera BB20"-filter användas.

Filterhuset är tillverkat med höga krav på hållbarhet och har mässingsnippelar, storlek 1" (25).

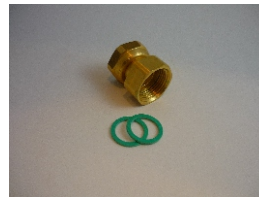
Storlek på filterhuset höjd 570mm och diameter 185mm.



Till filterhuset medföljer en nyckel att använda när man byter filterpatron och en hållare för att fästa filterhuset vid väggen etc.



Vill man koppla ihop två filter (eller fler) så rekommenderar vi att man använder en rak koppling med s.k. lekande mutter vilket möjliggör att man kan placera filterhusen i önskad position till varandra. Vid köp av två filterhus medföljer utan kostnad en sådan dricksvattengodkänd rördel i mässing (som på bilden nedan) inkl. packningar.



Placera packningen och dra åt utgående nippel på det första filterhuset. Placera det andra filterhuset i rätt position, placera packningen och dra åt den lekande muttern. Observera pilen som anger vattnets riktning så att UT på filter ett står mot IN på filter två.



När man ska installera filterpatronen så öppnas filtret genom att man använder medföljande plastnyckel och vrider medsols. Filterpatronen centreras i filterhuset och tätas när det stängs igen. Gummipackningen emellan filterhusets ovan- och underdel är ganska kraftig så man behöver inte dra åt så hårt när man stänger igen. Vattnets väg genom filtret är från utsidan in mot mitten vilket gör att beläggningar, t.ex. kalkpartiklar kan sätta sig på filterhusets väggar och man kan behöva ta i när man ska öppna filtret igen.

Filterpatroner till BB20"-filter

Nedanstående filterlösningar



1. Partikelfilter PPY-BB för rening av kallt vatten. Avlägsnar sand, rost och andra sedimentära föroreningar. Effektivt som första filter för att avlasta efterkommande specialiserade filter. Tillverkat av miljövänliga material och är certifierat för dricksvatten. Porositet 10 mikrometer. Vattentemp +4 till +40 grader.

2. Järnfilter (Fe-mix) för avlägsnande av järn, mangan, bly och koppar (effektivitet 90 - 96%). Lämpligt för dricksvatten och består av katjon - och anjonbytesfibrer. Kapacitet 40 liter/min. och klarar upp till 200.000 liter vid ett innehåll av upplöst järn upp till 1 mg/liter. (Använd inte vid ett järninnehåll av mer än 5 mg/liter). Vattentemp +4 till +60 grader.

3. Avhärdningsfilter för att reducera kalk i vattnet. Klarar upp till 20.000 liter. Kan regenereras med salt. Kapacitet 20 liter/min. Vattentemp +4 till +60 grader.

4. Aktivt kolfilter med granulerad kol (GAC) för att hantera smak och lukt. Det kan effektivt absorbera klor, tungmetaller och organiskt material. Effektivast rening vid max 3 liter/min. Vattentemp +4 till +40 grader.

Förenkla installationen

För att spara kostnader på installationen så har vi slangar som gör det mycket enklare att koppla in filtret. De slangar som vi rekommenderar är de på bilden till vänster som är dricksvattengodkända. Packningar medföljer. De vi har är 3/4" (20) och eftersom BB20"-filtret har 1" (25) - mässingsnipplar så medföljer också förminskningar från 25 till 20 inkl. packningar. Paketet vi har är alltså två slangar, 80cm långa, och två förminskningsnipplar inkl. alla packningar.

Ett tips för installationen är att koppla ihop tre avstängningskranar enl. bilden till vänster. Denna kombination förenklar filterbyte, eftersom man, som på bilden, kan stänga av vattnet från båda hållen så att man i lugn och ro, utan att stänga av vattnet till hela huset, kan byta filterpatronerna.

