



➤ Grävattenrening

-BDT Easy

-BDT Easy Plus

För fritidshuset



Med Uponor Grävattenfilter får bad-, disk- och tvättvatten effektiv hantering via filtertorven och grävattenfiltren uppfyller hög skyddsnivå. Observera att användningen av grävattenfilter alltid förutsätter att toalettvattnet behandlas i en separat sluten tank, eller i en traditionell torrtoalett.

Ett hållbart och kretsloppsanpassat boende

Avloppsrening med torvfilterteknik används i hela världen och det finns omfattande erfarenheter och studier av rening med torvfilter. Grävattenfilter lämpar sig för behandling av avloppsvattnet från bad, disk och tvätt.

För enfamiljshuset

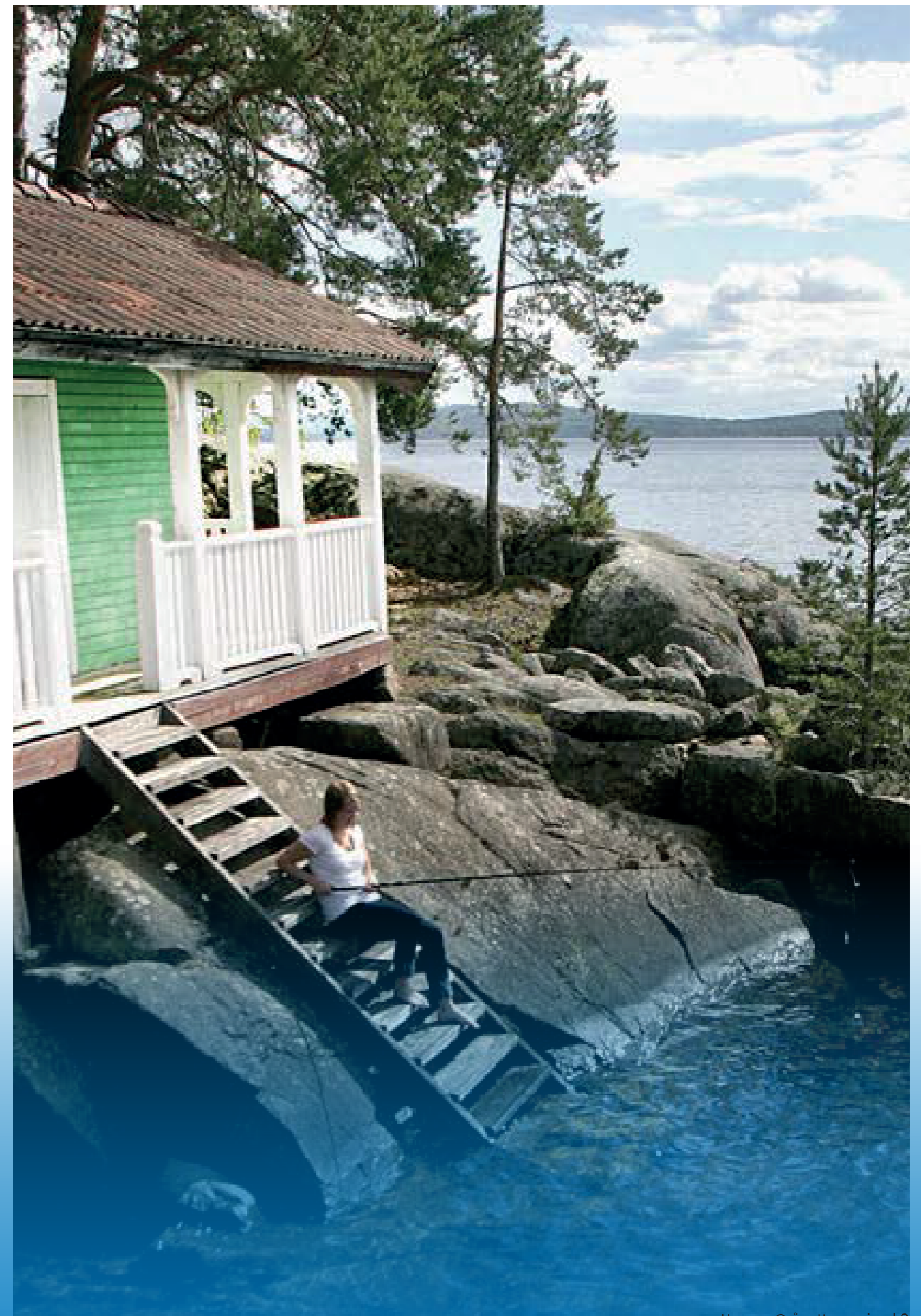


Enkelt att installera, hantera och underhålla

Grävattenfiltren är lätta att hantera och installera. Till BDT Easy behövs det inga maskiner eller specialverktyg. Att installera filtret och ansluta det till ett avloppsrör går snabbt.

Låga energikostnader

Uponor Infras grävattenfilter behandlar BDT-vatten luktfritt och energieffektivt i filtermaterialet inuti tanken. Energiförbrukningen är låga tack vare den låga energiförbrukningen och obefintligt underhåll av de färdiga systemen. Grävattenfiltren innehåller inga delar som går sönder eller slits ut.



➤ BDT Easy -för fritidshuset



Därför väljer du BDT Easy

- När slamtömningsfordon inte kan komma fram till tomten
- När fritidshuset ligger i skärgården eller endast kan nås med båt
- För fritidshuset som saknar elektricitet
- För små eller bergiga tomter

Uponor BDT Easy passar till vilket fritidsboende som helst.

Du kan ha vattenledning i stugan samt bekvämligheter som tvättmaskin, diskmaskin och dusch. BDT Easy kräver inte elanslutning i stugan. Med våra system för fritidshus är det möjligt att lägga till enskilda avloppsprodukter utan att utöka avloppssystemet förutsatt att vattenförbrukningen är låg.

Flera alternativa placeringar

BDT Easy passar alla slags tomter/ installationer. Filtrets grå färg smälter väl in i omgivningen. Ventilationen kan ordnas via fastighetens avluftningsrör eller grävattenfiltrets ventilationsrör.

Ovanför marknivå

Om du placerar grävattenfiltret till exempel under altanen är det helt dolt.

Delvis under marknivå

Vid installation helt- eller delvis under marknivå räcker det med ett litet schakt.

Helt under marknivå - endast locket syns

Vid installation under markytan används förhöjningspaketet som finns som tillbehör. Pump behövs inte.

Sköt underhållet själv!

Allt i ett och samma paket

Lätt att transportera på släpkärra eller t o m med båt.

Enkel installation och skötsel

Inga maskiner eller specialverktyg behövs. Filtret är lätt att lyfta (35 kg utan torvfiltersäckar) och att ta det till installationsplatsen. Att installera filtret och ansluta ett avloppsrör går snabbt och smidigt. För vinterbruk behöver du ett vinterpaket som tillval. Filtermaterialet byts ut efter cirka 100 användningsdagar vilket motsvarar att man nyttjar fritidshuset varje helg i ett år.

Kretsloppsanpassat

Filtermaterialet i tanken är lätt att ta i och ur. Materialet kan användas som t ex jordförbättringsmedel. Eftersom du själv kan ta hand om komposteringen, är Uponor BDT Easy en bekymmersfri lösning även på en ö.

Flera installationsmöjligheter

Du kan placera filtret på t ex en gräsmatta eller på en berggrund, bredvid komposten eller låta det smälta in i blomrabatten. Efter filtreringen kan det renade vattnet ledas ut till t ex ett öppet dike med en utloppsledning.

Tekniska data

Mått (B x L x H)	995 x 1190 x 880 mm
Höjd för anslutning	620 mm
Vikt inklusive filtermaterial	95 kg
Maxflöde	500 l/dygn
Antal boende	1 - 5 pe
Byte av filtermaterial	100 användningsdagar eller minst vart tredje år
Vinterpaket	JA
Förhöjningspaket	JA
Dimension anslutningsrör	Via avloppet eller via filtrets ventilationsrör fastigheten eller via filtrets ventilationsrör

Produkt	Uponor nr	RSK-nr
Uponor BDT Easy	1050931	5619239
Filtermaterial 50 l (tillvalspaket)	1119957	5547565
Vinterpaket (tillvalspaket)	1050933	5610467
Förhöjningspaket (tillvalspaket)	1050934	5619215

Uponor BDT Easy 95 kg

- 1 säck lecakulor
- 60 kg filtermaterial
- Installationsanvisning

Filtermaterial

Ett specialbehandlat filtermaterial bestående av delvis nedbrutet organiskt material, främst växtmaterial.

➤ BDT Easy Plus -för enfamiljs- huset



Därför väljer du BDT Easy Plus

- För enfamiljshuset
- För fritidshuset där man vistas ofta året runt
- När du inte vill byta filtermaterial så ofta

Ett smidigt system från installation till funktion

Uponor BDT Easy Plus installeras under marknivå och kräver en slamavskiljare framför filtret. Vid behov kan en pumpbrunn placeras framför eller bakom filtret.

Funktionssäker och miljövänlig

Inget behov av el, kemikalier eller rörliga delar. Behandlingen av BDT-vatten sker kontrollerat och inga in- eller utläckage kan ske.

Service

Slamtömning av förbehandlingstank vartannat år och byte av filtermaterial vart femte år. Spridningsplattan bör rengöras varje år.

Testad reningseffekt

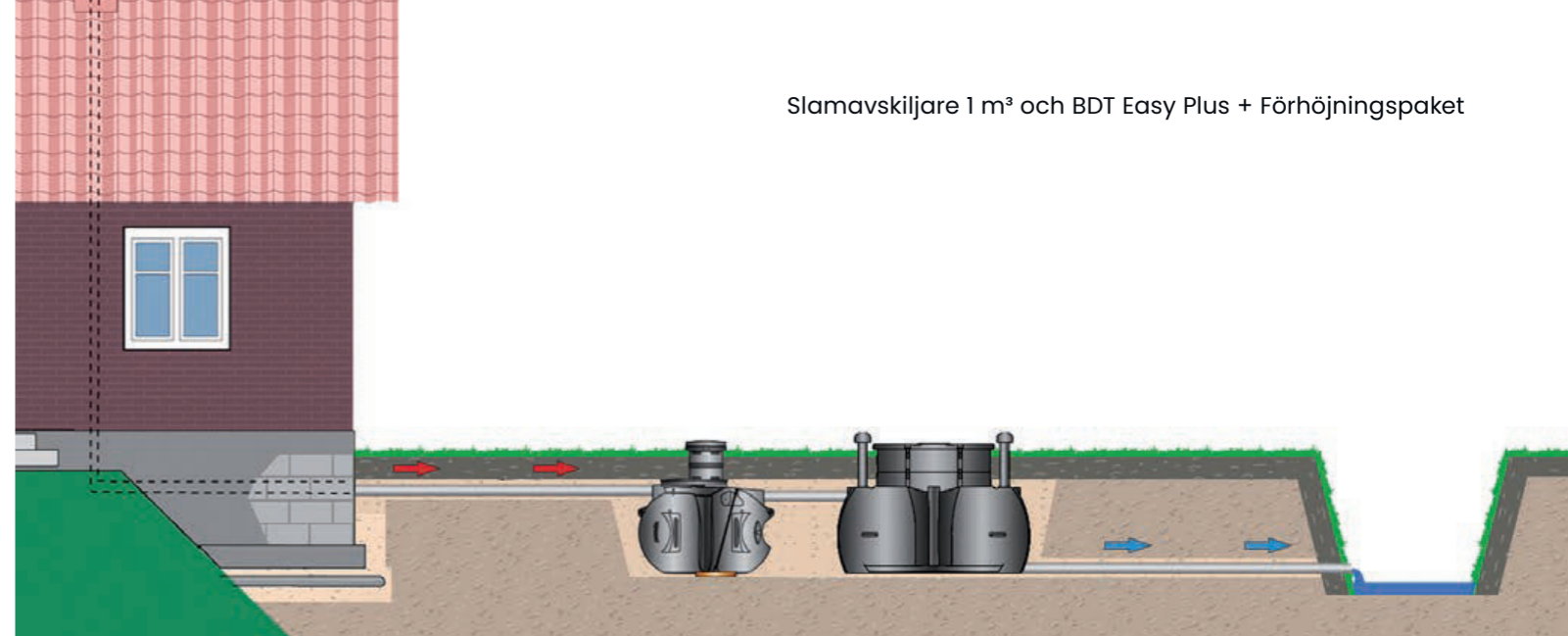
Vid SYKE i Finland genomfördes långtidstester av gråvattenfiltret med utomordentliga reningsresultat som uppfyllde samtliga krav.

Delvis under marknivå

Vid installation helt- eller delvis under marknivå räcker det med ett litet schakt.

Helt under marknivå – endast locket syns

Vid installation under markytan används förhöjningspaketet som finns som tillbehör. Pump behövs inte.



Tekniska data

Mått (B x L x H)	1445 x 2350 x 1300 mm
Höjd för anslutning	900 mm
Vikt inklusive torvsäckar	440 kg
Maxflöde	750 l/dygn
Antal boende	1 - 5 pe
Byte av filtermaterial	Vart femte år
Slamtömning av slamavskiljare	1 gång vartannat år

Produkt	Uponor nr	RSK-nr
Uponor BDT Easy Plus	1060088	5619749
Filtermaterial 50 l (tillbehör)	1119957	5547565
Förhöjningspaket (tillbehör)	1050933	5610467
Slamavskiljare 1 m ³ (tillbehör)	1050934	5619215

Uponor BDT Easy Plus 440 kg

- 40 säckar filtermaterial
- 3 lecaculssäckar
- Installationsanvisning
- Filtrets delar
- Alla delar i paketet är av plast eller rostfritt stål

OBS!

En slamavskiljare för gråvatten ska alltid installeras framför Uponor BDT Easy Plus.

Filtermaterial

- Ett specialbehandlat filtermaterial bestående av delvis nedbrutet organiskt material, främst växtmaterial.

Moving
> Forward

uponor

Uponor Infra AB

Industrivägen 11
513 32 Fristad

T 033-17 25 00

E infrastruktur.se@uponor.com
www.uponor.com/sv-se/infra