

# Uponor

HEITVEEKÄITLUS  
HAJAASUSTUSALAL

UPONOR SAUNAKAEV JA  
UPONOR SUVILAKAEV

UUS TOODE



Soodne valik sauna,  
aiamaja ja suvila jaoks

# Uponori uute toodete abil puhastate tõhusalt suvila heitvee.

**Nn halli heitvee keskkonناسäästlikuks puhastamiseks hajaasustusalal oleme loonud kaks uut toodet: pesuvee immutamiseks piisab saunakaevust, majapidamisvee puhastamiseks vajad lisaks veel suvila-kaevu. Neisse kaevudesse, mis toimivad hästi isegi aastakümnete pärast, võid heita ka oma mured!**

## Soodne lisamugavus

Väikse veetarbega suvila heitvee puhastamiseks piisab lihtsast ja taskukohasest lahendusest. Uponori uued kaevud on mõeldud kasutamiseks traditsioonilises ja looduslähedases saun-suvilas.

Selleks, et saaksid ka tulevikus rikkumata looduse keskel puhata, päeva lõpetuseks saunas leili visata ja selges järvevees supelda, tuleb pesu- ja majapidamisvee immuta-

miseks valida õige moodus. Pikaajalise lahenduse loodussäästlikuks heitveepuhastuseks võid soetada vaid mõne tuhande krooni eest.

## Paigaldamisega saad ise hakkama

Uponori uut kaevu suudab paigaldada iga isetegemise lugupidav suvilaomanik. Ehituskauplustes müüdiv valmiskomplekt mahub auto pakiruumi või järelkärule. Mahutit on lihtne kokku panna ja sügavat süvendit pole tema jaoks kaevata vaja. Kaevule tuleks suvila või sauna läheduses valida paik, kus pinnas imab hästi vett. Komplektile on lisatud teave põhjavee ja veekogude soovitusliku kauguse kohta ning kaasas on ka eesti-keelne paigaldusjuhend.



## Töökindel

Saunakaevu töömaht on peaaegu 300 liitrit, tänu sellele suudab ta korraga vastu võtta üsna suure koormuse. Näiteks kogu ühe õhtu saunavesi imub õõ jooksul maasse.

## Mugav käsitseda ja transportida

Ruumi säästmiseks on mahuti kaks poolt paigutatud teineteise sisse. Ka kõik vajalikud detailid on asetatud kaevupoolte sisse, tänu sellele mahub vaid 16 kg kaaluv komplekt sõiduauto pakiruumi.

## Kiire montaaž

Mahuti pooled käivad kokku klõpsulguritega. Suvilakaevu veetihedus tagatakse tihendite ja poltide abil.



## Lihtne paigaldus

Väike mahuti paigaldatakse madalasse süvendisse, mille põhjast on sisendtoruni vaid 53 cm ja suvila-kaevu väljundtoruni 48 cm.

Paigaldusvalmis komplekt sisaldab kõike vajalikku. Kaevu teenindusluugi kõrgust on vajaduse korral võimalik tõsta 315 mm läbimõõduga toru abil. Tuulutustoru jaoks on paigaldusava olemas.

Saunakaevule on immutusaugud valmis puuritud, suvila-kaevule auke ei tehta. Immutusala on võimalik vajaduse korral laiendada.



## Vähese vooluhulga puhul saad nn halli heitvee puhastuse rajada järgmiselt:

1. Osta ehituskauplusest valmis tootekomplekt ja toimetage see oma krundile näiteks sõiduauto pakiruumis.
2. Vali hästi vettimava pinnasega paigalduskoht ja kaeva süvend valmis. Masinajõudu pole kaevamiseks tingimata vaja.
3. Aseta kaev süvendisse vastavalt paigaldusjuhendile.



Ruumi säästmiseks on mahuti pooled asetatud teineteise sisse.



Saunast juhitakse pesuvee sauna- ja suvilakaevu ja sealt imbub vesi pinnasesse puhastuma. Suvilakaev selitab majapidamisveest tahked jäätmek ja rasva, edasi suunatakse selitatud vesi immutamiseks sauna- ja suvilakaevu.

Paigalda sauna- ja suvilakaev vett hästi läbilaskvasse liiva- või kruusapinnasesse.

### Uponor sauna- ja suvilakaevu mõõmed

Laius	795 mm
Kõrgus	820 mm
Pikkus	1145 mm
Kaal	16 kg

### Uponor sauna- ja suvilakaev 250

Toode	Uponori tootenumber
Uponor suvilakaev	326230
Uponor sauna- ja suvilakaev	326220
Kaevu tõusutoru 315	749363

## Tasub teada

### Kuidas peaks saunavett käitlema?

Juhul kui veekasutus suvilas on väike ja vesi suunatakse torustiku abil majast välja, piisab pesuvee puhastamiseks immutusmeetodist. Sobivaks valikuks on Uponor sauna- ja suvilakaev.

### Mida teha nõudepesuveega?

Rasva sisaldava majapidamisvee selitamiseks vajad Uponor suvilakaevu, mis eraldab veest nii tahked osakesed kui ka rasva. Selitatud vesi juhitakse sauna- ja suvilakaevu ja immutatakse läbi selle põhja pinnasesse. Suvilakaevuta sauna- ja suvilakaevus ummistab rasv immutusavad.

### Kas sauna- ja suvilakaev sobivad WC-st tuleva vee käitlemiseks?

Selleks otstarbeks sauna- ja suvilakaev ei sobi. WC reovee puhastamiseks ja immutamiseks kasuta Uponor septikuga imbuskomplekti, näiteks Sako 3.

### Kas sauna- ja suvilakaevu paigaldus on vaja kooskõlastada?

Nende kaevude paigaldamiseks eraldi luba ega projekti vaja ei ole.

### Kas suvilakaevu hooldamine on lihtne?

Vägagi lihtne! Kord aastas tuleb suvilakaevust välja võtta pesuvette sattunud juuksed, lehed ja muu sete. Suvilakaevu kogunenud jäägid võib ladustada kompostihunnikusse.

Uponoril on olemas ka lai valik teisi heit- ja reoveepuhastusseadmeid. Suurema veekasutusega suvila puhul sobib reoveele näiteks Uponor mahuti ja nn hallile heitveele 1 m<sup>3</sup> septikuga imbusüsteem. Vaata lisateavet [www.uponor.ee](http://www.uponor.ee).



**Uponor Eesti OÜ**  
Peterburi tee 63b  
11415 Tallinn  
**T** 605 2070  
**F** 638 0867  
**E** [uponor.estonia@uponor.com](mailto:uponor.estonia@uponor.com)  
**W** [www.uponor.ee](http://www.uponor.ee)

**uponor**