

Monteringsanvisning

Golvbrunnen skall installeras enligt branschregler Säker Vatteninstallation. Vi rekommenderar att installationen utförs av ett auktoriserat VVS företag. Denna anvisning gäller hela Purus golvbrunns serie.

Innan du börjar med tätskiktet läs noggrant igenom tätskiktstleverantörens monteringsanvisning.

Gamla golvbrunnar

Befintliga golvbrunnar bör vid renovering bytas ut. Golvbrunnar som tillverkats före 1990 är inte typgodkända och ska alltid bytas.

Limning av plastmatta

Vid limning av plastmatta som golvbeläggning ska lim inte strykas på brunnens fläns. Avståndet mellan golvbrunnens fläns och spillvattenavsättning måste vara minst 500 mm på golv med plastmatta, se även mattlevertörens anvisning.

Montage

Golvbrunnen skall vara förankrad i bjälklaget med hjälp av Purus monteringshjälpmedel. Golvbrunn skall vara monterad i våg och i rätt nivå mot anslutande tätskikt, med en tolerans vågrätt på +/- 2 mm mätt från brunn centrum till flänsens ytterkant.

Golvbrunnen skall placeras med ett minsta avstånd om 200 mm från väggens tätskikt till golvbrunnens fläns. Golvbrunnen skall vara försedd med skyddslock under ingjutning. Golvbrunnen skall placeras så att den går att rengöra samt att vattenläset kan lyftas ur.

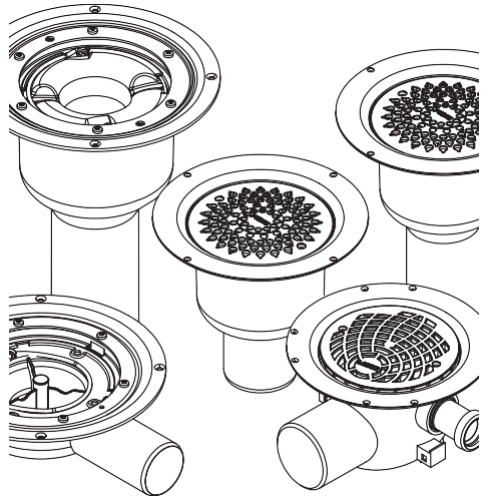
Material

Purus platsgolvbrunnar är konstruerade för användning inomhus om inte annat anges. Alla produkter av rostfritt stål kan missfärgas på ytan av ståldetaljer med korrosionsangrepp. Det innebär inte att det rostfria stålet korroderar. Purus golvbrunnar av gjutjärn är belagda med epoxylack in och utvändigt. Om lacken nöts av eller skadas på annat sätt behöver lackytan återställas för bibehållt korrosionsskydd.

Asennusohjeet

Lattiakaivo tulee asentaa voimassa olevien alan määräysten mukaisesti. Tämä ohje koskee kaikkia Purus lattiakaivoja.

Ennen vedeneristeen asentamista perehdy huolellisesti vedeneristevälmistajan asennusohjeisiin.



Muovimaton liimaus

Muovimattoa asennettaessa älä levitä liimaa lattiakaivon laippaan. Noudata olemassa olevia määräyksiä ja mattotoimitajan ohjeita asennuksessa.

Asennus

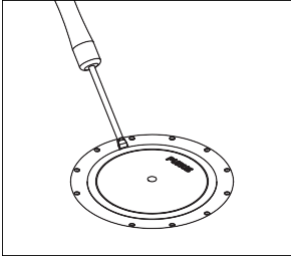
Lattiakaivo tulee kiinnittää rakenteeseen Puruksen asennustarvikkeilla. Lattiakaivo tulee asentaa vaakasuoraan +/- 2 mm toleranssilla mitattuna kaivon keskeltä laipan ulkoreunaan vedeneristettävän pinnan tasoon siten että vedeneriste voidaan liittää lattiakaivoon esteettä.

Lattiakaivo on varustettava suojakannella lattiavalun ajaksi. Lattiakaivo on sijoitettava niin, että se voidaan puhdistaa ja vesilukko voidaan nostaa pois.

Materiaali

Purus muovikaivot on suunniteltu sisäkäyttöön, ellei toisin mainita. Kaikki ruostumattomasta teräksestä valmistetut tuotteet voivat värjättyä korroosiota aiheuttavista teräsoisista. Tämä ei tarkoita, että ruostumaton teräs olisi syöpynyt. Purus-valurautakaivot on pinnoitettu epoksilla sisä- ja ulkopinnasta. Jos pinnoite vaurioituu, on se kunnostettava korroosiosuojan säilyttämiseksi.

Skyddslock till golvbrunnar Lattiakaivon suojakansi



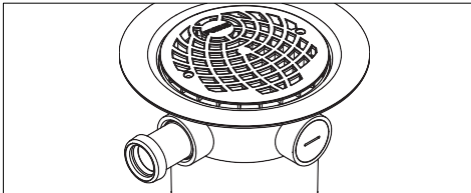
Skyddslock

Locket skall sitta kvar till efter ingjutning av golvbrunnen. Bänd försiktigt med en spårskruvmejsel under plastfliken med ca 45 graders vinkel och tryck uppåt för att locket skall lossna. Locket sitter monterat från fabrik för att inget flytspackel eller liknande skall tränga ner i golvbrunnen under byggtiden.

Suojakansi

Kannen on oltava paikallaan lattiavalun aikana. Käännä varovasti ruuvitaltalla muovikielekkeen alta n. 45 asteen kulmassa ja irrota kansi nostamalla sitä ylöspäin. Kansi on asennettu tehtaalla siten, että lattiakaivoon ei rakentamisen aikana kulkeudu tasoitetta tai vastaavaa.

Golvbrunnar med extra inlopp Lattiakaivot joissa sivuyhteet



Montering

Alla extrainlopp är pluggade vid leverans. Skruva loss pluggen för att ersätta med någon av Purus snabbkopplingar. Låt packningen i inloppet sitta kvar. Använd endast ett av inloppen.

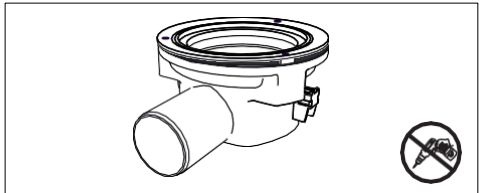
Asennus

Kaikki sivuyhteet ovat tulppattuja. Kierrä tulppa irti ja vaihda se johonkin Puruksen pikaliitokseen. Jätä tiiviste yhteeseen. Kaivon mukana toimitetaan yksi pikaliitos. Pikaliitoksia saatavana tilauksesta. LVI 3311612, VL 32mm.

Tips från Purus Purus suositus

Vi rekommenderar alltid Ø75 utlopp under badkar. Suosittelemme Ø75 kokoista viemäröintiä ammeelle.

Golvbrunnar med justerbar fläns Lattiakaivot joissa säädettävä laippa



Saga och Tor

Kontrollera att den justerbara ovandelen på golvbrunnen sitter i sitt lägsta läge vid ingjutning. Efter ingjutning kan ovandelen höjas med: Saga max 15 mm och Tor max 25 mm. Ovandelen kan vinklas med upp till: Saga 4° och Tor 7° från utgångsläget. Detta sker med hjälp av de 3 justerskruvarna som finns under pluggarna.

Observera: Skruvarna får endast justeras med handverktyg. Ovandelen och underdelen får inte delas i från varandra!

Rot

Om golvbrunnen skall höjjusteras, skall detta göras innan ingjutning. Golvbrunnen kan justeras steglöst från 99 till 129 mm genom att vrida flänsen motsols.

Saga ja Tor

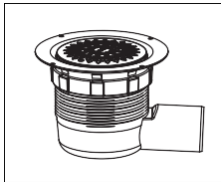
Tarkista, että lattiakaivon säädettävä yläosa on alimmassa asennossaan betonia valettaessa. Yläosaa voidaan nostaa betonivalun jälkeen: Saga max. 15 mm ja Tor max. 25 mm. Yläosaa voidaan kallistaa: Saga 4° ja Tor 7° oletusasennosta. Tämä tehdään tulppien alla olevilla kolmella säätöruuvilla.

Huomioi: Säädä ruuveja vain käsityökallulla. Ylä- ja alaosaa ei saa irrottaa toisistaan.

Rot

Jos lattiakaivon korkeutta säädetään, on se tehtävä ennen lattian valua. Lattiakaivon korkeutta voi säätää 99-129 mm välillä kiertämällä laippaa vastapäivään.

Golvbrunn Flex Lattiakaivo Flex

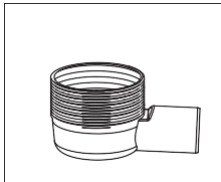


Om höjden på brunnen inte skall justeras, säkerställ att överdelen är ordentligt fastgängad.

Skall brunnen justeras i höjd, börja med att lossa överdelen.

Jos kaivon korkeutta ei haluta säätää, varmista, että yläosa (hylsy) on kierretty kunnolla kiinni.

Jos kaivon korkeutta on säädettävä, aloita löysäämällä hylsyä.



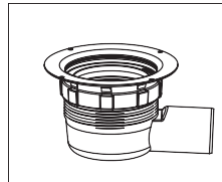
Brunnens gängade överdel kan kapas max. 50 mm. Rensa snittet från grader och dylikt. Minst 15 mm gänga måste finnas kvar.

Kaivon kierteistä yläosaa voidaan madaltaa max. 50 mm. Puhdista katkaisukohta huolellisesti. Kierrettä tulee jättää vähintään 15 mm.



Smörj o-ringarna på hylsa och ovandel ordentligt med t ex silikonpasta. Viktigt för att toppdelen ska kunna vridas. Tryck samman topp-del och hylsa. Enklast görs detta genom att placera början av toppdelens gänga strax före (räknat motsols) gängans start på hylsan.

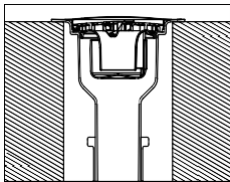
Voitele hylsyn O-rengas ja kaivon yläosa kunnolla liukasteella. Yläosaa tulee voida pyörittää. Paina hylsyosa ja kaivon yläosa yhteen. Helpoin tapa on sijoittaa kaivon yläosan kierteen alku juuri ennen (vastapäivään laskettuna) kierteen alkua hylsyssä.



Se till att ytorna i brunnen är väl rengjorda. Pressa ner de sammansatta delarna i brunnen. Den del med o-ringens på hylsan ska ned i brunnen. Ett tydligt klickljud ska höras när hylsan sitter korrekt. Vrid därefter toppdelen minst ett helt varv (360°) medsols. Toppen kan justeras nedåt genom att rotera den ytterligare ca 5 mm.

Varmista, että kaivon pinnat on puhdistettu kunnolla. Paina yhdistetyt kaivoon. Hylsyn osa jossa o-rengas sijaitsee tulee kaivon sisäpintaa vasten. Kuuluu selkeä napsahdus, kun hylsy on asennettu oikein paikalleen. Käännä hylsyä vähintään yksi täysi kierros (360°) myötäpäivään. Yläosaa voidaan säätää alaspäin kiertämällä vielä 5 mm.

Montering i betongbjälklag Asennus betonirakenteeseen



Kärnborring

Vid kärnborring säkerställ att golvbrunnens fläns är i höjd med underlaget på vilket tät-skiktet skall appliceras. Innan golvbrunnen gjuts in är det viktigt att mäta in höjden. Se till att täta och fixera runt brunnen med lämpligt material.

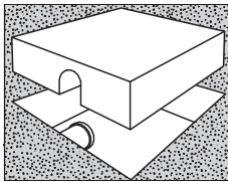
Observera: Speciella åtgärder behövs göras om du bryter en brandcellsgräns.

Porattavat läpiviennit

Asennuksessa on varmistettava, että lattiakaivon laippa on samalla tasolla vesieristettävän alustan kanssa. Ennen lattiakaivon valua on tärkeää mitata korkeus tarkasti. Muista tiivistää kaivon ympäräys ja kiinnittää se sopivalla materiaalilla.

Huomautus:

Erityistoimenpiteitä tarvitaan, jos läpäistään palo-osastointi.

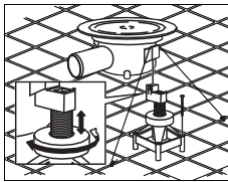


Ursparning

När avloppsriöret gjuts in görs en ursparning i lämplig storlek. När betongen bränt placeras brunnen i ursparningen och ansluts till avloppsriöret. Fyll ursparningen med betong.

Varaukset

Kun viemäriputki valetaan betoniin, varataan kaivolle sopivan kokoinen syvennys. Kun betoni on kovettunut, asetetaan kaivo varaukseen ja liitetään viemäriputkeen. Vala varaus betonilla kaivon asennuksen jälkeen.

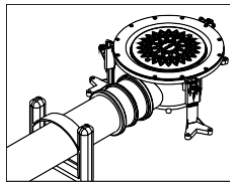


Ingjutning

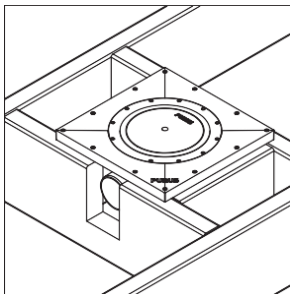
Vid montering i betongbjälklag skall brunnen installeras med Purus monteringshjälpmedel. Brunnen najas fast till armeringen så den inte flyttas under gjutningen. I betongbjälklaget ska det anslutande spillvattenriöret ha en fästånordning som placeras högst 200 mm från anslutning av golvbrunn.

Betonivalu

Asennettaessa betonirakenteeseen käytä kaivossa Purus-asennustukia. Sido kaivo raudoitukseen, jotta se ei pääse liikkumaan valun yhteydessä. Betonirakenteessa tulee viemäriputkessa olla kannakointi, joka on sijoitettu enintään 200 mm:n etäisyydelle lattiakaivon liitoksesta.



Montering i träbjälklag Asennus puurakenteeseen



Installation med Purusplatta

Vid montering i träbjälklag skall brunnen installeras med Purus monteringsplatta, se sista sidan. Stöd med kortlingar och bjälkar måste finnas på alla fyra sidor om monteringsplattan.

För montage av Purus olika monteringsplattor, se separat monteringsanvisning

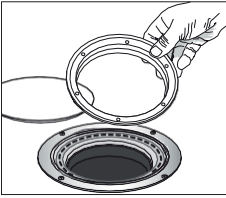
Asennus Purus-asennuslevyllä

Kaivoa asennettaessa puurakenteeseen tulee käyttää Purus-asennuslevyä, katso viimeinen sivu. Asennuslevy on tuettava kaikilta neljältä sivulta.

Katso erilliset asennusohjeet Puruksen eri asennuslevyjen asennuksesta.

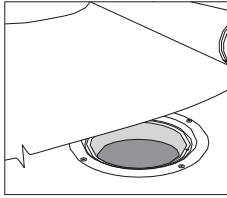
Håltagning i plastmatta & tätskikt S-serie, skruvad klämring

Reiän teko muovimattoon ja vedeneristeen kaivokappaleeseen S-sarja, ruuvattava kiristysrenkas



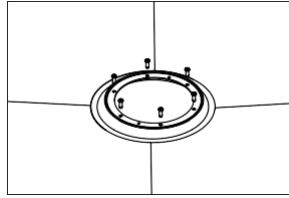
Ta bort locket och klämringen. O-ringen som sitter i sätet ska sitta kvar i brunnen.

Irrota kansi ja kiristysrenkas. Kaivon runkoon asennettu o-renkas tulee jäittää paikoilleen.



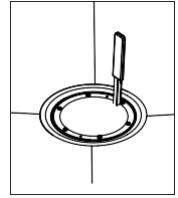
Lägg tätskiktet eller vinylmattan enligt tillverkarens anvisning. Säkerställ att o-ringen inte rubbats ur sitt läge innan tätskiktet/vinylmattan läggs.

Asenna vedeneristys tai muovimatto valmistajan ohjeiden mukaan. Varmista, että O-renkas on edelleen paikoillaan urassaan ennen vedeneristeen kaivokappaleen / muovimaton asettamista.



Tryck ned och skruva fast klämringen i sätet. Skruva endast med handverktyg. Texten på klämringen skall vara vänd uppåt. För att underlätta monteraget kan ett snitt göras i membranet, innanför klämringen, för att reducera spänningar. När plastmatta används skall denna värmas runt golvbrunnen för att underlätta monteringen.

Paina ja ruuvaa kiristysrenkas paikalleen, kiristysrenkaassa olevan tekstin tulee osoittaa ylöspäin. Käytä vain käsityökaluja. Asennuksen helpottamiseksi voidaan kaivokappaleeseen tehdä viilto kiristysrenkaan sisäpuolelle vähentämään jännitystä. Muovimaton asennuksen helpottamiseksi tulee sitä lämmittää kaivon ympäriltä.

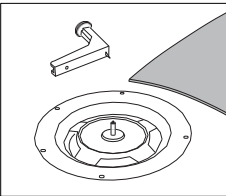


Skär försiktigt längs klämringens insida med en vass kniv.

Leikkaa varovasti kiristysrenkaan sisäpuolelta terävällä veitsellä.

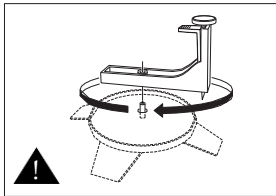
Puruskniven för håltagning i plastmatta & tätskikt Automatisk klämring

Reiän teko muovimattoon ja vedeneristeen kaivokappaleeseen automaattinen kiristysrenkas



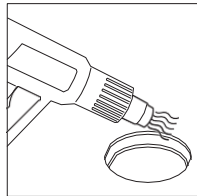
Placera knivens fot i brunnen innan tätskiktet läggs. Lägg ut plastmatta/brunnsmanschett och tryck till så fotens tapp skär igenom.

Aseta Purusveitsen jalka kaivoon ennen vedeneristeen kaivokappaleen / muovimaton asennusta. Aseta muovimatto / kaivokappale jalan päälle ja paina, kunnes tappi läpäisee kaivokappaleen / muovimaton.



Tryck ut bladet och placera knivarmen på tappen och gör urtaget genom att dra hela varvet runt. Tätskiktet eller plastmattan får inte sticka ut under klämringen. När Puruskniven används säkerställs detta. Observera: Knivbladet är vasst.

Paina terä ulos, aseta veitsen varsi tapille ja leikkaa reikä kiertämällä veistä täysi kierros. Kaivokappaleella tai muovimattoa ei saa jäädä näkyviin kiristysrenkaan alta. Tämä saadaan varmistettua käyttämällä Purusveistä. Huom: Veitsen terä on terävä.



Ta upp knivens fot från brunnen. Värm plastmattan Observera: Brunnsmanschett ska inte värmas.

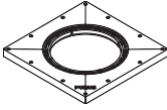
Irrota veitsen jalka kaivosta. Lämmitä muovimattoa. Huom: Älä lämmitä vedeneristeen kaivokappaleetta.



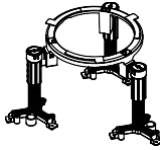
Klämringen placeras i brunnen med den breda sidan uppåt. Lägg silen ovanpå och tryck ner tills klämringen är i bottenläget.

Kiristysrenkas asetetaan kaivoon leveä puoli ylöspäin. Aseta kansi päälle ja paina alas päin kunnes kiristysrenkas on paikallaan alareunaa vasten.

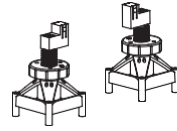
Purus vanligaste tillbehör Säljes separat
Puruksen yleisimmät lisätarvikkeet myydään erikseen



Monteringsplattor Utgård L VI 3308920
Asennuslevyt Multi LVI 13 309 395



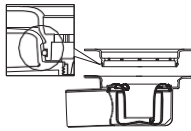
Golvrinnsfjxtur Midgård RSK 712 99 28
Asennustuki Midgård RSK 712 99 28



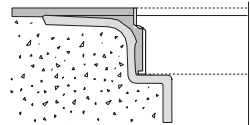
Purusstöd RSK 714 13 45 (2 st golvrinns)
RSK 714 13 55 (2 st Saga)
Purusjalca LVI 3311661 (2 kpl lattiaikaivo)
RSK 714 13 55 (3 kpl Saga)
Förhöjningshylsa RSK 714 13 50
Korotusholkki LVI 3309399



Förhöjningsringar Skruvad klämring
S-serien: 13 mm RSK 712 95 03
25 mm RSK 712 95 04
35 mm RSK 712 95 05
Korokerengas Ruuv. kiristysrengas
S-sarja: 13 mm RSK 712 95 03
25 mm RSK 712 95 04
35 mm RSK 712 95 05

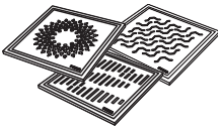


Förhöjningsringar Automatisk klämring
Till 150 brunnarna finns måtten: 13, 25, 50 och 100. Även en flexibel som förhöjer med 35-107 mm. Till 130 brunnarna finns 13 och 25 mm.
Korokerenkaat Automaattinen kiristysrengas 150 kaivoille on saatavana seuraavat koot: 13, 25, 50 ja 100 sekä säädettävä rengas, joka mahdollistaa 35-107 mm korotuksen. 13 ja 25 mm renkaat ovat saatavilla 130 kaivon malleihin.

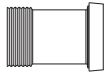


Massaringar Används utan automatisk klämring
RSK 713 84 01 till 130 brunn

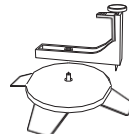
RSK 713 38 95 till 150 brunn
RSK 713 38 96 till 220 brunn
Massarenkaat Käytetään ilman kiristysrengasta
LVI 3309390 130 kaivoille
LVI 3309105 150 kaivoille
LVI 3309125 220 kaivoille



Purus klinkerramar
Purus neliökannet



Snabbkopplingar Extra inlopp
RSK 714 61 04 VL 32 mm
RSK 714 61 02 XA 40 mm
Pikalittimet sivuyhteisiin
LVI 3311612 VL 32 mm
LVI 3311632 XA 40 mm



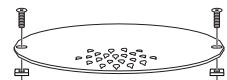
Puruskniven LVI 3309400 Ø80
Purusveitsi LVI 3309401 Ø130
LVI 3311643 Ø150
LVI 3311644 Ø220



Rostfria vattenlås RSK 711 80 84 Ran 150
RSK 713 84 33 NOOD 150
RSK 713 20 00 NOOD 220



NOOD vattenlås RSK 713 84 14 till 130 brunn
RSK 713 84 48 till 150 brunn



Lässats RSK 713 84 17 plastsil
RSK 713 84 26 rostfri sil

HST/RST vesilukot

LVI 3309114 Ran 150
LVI 3309145 NOOD 150
LVI 3312704 NOOD 220

NOOD vesilukko LVI 3311614 130 kaivoille
LVI 3311602 150 kaivoille

Lukitusarja

LVI 3311630 muovikannelle
LVI 3309126 teräkannelle

Vi förbehåller oss rätten till förändringar på grund av produktutveckling.
Pidätämme oikeuden muutoksiin jatkuvan tuotekehityksen vuoksi.