



BROYSAN 4

MACERATTORILAATIKKO
KLEINHEBEANLAGE
CASSETTA TRITURATRICE



REKISTERÖI TUOTTEESI:
WWW.PLANUS.EU



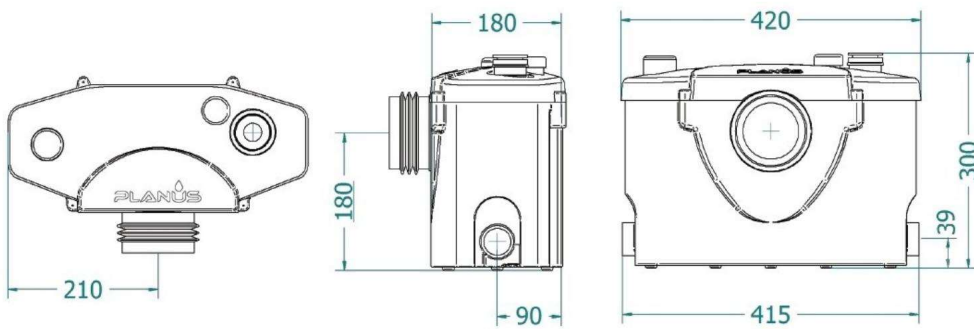
Valmistettu Italiassa



Indeksi

Asennus- ja käyttöaiheet	7
Kuvitukset	15
Räjätyskuva	17

Mitat millimetreinä



1. VAROITUKSET JA VAROTOIMENPITEET

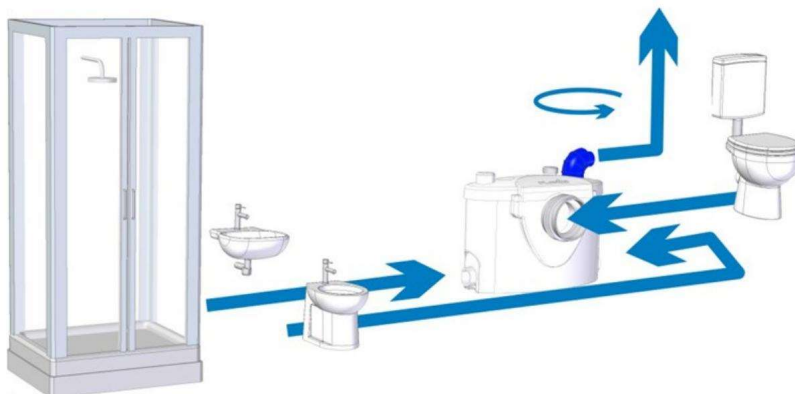
- Laitteen saa asentaa vain pätevä henkilöstö, ja sitä saa käyttää vasta sen jälkeen, kun se on asennettu seuraavien asennusohjeiden mukaisesti.
- Laite on kytkettävä vikavirtasuojakytkimeen (RCD), jonka nimellinen vikavirta ei ylitä 30 mA.
- On suositeltavaa varata pistorasia laitetta varten erikseen.
käyttää.
- Jos virtajohto on vaurioitunut, valmistajan tai vastaavan pätevyyden omaavan henkilön on vaihdettava se.
- Asennuksen aikana ja ennen laitteelle tehtäviä töitä sähkönsyöttö on irrotettava.
- Tätä laitetta voivat käyttää 8-vuotiaat ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on heikentyneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön tai he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä käyttäjälle tehtäviä huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.

2. TOIMINTAPERIAATE

BROYSAN on muovisäiliö, jossa on pumppu, joka pystyy silppuamaan ja automaattisesti poistamaan WC:stä tai muista laitteista (esim. bidee, suihku, pesuallas) tulevaa jätevettä pienen putken (halkaisija 22/28/32/40 mm) kautta lähimpään viemäriin. Pumppu aktivoituu automaattisesti painekytkimellä, joka säätelee vedenpinnan tasoa yksikön sisällä.

BROYSAN voidaan liittää mihin tahansa eurooppalaisten standardien mukaiseen seinäviemärillä varustettuun WC-istuimeen, ja WC-istuinta voidaan käyttää kuten perinteistä WC-istuinta ilman huoltoa.

Kuva 1



3. TEKNISET TIEDOT

Tulojännite	AC 220–240 V, 50 Hz
Syöttöteho	420W
Suojausaste	IP68-testattu 1 metrin etäisyydellä
Normit	EN 60335-1 EN 60335-2-84 EN 12050-3
Esitykset	Katso kuva 6
Poistoletku	22/28/32/40 mm

4. LVI-ASENNUS

4a WC-liitäntä (kuva 2)

- Laita nestemäistä saippuaa wc-hanaan voitelemaan ja helpottamaan liittämistä.

- Aseta wc-hana säiliön kumiliittimeen ja kiinnitä se mukana toimitetulla letkukiristimellä ruuvimeisselillä.

- Tarkista, että kaulus on kiinnitetty oikein molemmista päistä. Sen on oltava reilusti pannun hanan ja joustavan holkin reunan yläpuolella.

4b Ylimääräisten saniteettilaitteiden liitäntä (kuva 1)

Sivuliitäntöjä voidaan käyttää muiden saniteettilaitteiden asentamiseen. Jos näitä liitäntöjä ei tarvita, koska ylimääräisiä

asennettavat laitteet, ne on suljettava mukana toimitetuilla suojuksilla.

Noudata samoja ohjeita wc:n liittämiseksi, mutta jätä vähintään 3 % tilaa

pudotus yksikön saavuttamisessa (kuva 3).

VAROITUS!!! (Kuva 3): suihkua asennettaessa varmista, että suihkualtaan alapinta on vähintään 15 cm lattiatason yläpuolella (suositeltu kaltevuus 3 %).

4c Poistoputkiston liitäntä

Liitä laitteen mukana toimitettu 90°:n mutkayhde laitteen päällä olevaan kumiseen poistoputkeen, käännä se haluttuun suuntaan (kuva 1) ja kiinnitä se mukana toimitetulla metallisella kiinnityskiskolla (36–50 mm). Liitä sitten 90°:n mutkayhde poistoputkeen ja kiinnitä se metallisella kiinnityskiskolla.

Huomio: teknisiä ohjeita poistoputkistolle

- Poistoputki ei saa olla mutkalla.
- Putkiston alussa on tehtävä pystysuora nosto ennen vaakasuoraa osuutta (kuva 4).
- Vaakasuorien putkien kaltevuuden on oltava vähintään 1:100 (10 mm metriä kohden) maaperään asti (1 %:n kaltevuus).
- On suositeltavaa valmistaa tyhjennyskohta, jotta poistoputkisto voidaan tyhjentää ennen huoltotöitä.
- Jos poistoputkisto kulkee huomattavasti laitetta alempana, seurauksena oleva sifonointi voi imeä vesilukon ulos laitteesta ja siihen kytketyistä laitteista, mikä aiheuttaa pahaa hajua. Tässä tapauksessa on ongelman ratkaisemiseksi suositeltavaa asentaa ilmausventtiili putkiston korkeimpaan kohtaan (kuva 5).
- Jos poistoputkessa on ulkoisia venymiä, putki on eristettävä riittävästi jäätymisvaaran välttämiseksi.
- Kaikki paineputken reitityksessä olevat mutkat aiheuttavat kitkahäviöitä (noin 50 cm mutkaa kohden vähennetään pystysuoran pumppauksen mitoituksesta).
- Kitkahäviöiden välttämiseksi käytä aina tasaisia mutkia (TAI 2 x 45 asteen mutkaa yhdessä) eikä 90 asteen mutkia.

5. SÄHKÖASENNUS



Sähköasennuksen saa suorittaa pätevä henkilö,
poika.

Laitte tulee kytkeä täysin maadoitettuun sähköverkkoon.

6. LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTO

WC:n huuhtelu: laitteen moottori käy automaattisesti vaihtelevan ajan poistoputken reitistä riippuen.

Jos laite tarvitsee yli 20 sekuntia kulhon tyhjentämiseen ja moottorin automaattiseen pysäyttämiseen, irrota pistoke pistorasiasta ja odota noin 10 sekuntia ennen kuin kytket sen uudelleen.

Jos toimintahäiriö jatkuu, irrota laite pistorasiasta ja tarkista, että poistoputki on puhdas eikä mutkalla.

Huuhtelee kaikki muut liitetyt laitteet: laitteen moottori käynnistyy automaattisesti, kun laitteeseen pääsee vettä. Tulevasta virtauksesta ja poistoputken reitistä riippuen moottorin käynti voi olla ajoittaista.

Tarkista, että kaikki tiivisteet ja liitokset ovat vesitiiviitä.

7. KÄYTTÖÖN LIITTYVÄT VAROTOIMENPITEET JA VAROITUKSET

- Tämä laite on tarkoitettu vain kotikäyttöön.
- Laite voi poistaa ainoastaan orgaanisia jäämiä ja wc-paperia wc:stä sekä jätevettä muista laitteista. Älä heitä vieraita esineitä wc:hen tai muihin laitteeseen kytkettyihin laitteisiin, sillä ne vahingoittavat tuotetta (kuten esimerkiksi: vanua, terveyssiteitä, kondomeja, kosteuspyyhkeitä, muovi-, puu- tai metalliosia, ruoka- tai muita jäämiä jne.).
- Älä heitä wc:hen hehkuvia savukkeita tai muita palavia materiaaleja.
- Älä käytä laitteeseen kytkettyjä laitteita, jos sähköverkko ei ole toiminnassa saatavilla.
- Yksikköön kytketyissä laitteissa ei saa olla vesivuotoja (WC-säiliö tai muu saniteettilaitte, joka ei sulkeudu täydellisesti), koska tällöin moottori käynnistyy toistuvasti ja turhaan veden poistamiseksi. Lisäksi sähkökatkoksen sattuessa vesi voi vuotaa WC:stä tai muusta vastaavasta laitteesta. laite on kytketty yksikköön ja sijoitettu alimmalle tasolle.
- Jos olet pidempään poissa (lomien tai muiden tilaisuuksien aikana), on suositeltavaa sammuta päävesihana.
- Liuottimet ja muut kemikaalit voivat vahingoittaa laitetta.
- Laitteen suojaamiseksi moottorin lämpösuoja pysäyttää laitteen automaattisesti raskaan käytön aikana, jos moottori ylikuumenee. Irrota tässä tapauksessa pistoke pistorasiasta ja kytke se takaisin 30–60 minuutin kuluttua, jolloin laite toimii uudelleen normaalisti.

8. HUOLTO

Säännöllinen huolto on välttämätöntä tuotteen pitkän käyttöiän ja tehokkuuden takaamiseksi.

Markkinoilla olevat kalkinpoistoaineet sisältävät yleensä erittäin aggressiivisia happamia aineita, jotka vahingoittavat laitteen osia. Silppuamiskasetit on valmistettu monista eri materiaaleista, kuten PVC:stä, EPDM:stä, PP CC40% O-CO,Tds Radilon S HS 105 M NT PA6:sta, Sotac PA6 FV30%:sta, ABS Styrolution TDS300600120829:stä, PPO 1 00383 CT 40%:sta, STEEL 316 e NBR:stä; ja juuri tästä syystä Planus on kehittänyt **Pump Servicen**, ihanteellisen koostumuksen, joka takaa:

- Kestävyys voitelun ja komponenttien kunnollisuuden ansiosta
- Optimaalinen suorituskyky
- Siivous

On suositeltavaa käyttää kolmen kuukauden välein. Jos vesi on erittäin kalkkipitoista, käyttöiheyttä on lisättävä.

OHJEET:

1. Irrota laite pistorasiasta.
2. Tyhjennä pullon koko sisältö wc-pönttöön.
3. Vessun huuhtelu
4. Anna nesteen vaikuttaa noin kaksi tuntia
5. Liitä laite takaisin pistorasiaan
6. Suorita muutama huuhtelujakso