

ĮRENGIMO, NAUDOJIMO IR PRIEŽIŪROS INSTRUKCIJOS VIENOS RANKENĖLĖS MAIŠYTUVAMS

1. Gaminio paskirtis

Vienos rankenėlės maišytuvai yra skirti naudoti kaip vidaus vandentiekio sistemų įranga. Jie naudojami maišyto vandens paruošimui ir reguliavimui kriauklėms, praustuvams, vonioms, dušams, bide bei kitiems sanitariniams įrenginiams.

Įspėjimas

Jei įrenginys ilgą laiką nenaudojamas (ypač geriamojo vandens sistemose), rekomenduojama prieš vėl naudojant praleisti šiek tiek vandens, kad būtų pašalintas stovintis vanduo iš maišytuvo ir prijungimo vamzdžių. Taip išvengsite galimo vandens užteršimo.

2. Techninės sąlygos

- Rekomenduojamas darbinis vandens slėgis: **0,3 – 0,5 MPa**
- Didžiausias darbinis slėgis: **0,8 MPa**
- Rekomenduojama maksimali vandens temperatūra: **65 °C**

Maišytuvai turi būti įrengti aplinkoje, atitinkančioje šiuos parametrus, kad būtų užtikrintas patikimas veikimas ir ilgaamžiškumas.

3. Įrengimas

3.1. Sieniniai maišytuvai

Sieniniai modeliai montuojami su 100 ± 20 mm arba 150 ± 20 mm atstumu, naudojant $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ " jungiamąsias movas (komplekte).

3.2. Stalviršiniai maišytuvai

Stalviršiniai modeliai montuojami į praustuvo, kriauklės ar bide angą su viena tvirtinimo skylė. Vandens tiekimo jungtis atliekama lanksčiomis žarnomis su G 3/8" sriegiu, pateikiamomis kartu su maišytuvu.

Įspėjimas – prieš montavimą:

- Prieš montuodami išplaukite vandentiekio vamzdžius, kad pašalintumėte mechanines priemaišas (smėlį, metalines daleles ir pan.), ypač naujose instaliacijose.
 - Sumontavus maišytuvą, nuimkite perlatorius, atidarykite svirtį ir paleiskite maksimalų vandens srautą vidurinėje padėtyje.
Taip pašalinamos likusios priemaišos, galinčios pažeisti keramines kasetės plokšteles.
-

- Jungties veržlę pirmiausia priveržkite ranka, tada naudokite atitinkamą raktą ir papildomai pasukite $\frac{1}{4}$ **apsisukimo**.
- Įsitinkinkite, kad lanksčioji žarna nėra sulenkta ar susisukusi ir turi pakankamą lenkimo spindulį.

Garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl nešvarumų vandentiekio vamzdžiuose.

4. Naudojimas

- Vertikaliai judinant svirtį (aukštyn/žemyn) reguliuojamas vandens srautas ir uždarymas.
- Horizontaliai judinant svirtį (kairėn/dešinėn) reguliuojamas karšto ir šalto vandens santykis.

Dušo ir vonios maišytuvai, pažymėti raide „**A**“, turi atbulinį vožtuvą, kuris neleidžia nešvariam vandeniui patekti į sistemą susidarius neigiamam slėgiui.

Perjungiklio funkcija (vonios maišytuvams)

Perjungiklis leidžia pasirinkti tarp išleidimo į vonią ir dušo, net esant žemam vandens slėgiui.

Naudojimo būdas:

1. Pagrindinėje padėtyje mygtukas yra įspaustas – vanduo teka į vonią.
2. Norėdami perjungti į dušą, ištraukite mygtuką (kai svirtis uždaryta) ir pasukite jį į dešinę – jis užsifiksuos dušo padėtyje.
3. Atidarykite vandenį svirtimi ir nustatykite norimą temperatūrą bei srautą.
4. Uždarę vandenį ir vėl pasukę mygtuką į dešinę, perjungiklis automatiškai grįš į pradinę padėtį.

Įspėjimas:

Perjungimą tarp išleidimo ir dušo atlikite **tik kai vanduo išjungtas** (svirtis žemyn).

Nesilaikant šios procedūros, perjungiklis gali būti pažeistas – **garantija tokiems atvejams netaikoma**.

5. Priežiūra

Norint išlaikyti tinkamą maišytuvo veikimą, būtina:

- reguliariai valyti perlatoriaus sietelius ir rankinio dušo angas,
- keičiant maišytuvo kasetę, laikytis nurodyto priveržimo momento **10 Nm**, kuris užtikrina sandarumą ir lengvą svirties judėjimą.

Įspėjimas

Kasetė gamykloje yra priveržta nustatytu momentu.

Atliekant išardymą ar keitimą, naudokite tinkamus įrankius, kad nepažeistumėte vidinės maišytuvo konstrukcijos.

6. Dažniausių gedimų šalinimas

Kai kuriuos smulkius gedimus naudotojas gali pašalinti pats – tai nepanaikina garantijos.

Gedimo požymis	Galima priežastis	Rekomenduojamas sprendimas
Svirtis laisvai juda arba išsitraukia	Atsilaisvinęs varžtas svirtyje	Nuimkite dangtelį ir priveržkite varžtą šešiakampiu (2,5 mm) raktu
Vanduo prasisunkia ties jungiamaisiais veržlėmis	Neteisingai sulygiuotos jungtys arba pažeistas tarpiklis	Pakoreguokite jungčių padėtį, pakeiskite tarpiklius, priveržkite adapterį (kairysis sriegis, 10 mm šešiakampis)
Vanduo sunkiasi po svirtimi	Atsilaisvinęs kasetės adapteris	Nuimkite svirtį ir priveržkite adapterį
Silpnas vandens srautas	Užsikimšęs perlatorius ar dušo galvutė kalkėmis	Išardykite ir išvalykite atitinkamą dalį
Sunku pasukti išleidimo vamzdį	Sausi arba nešvarūs O-žiedai	Nuimkite išleidimo vamzdį, išvalykite O-žiedus ir sutepkite silikoniniu tepalu

7. Paviršių valymas ir priežiūra

Maišytuvo paviršių valykite **švelniais skystais valikliais arba muilo tirpalu**.

Nenaudokite priemonių, turinčių **abrazyvų, rūgščių, fosfatų ar chloro junginių**.

Kalkių nuosėdas pašalinkite **atskiestu acto tirpalu**, tada nuplaukite švariu vandeniu ir nusauskite minkštu audiniu.

Įspėjimas

Gamintojas neatsako už žalą, padarytą dėl netinkamo valymo ar agresyvių priemonių naudojimo.

8. Atliekų tvarkymas ir šalinimas

Pasibaigus gaminio tarnavimo laikui, rekomenduojama:

- **metalo dalis** (žalvarį, nerūdijantį plieną ir kt.) bei pakuotes perduoti į **rūšiuojamų atliekų surinkimo vietas**,
 - **kitas nemetalines dalis** utilizuoti kaip buitinį atliekų srautą pagal galiojančius teisės aktus.
-

Įspėjimas

Tvarkant atliekas, būtina rūpintis sveikatos ir aplinkos apsauga bei laikytis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo teisės aktų.

Gamintojo pastaba:

Laikydami šiuo nurodymų užtikrinsite ilgą tarnavimo laiką, patikimą veikimą ir estetišką savo maišytuvo išvaizdą.