

### TRANSPORTAVIMAS

Transportuojant gaminius kliento transportu privaloma laikytis šių reikalavimų:

- Transporto priemonė turi būti tinkamai paruošta – būtina įrengti specialų padėklą ar stovą langams atremti;
- Gaminiai turi būti pritvirtinami vertikaliai, negalima jų guldyti vieno ant kito;
- Gaminiai būtina atremti į padėklą visa plokštuma ir pritvirtinti specialiais diržais.

### SANDĖLIAVIMAS

- Gaminiai turi būti iškraunami ir sandėliuojami vertikaliai;
- Siekiant išvengti gaminių pažeidimo, atrėmimo vietą rekomenduojama uždengti gofro kartonu ar kita minkšta medžiaga;
- Būtina užtikrinti, kad ant gaminių nepatektų statybinės medžiagos (tinkas, smėlis, kalkės ir pan.).

### MONTAŽAS

- Prieš pradėdamas montavimo darbus, būtina įsitikinti, kad gaminių matmenys yra tinkami paruoštai konstrukcijos angai;
- Angoje išdėstomas atraminės montavimo kaladėlės, ant kurių pastatomas gaminy;
- Naudojant gulsčiuką bei keičiant kaladėlių aukštį, reguliuojamas gaminių horizontalumas ir vertikalumas;
- Tarpus tarp gaminių rėmo ir angokraščio reikalinga užsandarinti mažo plėtimosi montavimo putomis ir izoliuoti jas nuo aplinkos poveikio;
- Sumontavus gaminius, būtina juos uždengti polietileno plėvele ar kitomis priemonėmis, kad gaminių paviršius būtų apsaugotas nuo užteršimo;
- Ant sumontuotų gaminių profilių esančią apsauginę „Gealan“ plėvelę bei ant stiklo paketų esančius lipdukus reikia nuimti ne vėliau kaip per 14 dienų nuo gaminių sumontavimo dienos.

**Svarbu.** Atliekant gaminių montavimą būtina vadovautis Statybos techniniame reglamente „STR 2.04.01:2018 Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys“ esančiais reikalavimais.

### VARČIOS ĮDĖJIMAS/IŠĖMIMAS

- Norint varčios apkaustus iškabinti iš viršutinio vyro, būtina išimti kaištį;
- Kaištis turi būti išimamas ne iki galo, priešingu atveju gali būti pažeista kaištį fiksuojanti spyruoklė;
- Varčia nukeliama nuo apatinio vyro;
- Įstatant varčią atgal, apatinis vyras tvirtinamas ant apatinio kaiščio, viršutinis vyris pastatomas į pradinę padėtį, pritvirtinamas kaištis.

### STIKLO PAKETO ĮSTATYMAS/IŠĖMIMAS

- Stiklo paketo išėmimas atliekamas naudojant aštrų ir platų medžio kaltą;
- Kaltas įkalamas į tarpą tarp stiklajuostės ir rėmo (varčios) profilio maždaug per kraštinės vidurį;
- Išlenkus stiklajuostę ją galima išimti rankomis;
- Išstiklinant ne kvadrato formos gaminį, pirmiausiai išimamos ilgosios stiklajuostės, po to – trumposios;
- Išimant stiklajuostes rekomenduojama pasižymėti vietą, iš kur jos buvo išimtos;
- Įstatant stiklo paketą stiklinimo plokštelės turi būti sudedamos taip, kaip buvo sudėtos prieš stiklo paketo išėmimą;
- Įstiklinant gaminį pirmiausiai įdedamos trumposios, o po to – ilgosios stiklajuostės.

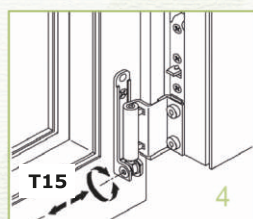
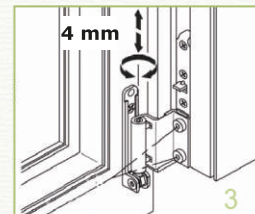
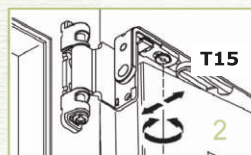
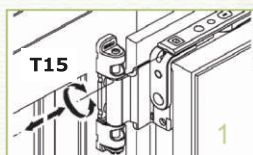
### PRIEŽIŪRA

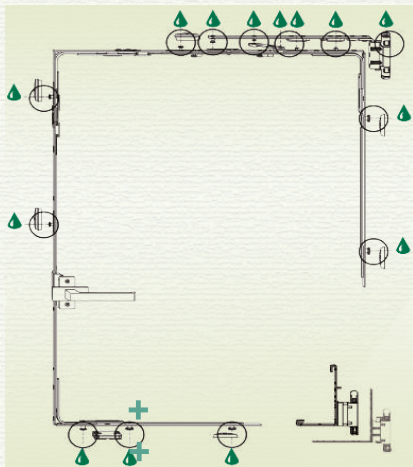
Langų reguliavimas būtinas esant šiems požymiams:

- Uždarant langą varčia kliūva už rėmo;
- Varčia neprisispaudžia prie rėmo, todėl pučia vėjas;
- Lango rankena pilnai nenusileidžia į vertikalą padėtį.

Langų reguliavimas atliekamas remiantis schemomis ir naudojant šešiakampį 4 mm bei T15 raktus:

1. Viršutinės varčios dalies reguliavimas į kairę ir į dešinę.
2. Viršutinio varčios kampo (vyrų pusėje) prispaudimo reguliavimas.
3. Apatinio varčios kampo (vyrų pusėje) prispaudimo reguliavimas bei visos varčios kėlimas aukštyn.
4. Varčios apatinės dalies reguliavimas į kairę ir į dešinę.
5. Varčios pristabdymas.
6. Varčios prispaudimo prie rėmo reguliavimas.





**Atkreipiame dėmesį, kad languose esantys varstymo mechanizmai veiktų nepriekaištingai, judančios mechanizmų dalys turi būti švarios ir suteptos (rekomenduojama priemonė – silikono tepalas).**

Vieną kartą per metus judančias apkaustų dalis būtina valyti bei tepti technine alyva.

- ▲ sutepimo vieta
- + priveržimo vieta

### PROFILIŲ PRIEŽIŪRA

Norint užtikrinti ilgą ir kokybišką plastikinių langų eksploatavimo laiką, juos reikia reguliariai valyti, nes besikaupiantis ant rėmo purvas ilgai gali pažeisti plastikinio lango paviršių. Nuolat prižiūrint langus užtenka jų rėmus pravalyti drėgna minkšta šluoste, galima naudoti specialius plastikiniams rėmams valyti skirtus GEALAN valiklius, valyti muilo tirpalu šiltame vandenyje. Nereikėtų naudoti agresyvių chemikalų ir šiurkščių valymo kempinėlių, nes tai gali pažeisti plastikinio rėmo paviršių. Svarbu išvalyti vandens nutekėjimo angas rėme, kad jos liktų atviros ir užtikrintų gerą vandens nutekėjimą. Kai angos užsikimša, drėgmė kaupiasi ir atsiranda pelėsio susidarymo pavojus.

### STIKLO PAKETŲ IR TARPINIŲ PRIEŽIŪRA

Statybų metu apdulėjusių langų negalima valyti sausa priemone. Sausos abrazyvinės dalelės gali subraižyti poliruotą stiklo paviršių. Stiklo valymui būtina naudoti priemones, skirtas stiklų priežiūrai. Lango sandarinimo tarpinės valomos vandeniu su muilu ir suteptamos silikono tepalu. Draudžiama naudoti chemiškai aktyvias medžiagas, koncentruotus valiklius, o tepimui naudoti riebalines medžiagas.

### GARANTIJA

UAB „MEGRAME“ suteikia 5 metų garantijos terminą gaminiams, esantiems Lietuvos Respublikos teritorijoje ir jei jų trūkumai atsirado dėl gamintojo kaltės:

- Gaminių profilių trūkiui;
- Armatūros ir varstymo mechanizmų korodavimui (rūdijimui);
- Stiklo paketo hermetiškumui ir rasojimui stiklo paketo viduje;
- Sandarinimo tarpinių elastingumui.

Komplektuojamosioms dalims, pagamintoms ne UAB „MEGRAME“, taikomas jų gamintojo nustatytas garantijos terminas.

### Svarbu

- Garantija gaminiams nesuteikiama, jei montavimas buvo atliktas nesilaikant Statybos techniniame reglamente „STR 2.04.01:2018 Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys“ esančių reikalavimų, UAB „MEGRAME“ patvirtintų standartų (įskaitant gaminių išmatavimo, montavimo ir sandarinimo darbus), taip pat jei trūkumai atsirado dėl netinkamo gaminių naudojimo ar priežiūros.
- Terminiškai, mechaniškai, padidintų apkrovų paveiktiems ir/ar pažeistiems gaminiams (profilui, stiklo paketui ir kitoms komplektuojamosioms dalims) garantija nėra taikoma.
- Siekiant užtikrinti pagamintų langų ir durų ilgaamžiškumą, Pirkėjui būtina vykdyti profilaktinę gaminių priežiūrą (langų ir durų reguliavimą, apkaustų, tarpinių sutepimą ir kt.). Langų ir durų reguliavimas nėra gaminiui suteikiamų garantijų sąlyga ir gali būti gamintojo atliekama už papildomą mokestį.

UAB „MEGRAME“ neatsako už sugadintus gaminius, jei pirkėjas nesilaikė plastikinių langų ir durų garantijos, transportavimo, montavimo ir eksploatacijos instrukcijoje bei svetainėje [www.megrame.lt](http://www.megrame.lt) nurodytų gamintojo reikalavimų ir rekomendacijų.

**Užklausą dėl gaminių remonto arba profilaktinės priežiūros prašome pateikti internetu: <https://www.megrame.lt/uzsiregistruokite-langu-ir-duru-remontui-internetu>**

### LANGŲ VARSTYMO VARIANTAI



Langas uždarytas

Atidaryta mikroventiliacija

Langas atidarytas

Langas atverstas