



## VIDAUS DURYS - MONTAVIMO INSTRUKCIJOS VIENGUBA IR DVIGUBA SLANKIOJANTI SISTEMA, ĮTRAUKIAMA Į SIENĄ

Sistema tinka tik gipso kartono plokštėms montuoti ant konstrukcijos iš aliuminio profilių.

Prieš pradėdami montuoti, perskaitykite garantijos sąlygas ir montavimo instrukcijas.

### DĖMESIO: GAMINYJE YRA MEDIENOS MEDŽIAGŲ APSAUGOKITE NUO DRĖGMĖS IR DRĖGMĖS! REIKALINGI MONTAVIMO PRIEDAI:

atsuktuvus, 4 mm šešiakampis veržliaraktis, gražtas, 2 m ilgio gulsčiukas, tarpikliai, Ø7,5 mm varžtai 92 mm ilgio, plaktukas, tarpikliai, pleištai, mažo suspaudimo montažinės putos, neutralus silikonas (NE sanitarinis), medienos pjovimo įrankiai.

#### ATLIKIMO KOKYBĖ IR TIKSLUMAS

1. Gamybos kokybė turi atitikti gaminio techninį aprašymą ir gamylinę gamybos kontrolę. Be to, pagaminimo standartas turi atspindėti naudojamų medžiagų tipą ir gamybos technologiją.
2. Leidžiami 0,5 mm tarpai tarp sujungimų yra bent šie: sujungimai tarp rėmo stovų ir staktos (viršutinės sijos), sujungimas tarp staktos ir varčios vertikalaus rėmo. Jei tarpas neviršija 0,5 mm, tai nelaikoma gaminio defektu.

#### TIKSLAS

1. Gaminys skirtas įrengti angą sienoje patalpoje, kurioje santykinė oro drėgmė neviršija 50-60 %, o temperatūra tinkama nuolatiniam gyvenimui skirtose patalpose, t. y. +20 laipsnių Celsijaus arba aukštesnė.
2. neleidžiama montuoti patalpose, kuriose nuolat yra didelė drėgmė, pavyzdžiui, skalbyklose, pirtyse, baseinuose, rūsiuose, garažuose.
3. Pasirenkant tinkamą durų tipą reikėtų atsižvelgti į pastato techninius reikalavimus, atsižvelgiant į taikomus standartus ir taisykles.

#### SVEIKATA IR SAUGA NAUDOJANT IR ATLIEKANT TECHNINĘ PRIEŽIŪRĄ

1. Nuvalykite nešvarumus drėgnu skudurėliu. Dėl per didelio vandens kiekio fanera gali negrįžtamai susiraukšlėti.
2. Garantats neatsako už šalutinį valymo priemonių poveikį. Prieš juos naudojant, patartina atlikti bandymą nedideliame plote, nepastebimoje vietoje, užtepant priemonę ant audinio.
3. Apsaugokite nuo drėgmės ir drėgmės.
4. Griežtai draudžiama:
  - gabenant, tvarkant ir laikant ne vertikaloje padėtyje, o ant apatinio krašto.
  - montavimas ir laikymas nevėdinamose, drėgnose arba labai saulėtose patalpose,
  - valymas ir priežiūra naudojant cheminius preparatus, kurių sudėtyje yra koroziją sukeliančių medžiagų, abrazyvinių medžiagų ir medžiagų, kurios keičia spalvą ir daro žalą,
  - valiklius išpilstyti tiesiai ant faneruotų arba dažytų paviršių,
  - slampinėjimas, sunkių, šlapių, lipnių daiktų kabinimas ir pan.
5. Montuojant, naudojant ir atliekant techninę priežiūrą, būtina griežtai laikytis galiojančių darbo saugos taisyklių, ypač:
  - perskaitykite ir laikykitės montavimo putų etiketėje pateiktų nurodymų,
  - surinkimo metu naudokite efektyvius įrankius pagal jų paskirtį,
  - atidaryti ir uždaryti duris naudokite rankeną, rankenėlę, rankenėlę ar kitą tinkamą įrangą,
  - nedelsdami pašalinkite visus naudojimo metu atsiradusius funkcinius gedimus, visų pirma: atsilaisvinusius priedų (fiksatorių, užraktų ir kt.) tvirtinimo varžtus, varčios trintį į rėmą ar grindis, varčios įtempimą.

6. Bet kokius koregavimus, reikalingus dėl naudojimo metu atsiradusio funkcinių savybių pablogėjimo, turi nedelsiant atlikti kvalifikuoti montuotojai (negarantinis aptarnavimas durų gamintojo ir montavimo įmonės atžvilgiu).
7. Gaminyje nėra jokių pavojingų medžiagų, kaip apibrėžta 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (EB) Nr. 1907/2006.

#### MONTAVIMO GAIRĖS

1. Sistema skirta tik gipso kartono plokštėms montuoti ant aliuminio profilių konstrukcijos.
2. rekomenduojama pasitelkti kvalifikuotas montavimo komandas.
3. atlikti darbą pagal profesines taisykles.
4. Reguliariai tikrinkite stovus ir lygius gulsčiuku.
5. Saugokite pakuotę ir gamintojo etiketes, kol bus baigtas montavimas.
6. Pradėkite montuoti sistemą baigę kitus renovacijos ir statybos darbus (dažymo, tapetavimo, plytelių klijavimo ir plokščių klojimo) patalpose, kuriose drėgmės lygis neviršija 50 %, tokia tvarka:
  - a/ Paruoškite įrankius.
  - b/ Išpakuokite kasetę (-es) ir patikrinkite rinkinio turinį.
  - c/ pritvirtinkite kasetę (-es) simetriškai prie mūro angos pagal atskirai pateiktą kasetės montavimo instrukciją, ant gatavų grindų arba numatytame lygyje.
  - d/ išpakuokite varčias ir patikrinkite, ar jos atitinka užsakymą.

#### VARČIOS MONTAVIMAS

1. Viršutinėje varčios dalyje (jei ji nebuvo pagaminta gamykloje) išgręžkite skylę 2,0-2,5 mm skersmens gražtu, laikydamiesi toliau pateiktame brėžinyje nurodytų atstumų:
  2. Prisukite rankenas.
  3. Užmaukite varčią ant kasetės kreipiančiosios ir patikrinkite jos veikimą. Kai varčia visiškai nustumiama į uždara padėtį, ji neturi nuslysti nuo kreipiančiosios.
- DĖMESIO!!! Atkreipkite dėmesį į teisingą vežimėlių montavimą. Atvirkščiai sumontavus vežimėlių, vežimėlis judinant vartų varčią trinsis į aliuminio bėgį.**
4. Sistemoje, kurioje yra kablo užraktas, patikrinkite užrakto veikimą. Jei reikia, sureguliuokite varčios aukštį tarpiniais varžtais.



## 1. Tunelio statybos turinys

| Pavadinimas sistema                | Kartons | SP1C (viengubas)                                                                                                                                                                           | Kiekis            | SP2C (dvigubas)                                                                                                                                        | Kiekis      |
|------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 100                                | 1       | Bamperio lenta 100<br>Tunelio juosta 25<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna                                                                                                           | 1<br>4*<br>6      | Tunelio skersinis<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna                                                                                             | 6<br>6      |
| 125                                | 1       | Bamperio lenta 125<br>Tunelinė juosta 25 su šepėčiais<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna                                                                                             | 1<br>4*<br>6      | Tunelinė juosta 25 su šepėčiais<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna                                                                               | 6<br>6      |
| 125<br>Diapazonas<br>zm.126-199 mm | 1       | Bamperio lenta 125<br>Tunelinė juosta 25 su šepėčiais<br>Kampinis laikiklis su praplėstu liežuvėliu. Pastaba: pirkėjas pats susiaurina kampinį strypą iki sienos matmenų.                  | 1<br>4*<br>6      | Tunelinė juosta 25 su šepėčiais<br>Kampinis laikiklis su praplėstu liežuvėliu Pastaba: pirkėjas pats sutrumpina kampinį laikiklį iki sienos matmenų    | 6<br>6      |
| ZN                                 | 2       | Bamperio lenta 125<br>Tunelio juosta 25<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna<br>Kampinis laikiklis su standartiniu rašikliu<br>Mūro darbai, priklausomai nuo apimties (lentelė toliau) | 1<br>4*<br>3<br>3 | Tunelio juosta 25<br>Kampinis laikiklis su trumpa plunksna<br>Kampinis laikiklis su standartiniu rašikliu<br>Sienų konstrukcija priklauso nuo apimties | 6<br>3<br>3 |

\* "25 tunelio skersiniai" yra 2 ilgių - 2 trumpi ir 2 ilgi

\*\* **Priešais sparno plokštę esančioje tunelio plokštėje yra gamykloje pritvirtintas svambalas, kuris pritvirtintas turėtų remtis į padėklą.**

2. Atidarykite pakuotę nepažeisdami polistireno, kartono ir gamintojo etikečių, išpakuokite visus komponentus ir padėkite juos ant švaraus paviršiaus, kad nebūtų subraižyta fanera.

3. Patikrinkite visus matmenis pagal toliau pateiktą schemą ir matmenų lentelę, kurią rasite vidaus durų kataloge [www.erkado.pl](http://www.erkado.pl).

4. Sujunkite elementus naudodami tvirtinimo elementus: kampus prisukite metalinėmis tvirtinimo detalėmis, plastikinius elementus įstatykite į sijos ir pagrindo skylės ir pritvirtinkite varžtais.

## 5. PIRMASIS ETAPAS

| ETAPAI MONTAGES | Pavadinimas sistema                | SP1C (viengubas)<br>Elementų pavadinimas ir skaičius                                                                                                 | SP2C (dvigubas)<br>Elementų pavadinimas ir skaičius                                                |
|-----------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pirmasis        | 100                                | Siauras liežuvėlio kampas (3 vnt., 2 ilgieji ir 1 trumpasis) + Tunelinė juosta 25 (2 vnt. ilgųjų ir 1 trumpasis) + Bamperio plokštė 100 (1 vnt.)     | Tunelinė juostelė 25 (3 vnt.) + Siauras plunksnų kampas (3 vnt., 2 ilgos ir 1 trumpa)              |
|                 | 125                                | Pailgintas liežuvio kampas (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) + tunelio juosta 25 (2 vnt., ilgas ir trumpas) + apsauginė plokštė 100 (1 vnt.)             | Tunelio skersinis 25 (3 vnt.) + Kampinis laikiklis su liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas)     |
|                 | 125<br>Diapazonas<br>zm.126-199 mm | Pailgintas liežuvio kampas (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) + tunelio juosta 25 (2 vnt., ilgas ir trumpas) + apsauginė plokštė 100 (1 vnt.)             | Tunelio strypas (3 vnt.) + kampinis strypas su išskleistu liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) |
|                 | ZN                                 | Siauras liežuvėlio kampas (3 vnt., 2 ilgieji ir 1 trumpasis) + Tunelinė juosta 25 (2 vnt., 1 ilgasis ir 1 trumpasis) + Bamperio plokštė 100 (1 vnt.) | Tunelinė juosta (3 vnt.) + Kampinis strypas su siauru liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas)     |

6. Sumontuotą konstrukciją sumontuokite į durų angą, **NEGALIMA FIKSUOTI FIKSUOTI.**

## 7. Surinkimas - antrasis etapas

| ETAPAI MONTAGES | Pavadinimas sistema | SP1C (viengubas)                                                                                                      | SP2C (dvigubas)                                                                 |
|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                 | 100                 | Kampinis strypas su siauru liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) + Tunelinis strypas 25 (2 vnt., ilgas ir trumpas) | Tunelinė juostelė 25 (3 vnt.)<br>Kampinis strypas su siauru liežuvėliu (3 vnt.) |



|          |                                    |                                                                                                                          |                                                                                      |
|----------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Antrasis | 125                                | Kampinis strypas su siauru liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) + Tunelinis strypas 25 (2 vnt., ilgas ir trumpas)    | Tunelinė juostelė 25 (3 vnt.)<br>Kampinis strypas su siauru liežuvėliu (3 vnt.)      |
|          | 125<br>Diapazonas<br>zm.126-199 mm | Kampinis strypas su pailgintu liežuvėliu (3 vnt., 2 ilgi ir 1 trumpas) + Tunelinis strypas 25 (2 vnt., ilgas ir trumpas) | Tunelinė juostelė 25 (3 vnt.)<br>Kampinis laikiklis su pailgintu liežuvėliu (3 vnt.) |
|          | ZN                                 | Sienų apdaila: tunelinė plokštė** (3 vnt., 2 ilgosios, 1 trumpoji) + tunelinė lentjuostė (2 vnt., 1 ilgoji, 1 trumpoji)  | Sienų konstrukcija:<br>- tunelio plokštė** (3 vnt.)<br>- tunelinė juostelė (2 vnt.)  |

*Pastaba: SPC.ZN - prieš montuojant tunelio juostą iš vidaus, ji turi būti sujungta su priedu, kuris yra mūro užstatymo dalis. Sujungti elementai turi prilipti prie kasetės.*

8. sumontuotą konstrukciją įstatykite į durų angą, NEĮSITIKRINKITE.

9. surinkimas - TREČIASIS etapas

| ETAPAI<br>MONTAGE<br>S | Pavadini<br>mas<br>sistema | SP1C (viengubas)                                                                                                       | SP2C (dvigubas)                                                                                      |
|------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trečiasis              | ZN                         | Sienų konstrukcija priklauso nuo apimties:<br>- Pratęsimai 1 vnt., (2 ilgi, 1 trumpas) arba<br>daugkartiniai rinkiniai | Sienų konstrukcija priklauso nuo apimties:<br>Pratęsimas 1pl, (3 ilgio) arba rinkinių<br>kartotiniai |

10. Sumontuotą konstrukciją sumontuokite į durų angą, NEGALIMA FIKSUOTI FIKSUOTI.

11. surinkimas - ketvirtas etapas

| ETAPAI<br>MONTAGE<br>S | Pavadini<br>mas<br>sistema | SP1C (viengubas)                                                            | SP2C (dvigubas)                          |
|------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Ketvirtasis            | ZN                         | Kampinis laikiklis su standartiniu rašikliu (3 vnt, 2 ilgieji, 1 trumpasis) | Kampai su standartiniu rašikliu (3 vnt.) |

12. Sumontuotą konstrukciją sumontuokite į durų angą, NEGALIMA FIKSUOTI FIKSUOTI.

13. Patikrinkite, ar lapas priglundęs prie pagrindo. Jei reikia, sureguliuokite varžtais, įsuktais į rankenas.

14. Nuo sienos nuimkite antrajame-ketvirtajame etapuose sumontuotus komponentus.

15. Visam laikui pritvirtinkite pirmame žingsnyje pritvirtintus komponentus.

16. Atskiras konstrukcijas nuosekliai sumontuokite į mūrą pagal montavimo etapus.

17. tarpą tarp grindų ir durų staktos apsaugokite silikonu, kad jis nebūtų drėgnas ar šlapias (išskyrus kiliminę dangą. Pastaba: leidžiama naudoti tik durų dailylentėms pritaikytus preparatus, turinčius neutralią kietėjimo sistemą (oksimo pagrindo) ir mažą tirpiklio kiekį. Griežtai draudžiama naudoti sanitarinius hermetikus ir kitus preparatus, kurių sudėtyje yra bent acto rūgšties.