

KAS TEATE, ET ...

kipsplaatide tugevus võimaldab neid isegi väikese raadiusega kaardasendisse paigaldada?

DANOTILE

AVATAV MOODULRIPLAGI

Rangete puhtus- ja nakkustõrjenõuetega ruumidesse sobiv hügieeniline laeplaat. Puhta välimusega valge kilega kaetud pind. Vastupidav lagi talub tugevaid puhastus- ja desinfitseerimisvahendeid pH-tasemega 2–13. Puhasruumides kasutamiseks sertifitseeritud kipslaeplaat.

AVATAV MOODULRIPLAGI DANOTILE

MÕÕDUD

600 x 600 x 6,5 mm
 600 x 1200 x 6,5 mm
 600 x 600 x 9,5 mm
 600 x 1200 x 9,5 mm
 625 x 625 x 9,5 mm
 600 x 600 x 12,5 mm
 600 x 1200 x 12,5 mm

PIND

Kaetud eelimmutatud mittetoksilise kilematerjaliga, värvus RAL 9016 (NCS S0300-N, läige 10).

Kemikaalikindlust on kontrollitud standardite DIN 68 861, FIRA BS 3962 ja NEMA LD-3-1991 kohaselt.

TAANI SISEKLIIMA MÄRGISTUS (DIM)

Ruumiõhu väärtus: 10 päeva. Lenduvate osakeste eraldumine: madal (< 0,75 mg)

PUHASTAMINE

Tolm eemaldatakse kuiva tolmulapi või tolmuimejaga. Mustuse järgi saab eemaldada niiske lapiga, kasutades tavapäraseid puhastusvõtteid ja neutraalset pesuvahendit.

KESKKONNATINGIMUSED

Plaadid on kasutamiseks normaalse sisekliimaga ruumides. Katsetatud suhtelisel õhuniiskusel 90% ja temperatuuril 30 °C. Plaadid taluvad pikaajaliselt temperatuuri kuni 50 °C.

VALGUSPEEGELDUVUS

86,3%

KANDEVÕIME KLASS

2 / A / koormuseta	600 x 1200 x 6,5
1 / B / koormuseta	600 x 600 x 9,5 625 x 625 x 9,5
2 / B / 30N	600 x 600 x 9,5 625 x 625 x 9,5

TULETUNDLIKKUSE KLASS

B-s1,d0

VASTUPIDAVUS

Vastupidav ja mustust tõrjuv pind. Valmistatud klaaskiu sisaldusega suurepärase tugevusomadustega kipsplaatidest. Normaalse kasutustingimuste korral plaatide omadused säilivad ja materjal ei lagune aja jooksul.

KAAL

Indikatiivne kaal: 6,90–7,90 kg/m². Vastavalt plaatide paksusele.



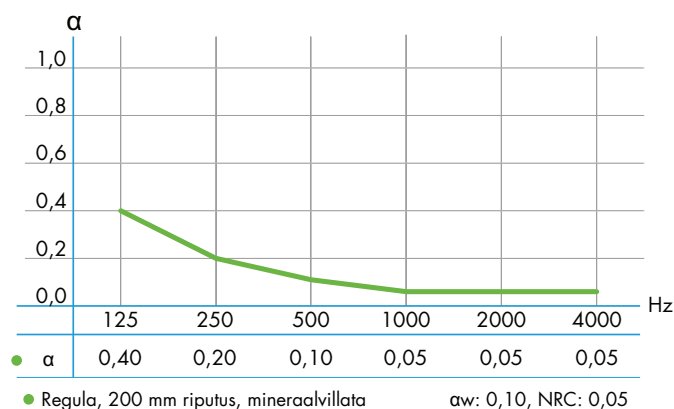
SERTIFIKAADID

- Puhasruumi sertifikaat (Céra Labo protokoll)
- Füüsiline vastupidavus desinfitseerimisvahenditele (Céra Labo protokoll)
- Excelli hügieenisertifikaat
- FDES LCA deklaratsioon
- Toimivusdeklaratsioon (EN 14190)
- Taani sisekliima märk (DIM)
- Soome ruumiõhu emissiooniklass M1

AVATAV MOODULRIPLAGI

DANOTILE

AKUSTIKA



Helineelduvuse näitajaid alternatiivsetele toodetele saab vaadata – „Absorption Data“, knaufdanoline.com

HÜGIEENILISUS

Danotile talub tugevat puhastamist kontsentreeritud desinfitseerimisvahendite ja puhastusainetega, mille pH võib olla väga kõrge (kuni 13) või väga madal (kuni 2,5). Lisaks on Danotile'i standardi ISO 14644-1 kohaselt testitud õhus lenduvate osakeste suhtes ja selle klassiks on määratud ISO 5.

SERVAD

**Serv A**

(KANDILINE LÕIKESERV) / T15 ja T24

Nähtav ripplaeakarkass

Siledale plaadile Regula



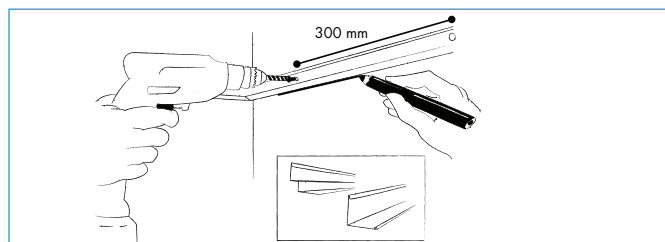
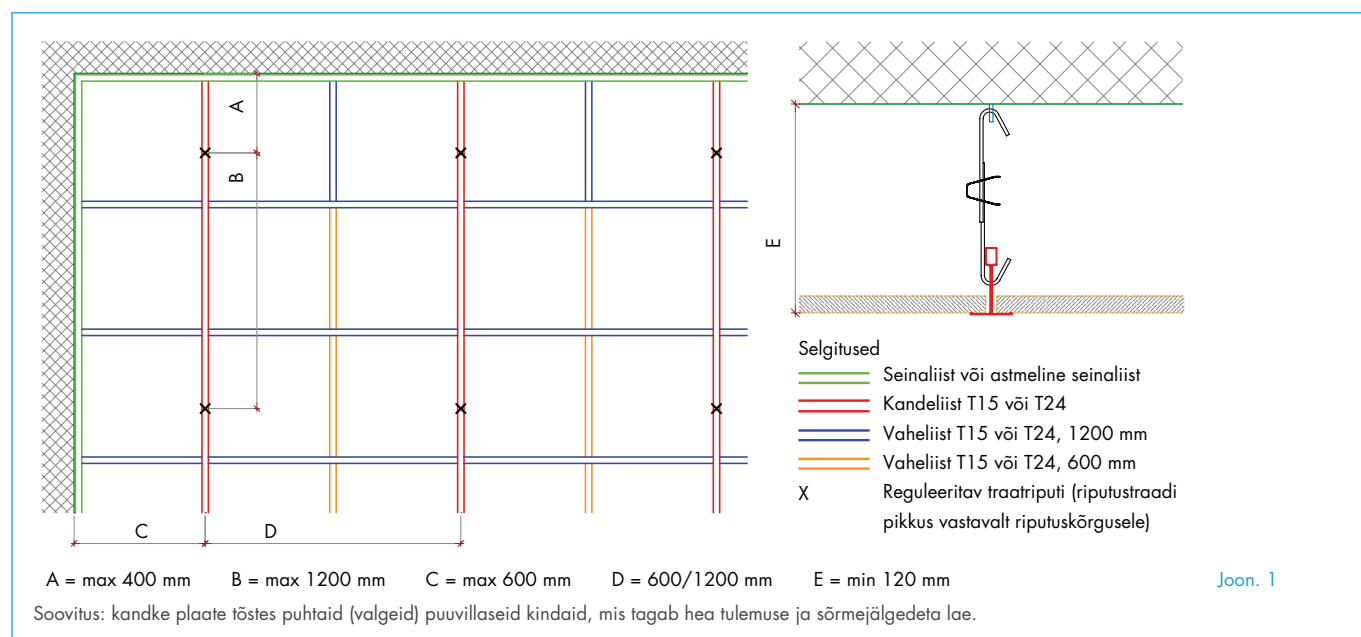


PERFORATSIOONID

Plaate Danotile ei perforeerita, ainult sileda pinnaga Regula.

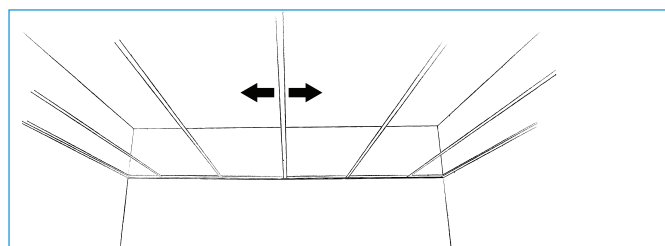


PAIGALDUSJUHEND moodulile 600 x 600 mm



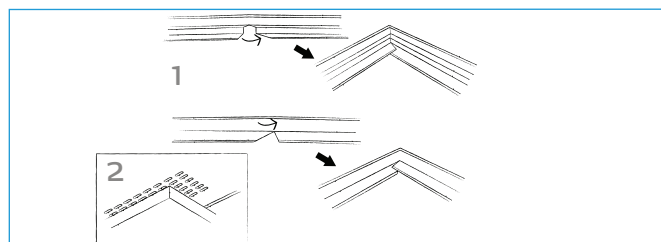
MÄRGISTUS JA SEINALIISTUD

- Märkige lae kõrgus seintele ja sammastele, arvestades lae nõutavat kõrgust põranda pinnast.
- Paigaldage ja kinnitage (sammuga 300 mm) seinaliistud. Valige aluspinnale sobivad kinnitustahendid.



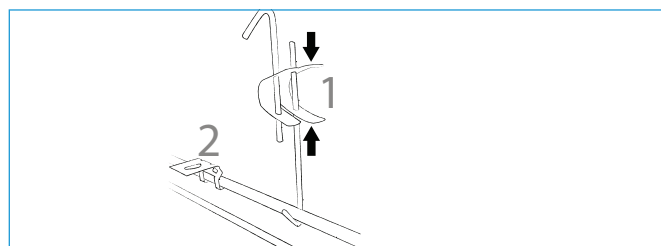
LAE JAOTUS

- Jaotage lae pind ruumi keskelt pooleks või vastavalt sisekujunduse laeplaanile.
- Lae jaotusele avaldavad mõju valgustite ja ventilatsiooniavade asukohad.
- Paigaldage esimene kandeliist seinast jaotusega määratud kaugusele, kuid mitte kaugemale kui 600 mm. Järgmised kandeliistud paigaldada paralleelselt vahedega 600 või 1200 mm.



NURGAD

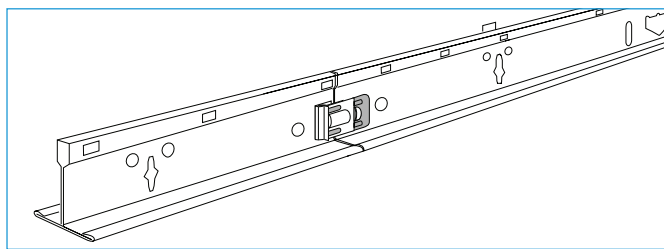
- Sisenurgad (1): tehke seinaliistu alumisele poolele sisselõiked nii, et lõikeservad painutamise järel kattuksid (kui pole soovitud teisiti), ja painutage liist sobivaks nurka paigaldamiseks. Vajadusel paigaldage nurgakate.
- Välisnurgad (2): lõigata seinaliistude otste alumised pooled 45° teravnurkadeks.



RIPUTID

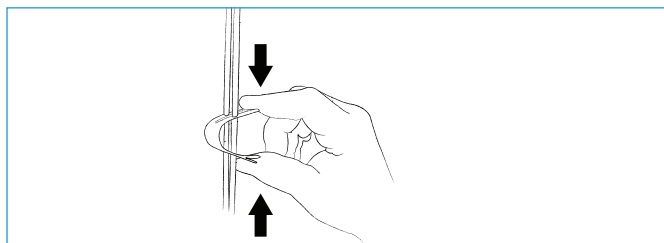
- Kinnitage riputustraadid (1) sobivate kinnitustahenditega kindlalt kandva lae külge.
- Või kinnitage otsekinnitusklambrid (2) sobivate kinnitustahenditega kandva lae külge ja lukustage kandeliistu külge.
- Paigaldage esimene riputi kandeliistu kohale seinast kuni 400 mm kaugusele. Järgmised riputid tuleb paigaldada vahedega kuni 1200 mm.
- Kui lagi peab taluma valgustite vms lisakoormusi, paigaldage täiendavad riputid.
- Vt vahekaugusi jooniselt 1.

PAIGALDUSJUHEND moodulile 600 x 600 mm



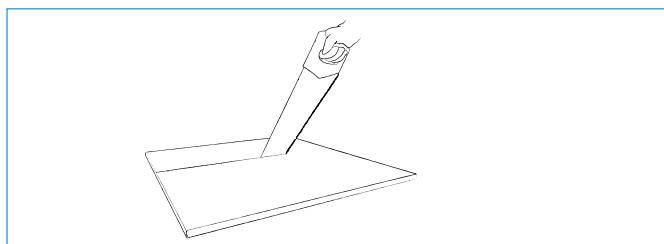
KANDELIISTUD

- Paigaldage kandeliistud pikisuunaliselt nii, et vastaspoolte otsad üksteise suhtes satuvad pilustatud avadesse.
- Lükake kandeliistud pikisuunas kokku, kuni need klõpsatusega lukustuvad.
- Lõigake profiilide pikkus parajaks plekikäärde, rauasae või tiiksaie abil.
- Paigaldage riputid kindlasti ka kandeliistude liitekohtade kohale.



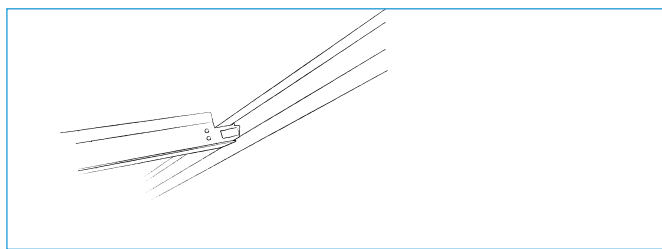
REGULEERIMINE

- Kui ripplaeakarkass on paigaldatud, veenduge, et kõik kande- ja vaheliistud on sirgeks joondatud.
- Reguleerige riputite kõrgus selliseks, et need oleksid ühtlaselt pingul ja laekarkassi pind on tasane.



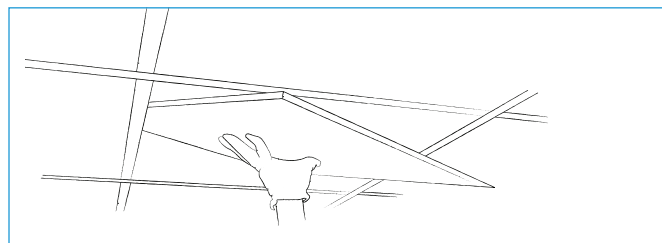
PLAATIDE LÕIKAMINE

- Vajadusel lõigake plaadid mõõtu peenehambalise saie abil, alustades plaadi pealmisest küljest.



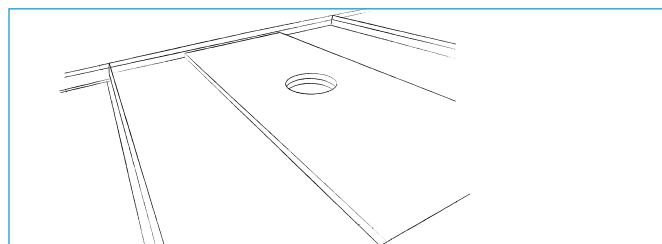
VAHELIISTUD

- Suruge kinnituskeel kandeliistu pilusse kerge allapoole suunatud liigutusega.
- Kui kandeliistu vastasküljel on vaheliist, tuleb järgmine paigaldatav vaheliist paigaldada olemasolevast vasakule.



PLAATIDE PAIGALDAMINE

- Kandke laeplaatidega töötades alati puhtaid puuvillaseid kindaid.
- Paigaldamiseks tõstke laeplaat üles T-liistude vahelt läbi ja laske laekarkassi servadele toetuma.

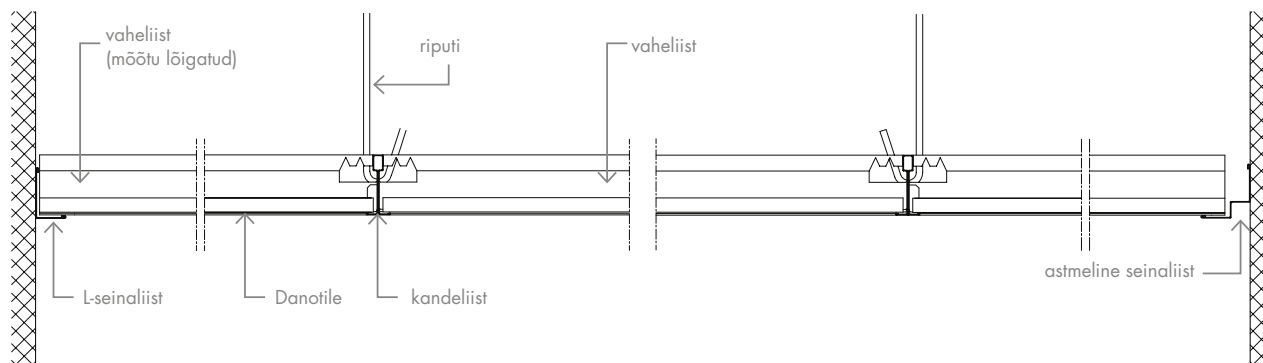


VALGUSTID JA LAKKE KINNITATAVAD ELEMENDID

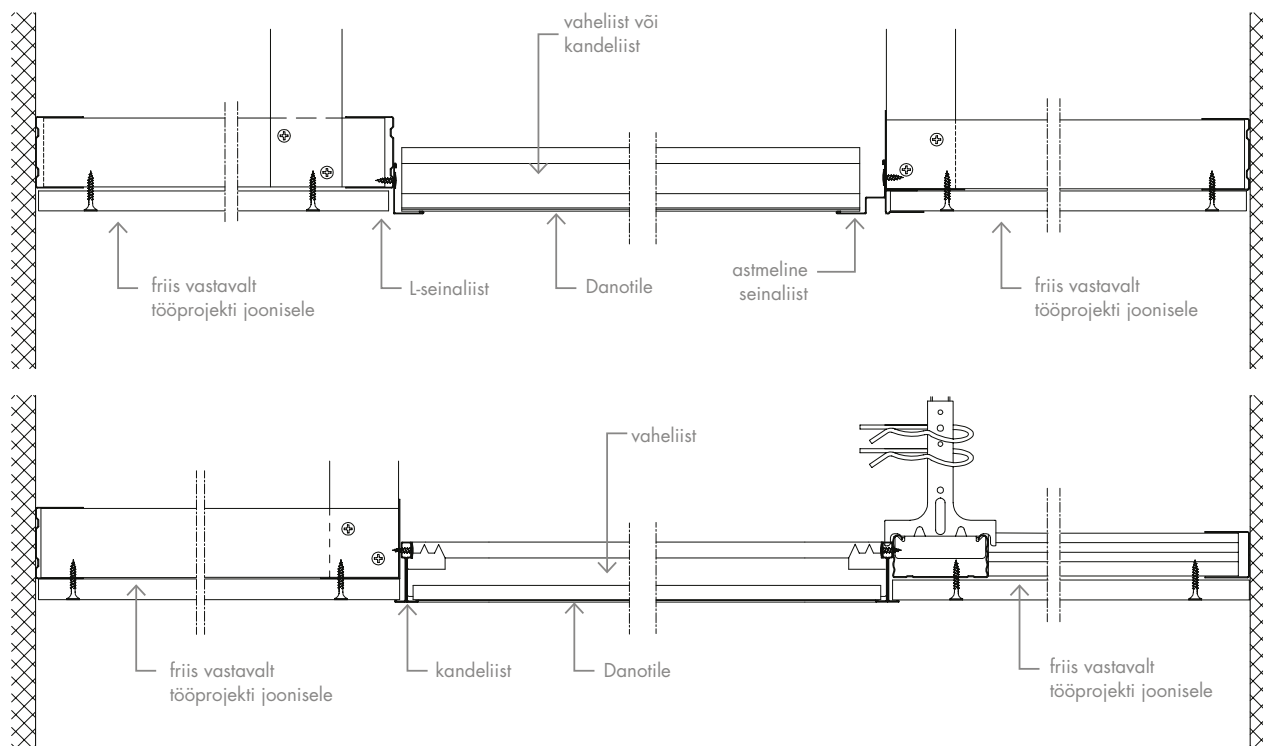
- Kuni 625 x 625 suuruste plaatide korral võib ilma lisatoestuseta paigaldada kuni 3 kg kaaluvaid elemente.
- Suuremate mõõtude ja 6,5 mm paksusega plaatide korral tuleb Danotile plaadi peale paigaldada sobiva tugevusega tugevdusplaat.
- Tugevdusplaat peab ulatuma kandeliistude peale nii, et lisaraskus kanduks neile üle.
- Lisatav kogukaal ei tohi olla suurem kui 3 kg lae iga m² kohta. Üle 3 kg/m² korral tuleb paigaldada täiendavad riputid.
- Üle 3 kg kaaluvad elemendid tuleb riputada otse kandva lae külge ilma ripplage koormamata.

SÕLMEDE LAHENDUSED

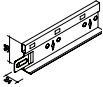
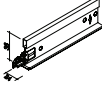
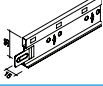
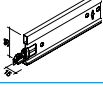



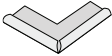

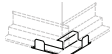

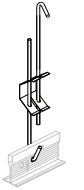

DANOTILE LAEKARKASSIL T15 või T24 KUNI SEINANI



DANOTILE LAEKARKASSIL T15 või T24 FIKSEERITUD FRIISIGA



TARVIKUD

TOOTE NIMETUS		SAP NR	Laius x pikkus x kõrgus (mm)
Kandeliist T24		467385	24 x 3700 x 38
Vaheliist T24		467388 467389	24 x 600 x 38 24 x 1200 x 38
Kandeliist T15		450281	15 x 3700 x 38
Vaheliist T15		446380 446381	15 x 600 x 38 15 x 1200 x 38
Astmeline seinaliist		434023	20 x 3000 x 24
Astmeline seinaliist		316335	25+15x3000/8+15
Astmeline seinaliist		316330	19+11x3000/13+19
Välisnurk		109100	24 mm seinaliistudele
Sisenurk		109102	24 mm seinaliistudele
Välisnurk		316310	15 mm astmelistele seinaliistudele
Sisenurk		316312	15 mm astmelistele seinaliistudele
Topeltvedruga traatriputid, minimaalne/maksimaalne riputuskõrgus mm		469861 469868 469872 469876 469878 469880 469881	100 – 300 300 – 600 600 – 1000 1000 – 1250 1250 – 1500 1500 – 1750 1750 – 2000
Fikseerimisklamber		198242	-