

KAS TEADSITE, ET ...

Adit loob mugava helikeskkonna ning on saadaval kliendi valitud pealetrükiga, mis võimaldab ruumide välimust hetkega stiilsemaks muuta.

# ADIT

## AKUSTILISED SEINAPANEELID

Väga tõhus olemasolevate ruumide akustika parandamine. Erakordselt kiire ja lihtne paigaldus. Ei häiri oluliselt ruumis toimuvat igapäevast tegevust. Kilekattega tugevat pinda on lihtne puhastada ja hooldada.



## AKUSTILISED SEINAPANEELID

## ADIT

## MÕÕDUD

450 x 2400 x 9,5 mm

450 x 1200 x 9,5 mm

## PIND

Kilematerjaliga kaetud ja eelimmutatud valge paberiga NCS S0300-N (RAL 9016, läige 10).

Kilematerjali kemikaalikindlust on kontrollitud vastavalt standarditele DIN 68 861, FIRA BS 3962 ja NEMA LD-3-1991.

## TAANI SISEKLIIMA MÄRGIS (DIM)

Väärtus sisetingimustes: 10 päeva järel  
Osakeste eraldumine: väike (< 0,75 mg)

## PUHASTAMINE

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

## NÕUDED ÜMBRITSEVALE KESKKONNALE

Toode on mõeldud normaalsesse kasutustingimustesse. Testitud suhtelisel õhuniiskusel 90% ja temperatuuril 30 °C. Toode talub ümbritsevat temperatuuri kuni 50 °C.

## TULETUNDLIKKUSE KLASS

B-s1,d0

## KULUMISKINDLUS

Vastupidav ja määrdumiskindel pind. Toode on valmistatud vastupidavast klaaskiuga armeeritud materjalist, millel on suurepärane survetaluvus. Normaalse kasutustingimuste korral toote omadused säilivad.

## KAAL

Paneeli orienteeruv kaal: 8,0 kg/m².



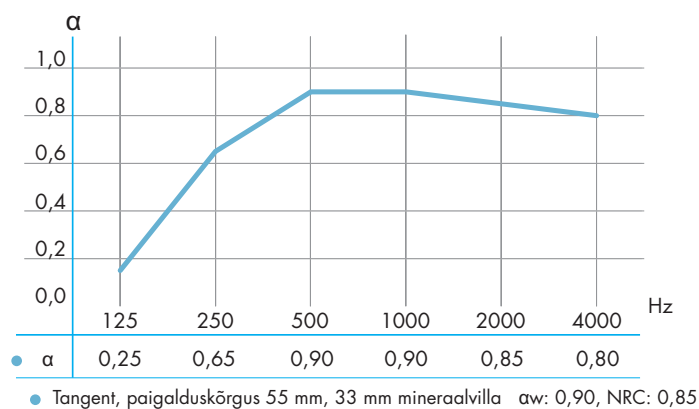
## SERTIFIKAADID

- Toimivusdeklaratsioon (EN 14190)
- Taani sisekliima märgis

## AKUSTILISED SEINAPANEELID

## ADIT

## HELINEELDUVUS



## SERVAD

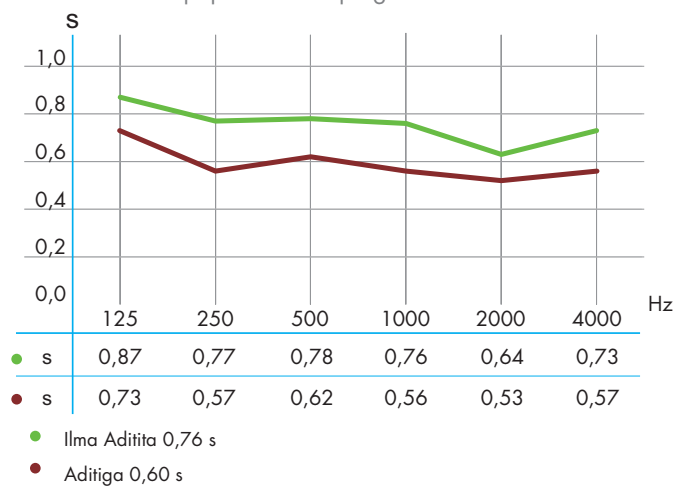


## Serv B

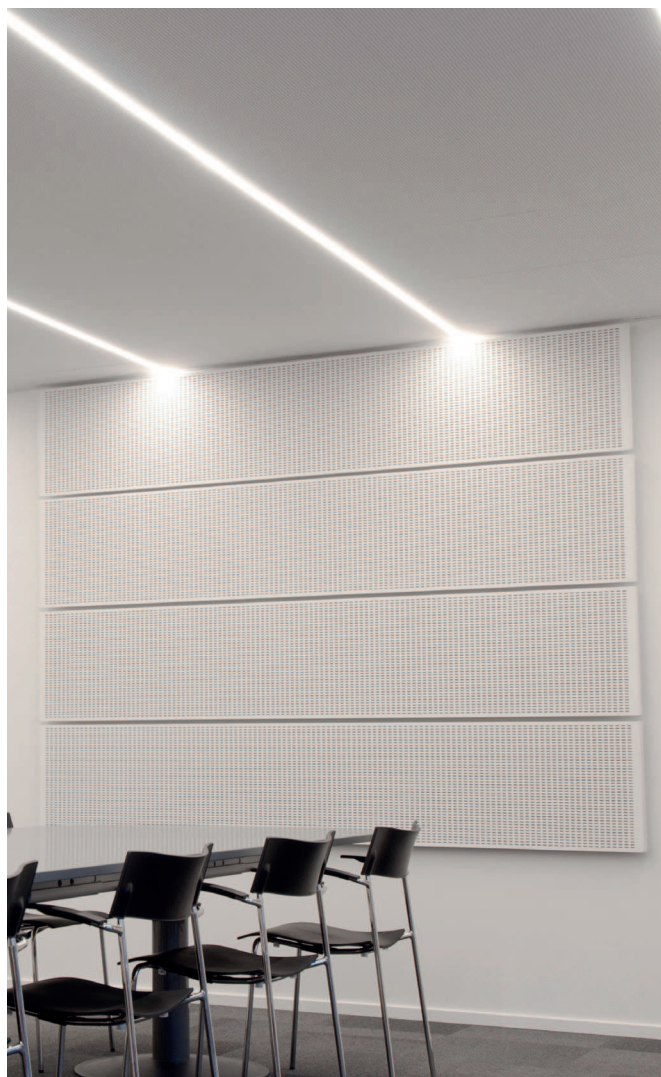
Freesimis- ja liimistehnika abil  
tahapoole pööratud pikiservad

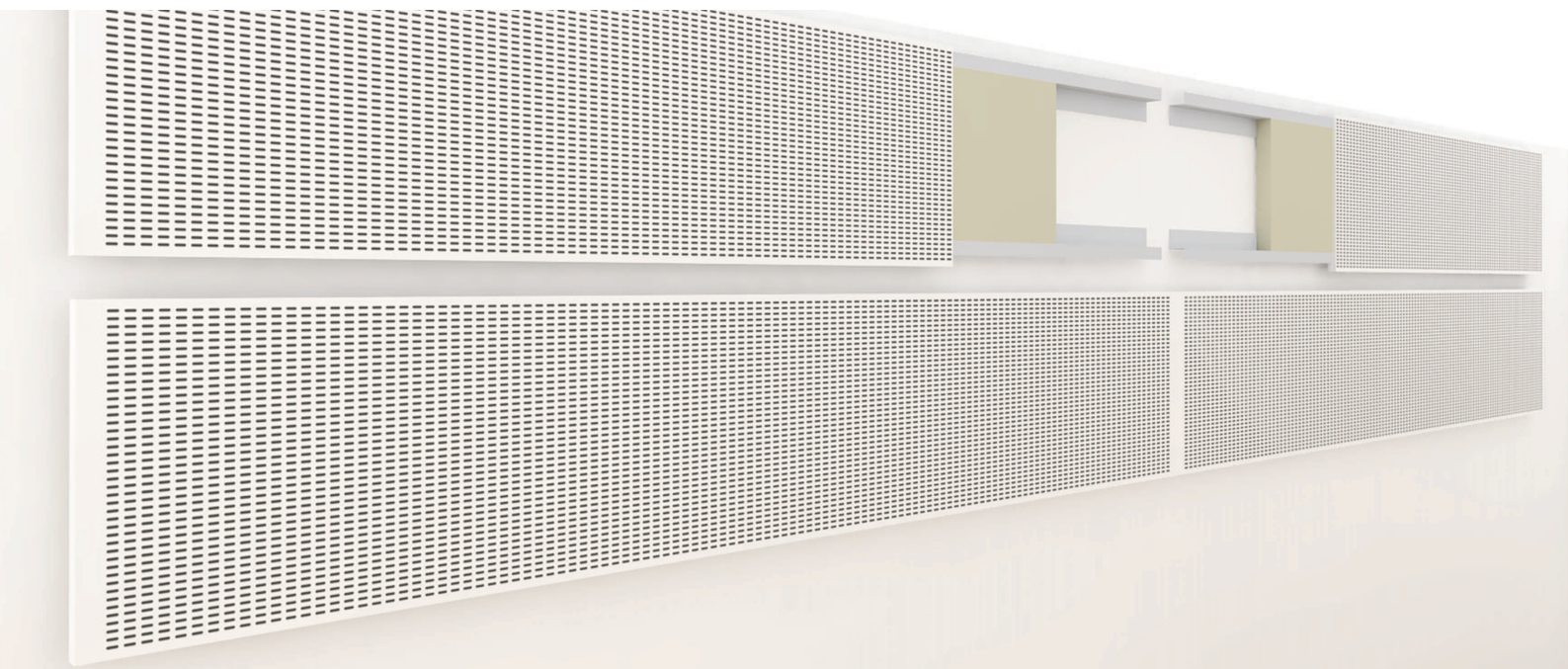
## JÄRELKÕLA KESTUS

Mõõdetud enne ja pärast Aditi paigaldamist

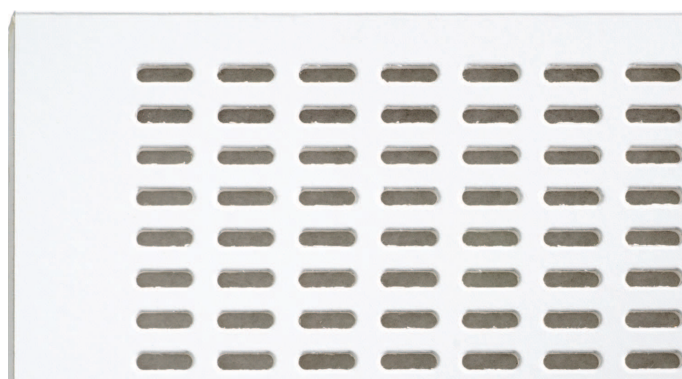


Alternatiivsete konstruktsioonide akustikaandmed:  
vt „Absorption Data“, [knaufdanoline.com](http://knaufdanoline.com)



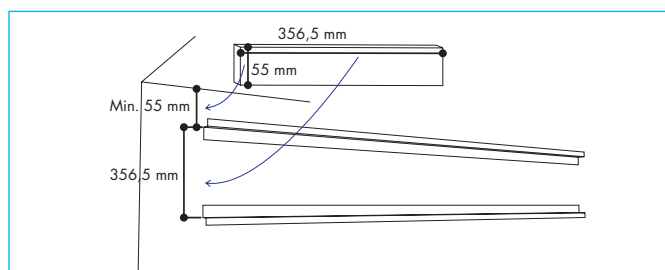
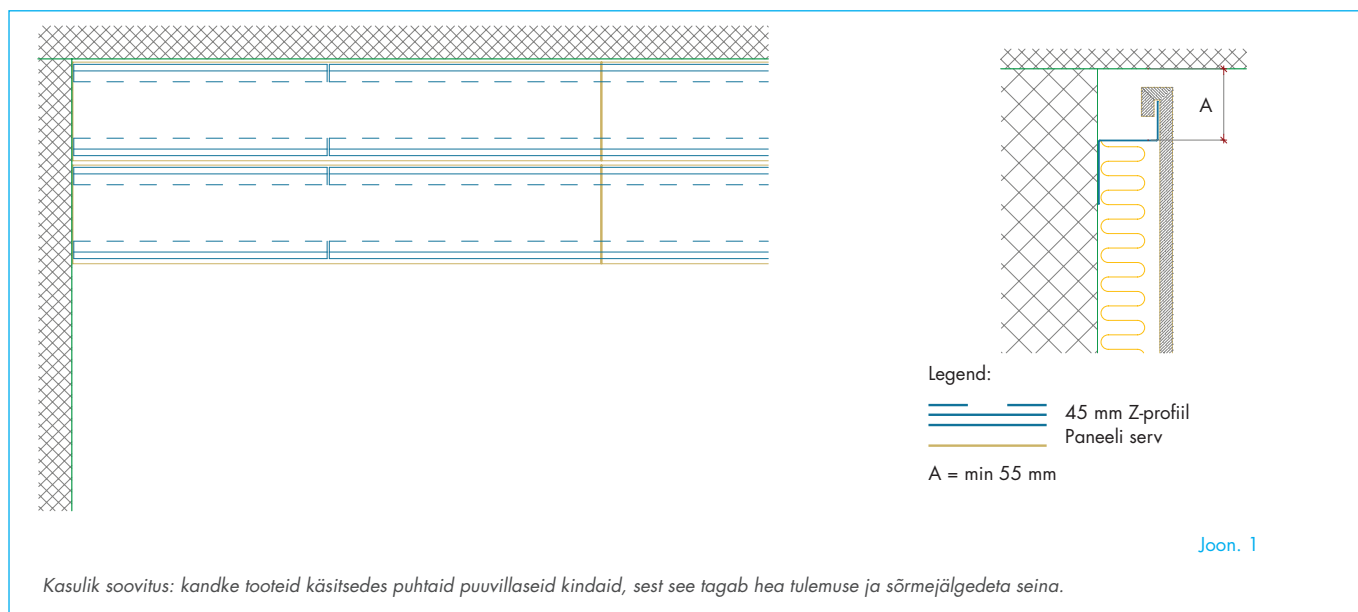


## AUGUSTUS



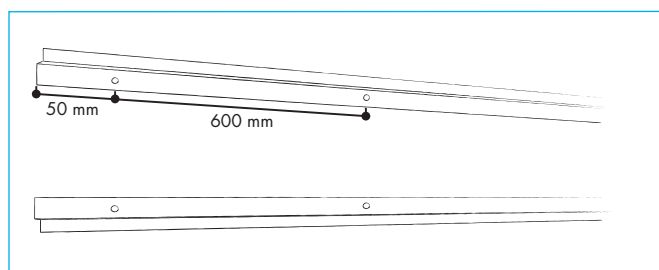
Tangent 4 x 14 mm,  
10/20 mm vahed  
Augustus 2400 mm: 24,5%  
Augustus 1200 mm: 23,9%

# PAIGALDUSJUHEND



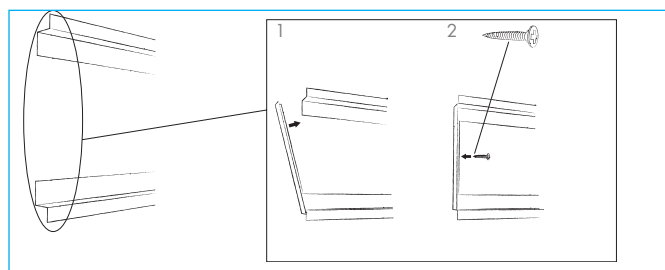
## MÕÕTMINE

- Kasutage Z-profiilide asukohtade märkimiseks kaasasolevat šabloonit.



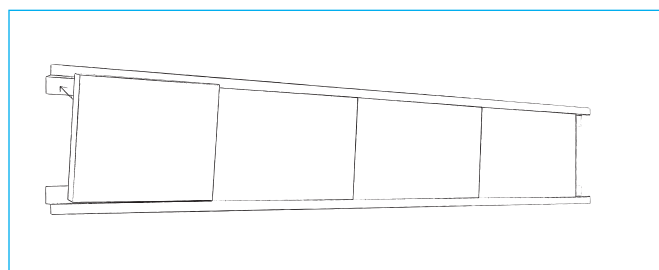
## Z-PROFIILID

- Paigaldage Z-profiilid horisontaalselt. Valige aluspinnale vastav kinnitamise meetod.
- Z-profiilide lai äärik tuleb kinnitada seina külge.
- Kui mitu Aditi elementi paigaldatakse järjest, on kasulik paigutada kõige ülemised Z-profiilid nii, et nende ühenduskohad oleksid elementide vuugikohtade suhtes poole pikkuse võrra nihkes – see tagab, et elemendid on loodis.



## OTSAKATE

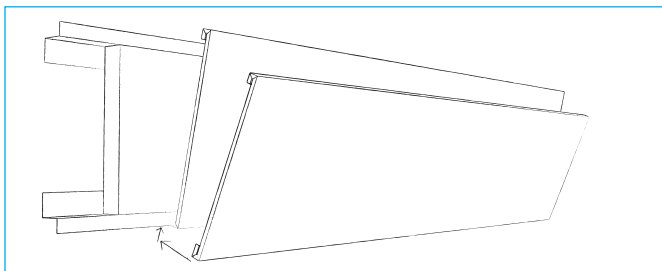
- Kui elemente ei paigaldata seinast seina, katke mineraalvill nähtavates otstes kinni kaasasolevate L-profiilidega. Lükake L-profiili kitsam külg Z-profiilide taha ja kinnitage läbi eelpuuritud ava keeratava kruviga.



## DANOPOR

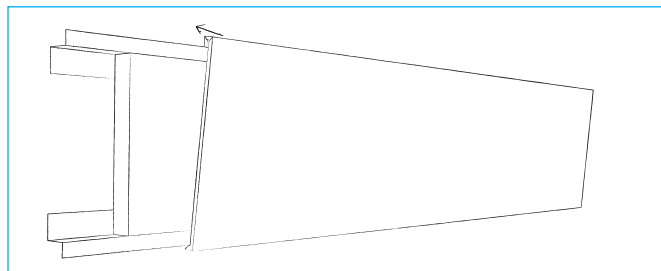
- Paigaldage Z-profiilide vahele plastümbrises mineraalvill.

## PAIGALDUSJUHEND



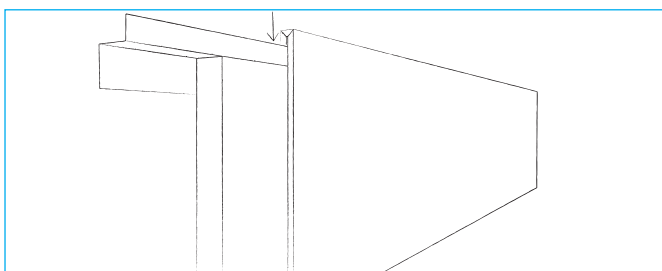
### ADITI PANEELIDE PAIGALDAMINE

- Asetage Adit paneeli laiema tagasipöördega serv alumisest Z-profiilist allapoole ja tõstke paneeli ülespoole nii, et profiili serv satub paneeli serva sisse.



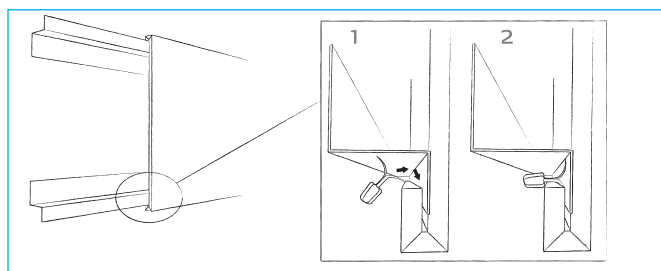
### PAIGALDAMINE

- Kallutage Aditi element üle ülemise Z-profiili.



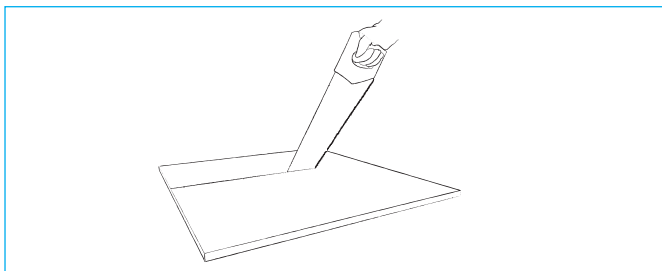
### PAIGALDAMINE

- Langetage element ülemise profiili peale.
- Nüüd on element kohale asetatud ja seda saab veel pikisuunas nihutada.
- Elementid tuleks paigutada küljega üksteise/seina vastu. Kui elementid lõppevad keset seina, katke nähtavad otsad kaasasolevate otsakatetega nii, nagu allpool näidatud.



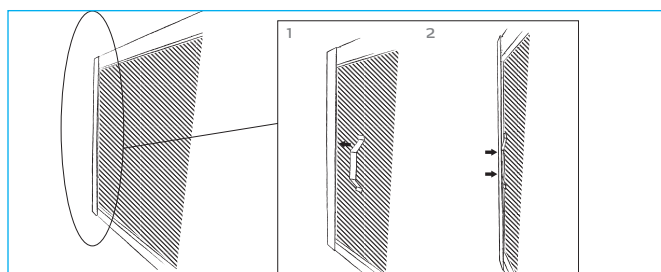
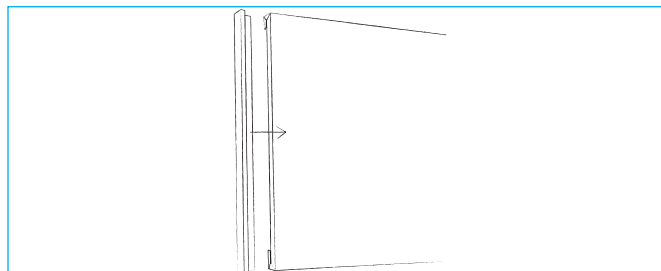
### KINNITAMINE

- Fikseerige element altpoolt kaasasolevate hoideklambritega.



### LÕIKAMINE

- Saagige elementid peenehambalise saega esikülje poolelt mõõtu.



### OTSDE KATMINE

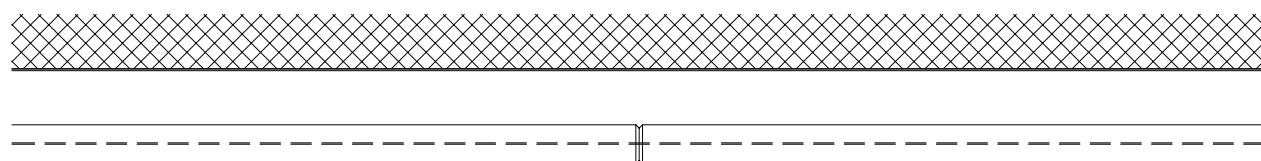
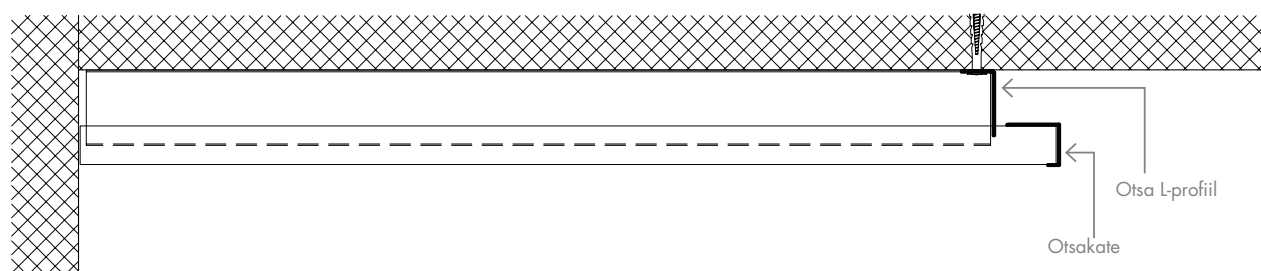
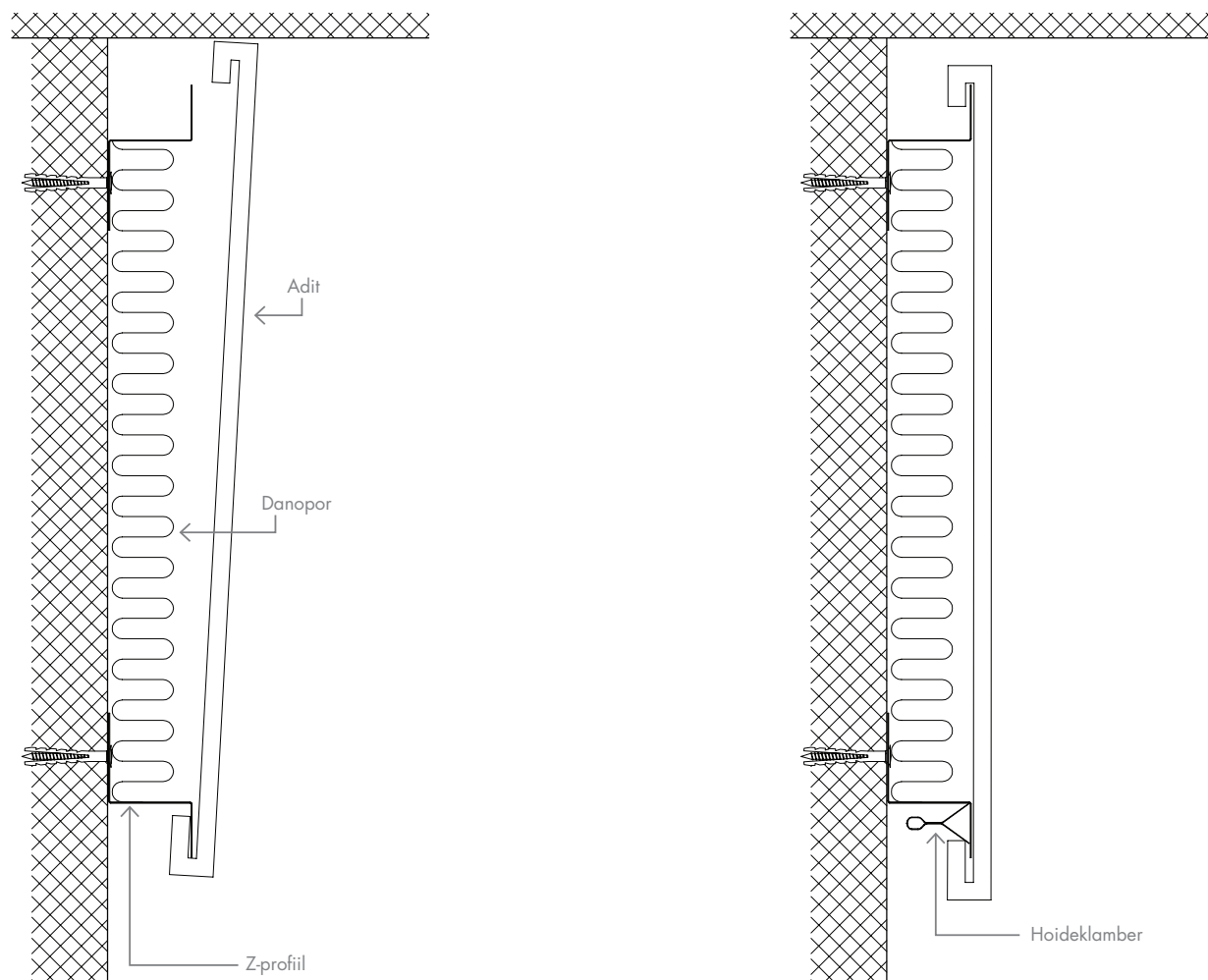
- Nähtavale jäävate otsde korral tuleb vastavad Aditi elementid lõpetada otsaprofiilidega.
- Lükake otsaprofiil elemendi otsale.
- Kitsam äärik peab jääma elemendi esiküljele.
- Fikseerige otsaprofiil kohale otsaprofiili klambriga.









Vaadake ka  
paigaldusvideot.

## SÕLMEDE LAHENDUSED


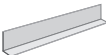




## ADIT



## 2400 mm TARVIKUD

TOOTE NIMETUS		SAP NR	L x P x K
Profiil Z45		199089	45 x 2300
Otsa L-profiil		215384	20 x 360 x 40
Otsakate		199108	25 x 32/7,5 x 450
Danopor		199062	33 x 350 x 575
Möötešabloon		657259	55 x 356,5
Hoideklamber		316313	-
Otsakatte klamber		108961	-

## 1200 mm TARVIKUD

TOOTE NIMETUS		SAP NR	L x P x K
Profiil Z45		656969	45 x 1100
Otsa L-profiil		215384	20 x 360 x 40
Otsakate		199108	25 x 32/7,5 x 450
Danopor		656695	33 x 350 x 550
Möötešabloon		657259	55 x 356,5
Hoideklamber		316313	-
Otsakatte klamber		108961	-