

## Kassettfassaadide paigaldusjuhend.

Kassettfassaadid moodustuvad üksikutest fassaadikassettidest, mis on paigaldatud kas horisontaal- või vertikaalsuunas.

Fassaadikassette valmistatakse nii teras- kui ka alumiiniumplekist (eelnevalt värvitud või värvimata) paksusega 1,0- 1,5 mm ( Fe ) ja 1,5-3,0 mm ( Al ).

Kuna fassaadikassettide pikkusmõõt on suur ( kuni 3000 mm ) ja ulatub paigaldamisel üle mitme alusroovi, siis eeldab see võimalikult kõrget alusroovitise paigaldustäpsust

( tasapinnalisust ). Ebapiisava täpsusega alusroovitisele paigaldatud fassaadipaneelidesse tekivad pinged, mis väljenduvad fassaadi “ lainetavas “ pinnas. Alusroovitiseks võib kasutada teras- või immutatud puitroovi. Kinnitusvahenditeks on soovitatav kasutada puurotsaga tihendiga kuumtsingitud kruve. Nähtava kinnitusega fassaaditüübi korral peaks kinnituskruvi olema fassaadiga samas toonis värvitud.

Samuti tuleb fassaadikassettide paigaldamisel jälgida seda, et ülemine fassaadikassett ei toetuks kogu oma raskusega alumise peale (see on tähtis kassettitüübi L-100 puhul) vaid fassaadikasseti põhiline raskus jääks “ rippuma “ oma kinnituskruvi külge. Sellega välditakse fassaadikassettide „väljavajumist“.

Fassaadikassetid valmistatakse tellija poolt esitatud pikkustes.

Lisaplekid ( akendele, ustele, parapettidele jne.) paigaldatakse sõltuvalt kassettitüübist enne või pärast fassaadipaneelide paigaldamist.

## Kassettide kinnitamine.

AS Parmet poolt valmistatud L-tüüpi fassaadikassette paigaldatakse järgmise juhendi alusel:

Kassettide valmistamisel stantsitakse kassettide nurkadesse 5x10mm ovaalsed kinnitusavad, millede kaudu kinnitatakse kassetid nurkadest. L-100 tüüpi kassetid kinnitatakse kõikidest nurkadest.

L-150 ja L-200 tüüpi kassetid kinnitatakse nende konstruktsioonist tingituna ainult ülaservast.

Sõltuvalt kasseti pikkusest tuleb pikemad kassetid kinnitada ka kasseti keskelt järgmise skeemi järgi ( L-100 tüüpi kassettidel kahest servast, L-150 ja L-200 tüüpi kassettidel ainult ülaservast):

Kasseti pikema külje mõõt/mm	Kinnituspunktide arv kasseti keskel (lisaks nurkadele)
≤ 700	0
701-1400	1
1401-2100	2
2101-2800	3
2801-3000	4