

Tyyppi

Ulkoseinät



Sisältö

IKKUNALEIKKAUS
PUISEN APUKARMIRAKENTEEN SUOJAUS (Tehdasasennus)

Tekijä

Päiväys

Nro:

US-VF-20.DET1

PERIAATEDETALJI. Muutokset rakennuksen suunnittelijan vastuulla.

1:5

Tuulensuojapintainen
paksu eriste

Tuulensuojapintainen
saumausteippi

Viistotut
kivivillalamellit

Kannatus erillisen
suunnitelman
mukaan

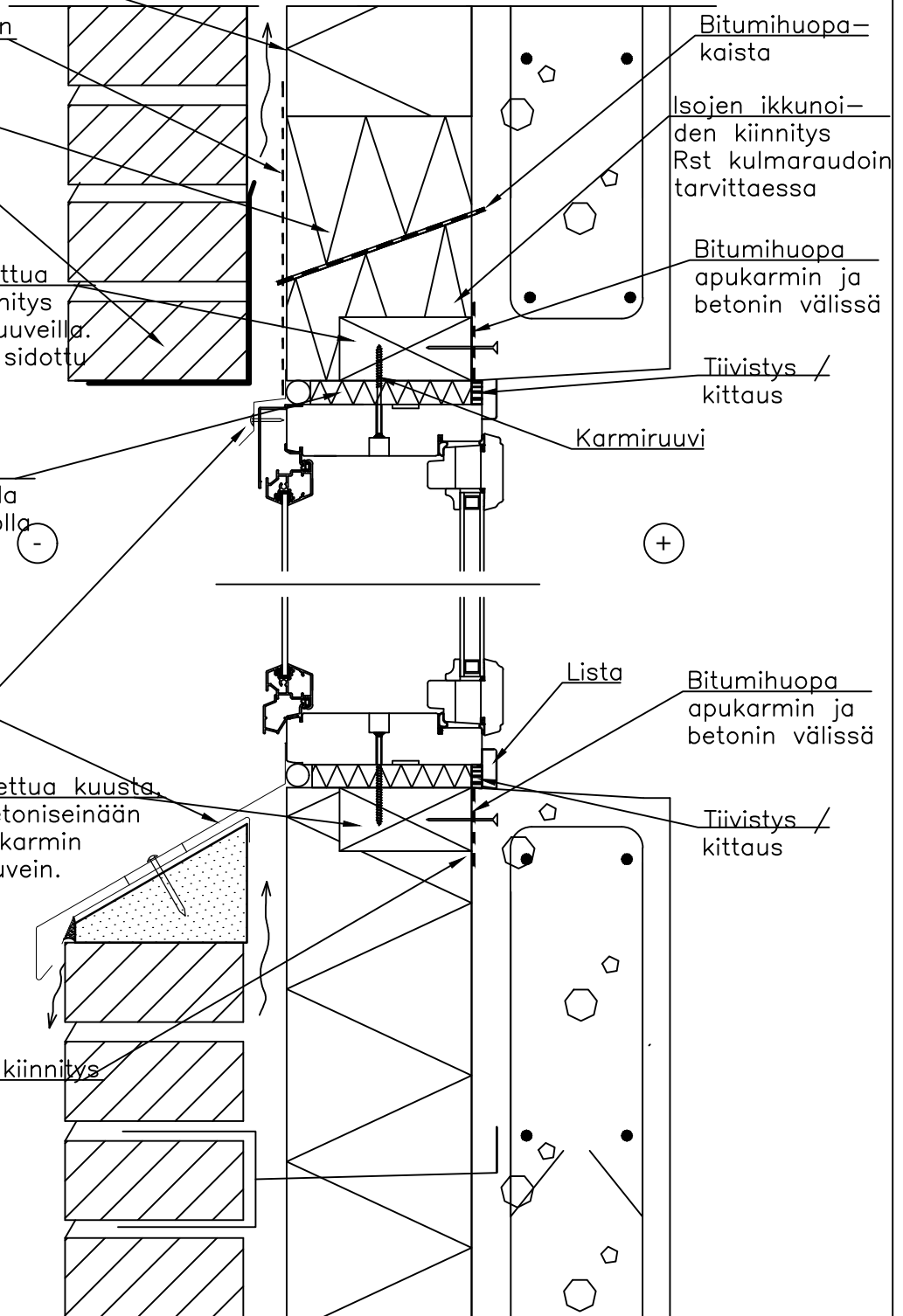
Apukarmi mitallistettua
kuusta, siksak kiinnitys
sisäkuoreen kansiruuveilla.
Apukarmin kulmat sidottu
ruuvein.

Saumanauha
+tiivistys tilkevellalla
tai uretaanivaahdolla

Pellitys

Apukarmi mitallistettua kuusta,
siksak kiinnitys betoniseinään
kansiruuveilla. Apukarmin
kulmat sidottu ruuvein.

Isojen ikkunoiden kiinnitys
Rst kulmaraudoin
tarvittaessa



Bitumihuopa-
kaista

Isojen ikkunoi-
den kiinnitys
Rst kulmaraudoin
tarvittaessa

Bitumihuopa
apukarmin ja
betonin välissä

Tiivistys /
kittaus

Karmiruuvi

(+)

Lista

Bitumihuopa
apukarmin ja
betonin välissä

Tiivistys /
kittaus

(-)