

Tyyppi

Ulkoseinät



Sisältö

IKKUNALEIKKAUS
PUISEN APUKARMIRAKENTEEN SUOJAUS (Työmaa-asennus)

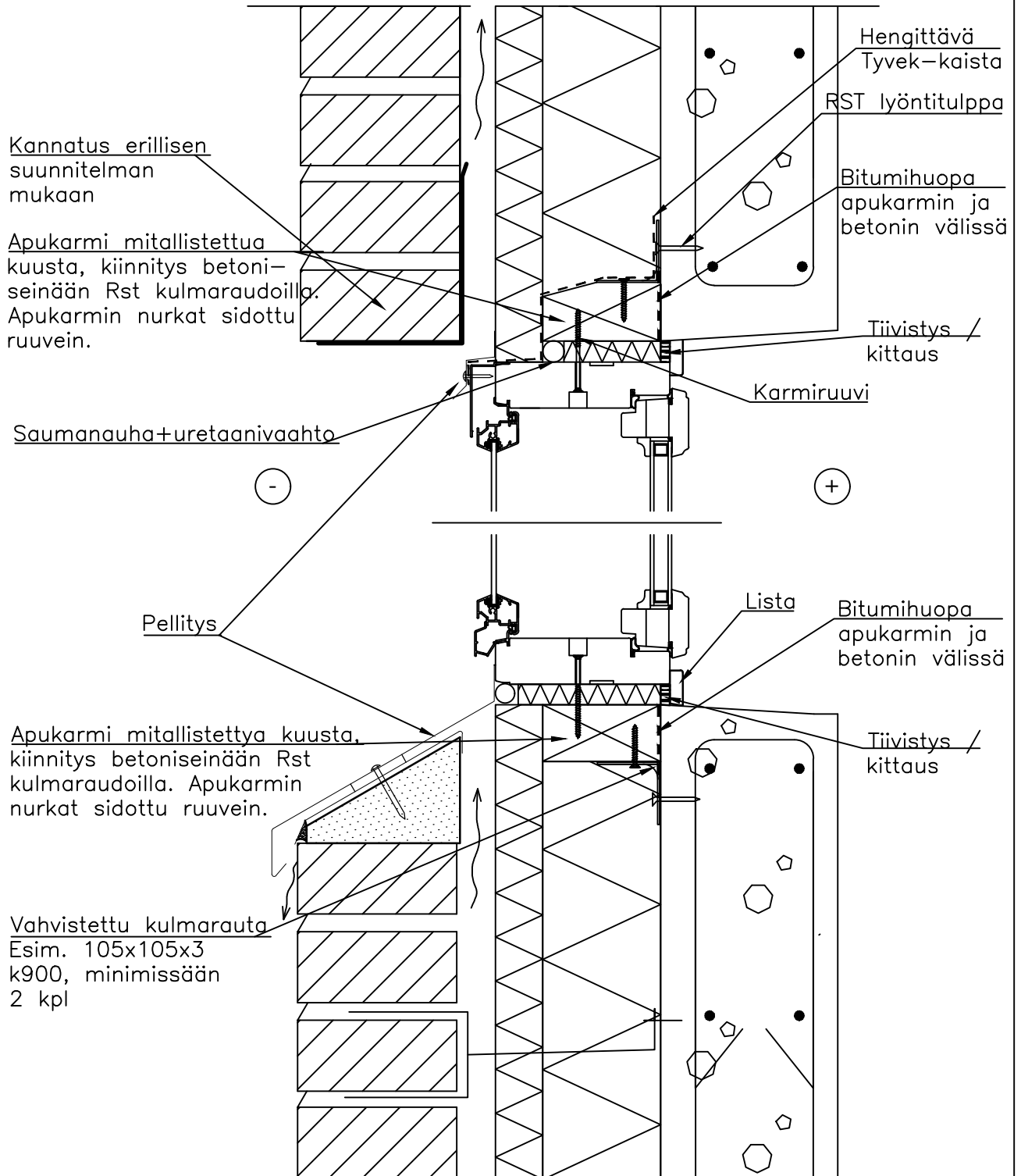
Tekijä

Päiväys

Nro:

US-VF-20.DET2

PERIAATEDETALJI. Muutokset rakennuksen suunnittelijan vastuulla.



Kannatus erillisen suunnitelman mukaan

Apukarmi mitallistettua kuusta, kiinnitys betoni-seinään Rst kulmaraudoilla. Apukarmin nurkat sidottu ruuvein.

Saumanauha+uretaanivahto

-

+

Hengittävä Tyvek-kaista

RST lyöntitulppa

Bitumihuopa apukarmin ja betonin välissä

Tiivistys / kittaus

Karmiruuvi

Pellit

Lista

Bitumihuopa apukarmin ja betonin välissä

Apukarmi mitallistettua kuusta, kiinnitys betoni-seinään Rst kulmaraudoilla. Apukarmin nurkat sidottu ruuvein.

Tiivistys / kittaus

Vahvistettu kulmarauta
Esim. 105x105x3
k900, minimissään
2 kpl