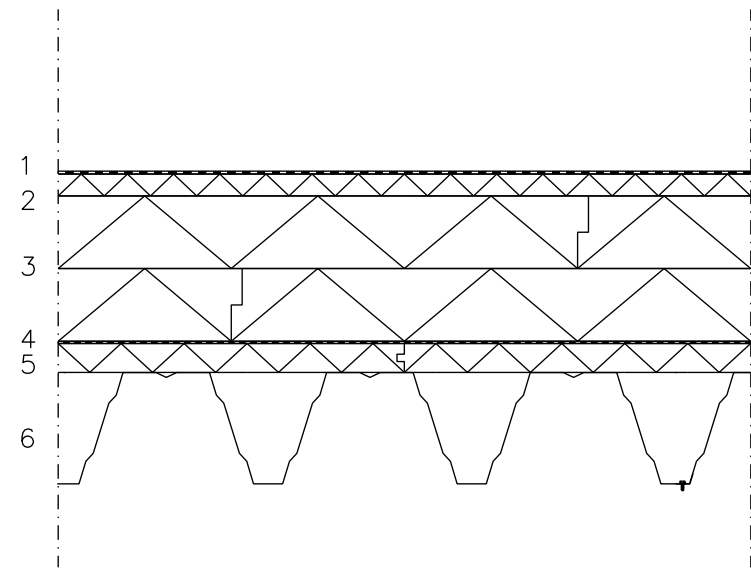


Käyttökohde

TERÄSPOIMULEVY YLÄPOHJA

FF-PIR RAKENNEKORTTI

YP02



1. VEDENERISTYS RAKENNESUUNNITELMAN MUKAAN
KATTEEN KIINNITYS JA LIMITYS KATEVALMISTAJAN OHJEIDEN MUKAAN
2. LAAKERIVILLA 30 MM
3. FF-PIR-LÄMMÖNERISTE, PAKSUUS 230...300 MM
KIINNITYS ALUSTAAN ERILLISILLÄ KIINNIKEILLÄ TAI KATTEEN KIINNIKEILLÄ
4. HÖYRYNSULKU TAI ALIMMAN ERISTELEVYKERROKSEN SAUMOJEN TEIPPAUS
HÖYRYNSULKUTEIPILLÄ
5. FF-PIR-LÄMMÖNERISTE 40 MM
6. KANTAVA TERÄSRAKENNE RAKENNESUUNNITELMAN MUKAAN

ERISTEPAKSUUS: 230...300 MM

U-ARVO: 0,09...0,07 W/m² K

Käyttökohde

TERÄSPOIMULEVY YLÄPOHJA

FF-PIR RAKENNEKORTTI

YP02

SUUNNITTELU- JA TOTEUTUSOHJEET

- Vedeneristys RIL107-2012 mukaan
- Kattokaivot erillissuunnitelman mukaan
- Kantava rakenne teräspoimulevy rakennesuunnitelman mukaan
- Eristelevyt ladotaan tiiviisti toisiaan vasten, eri kerrosten saumat limittäin.
Levyjen saumoja ei tiivistetä saumavaahdolla.

FINNFOAM LÄMMÖNERISTEIDEN ERITYISOMINAISUUDET

- Lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti, saumat limittäin
- Lämmönläpäisykertoimen määrittämisessä käytetty eristeen $\lambda_D=0,023$ W/mK
- Lämmönläpäisykertoimen määrittämisessä käytetty laakerivillan $\lambda_D=0,039$ W/mK
- Eristelevyjen kuormituskestävyys tarkistettava tapauskohtaisesti