

Muovipinnoitetun Flexit eristeen asennusohje



kuva 1.

Laita kanavan päähän sisäliitin tai muuntoyhde.
(kuva 1)

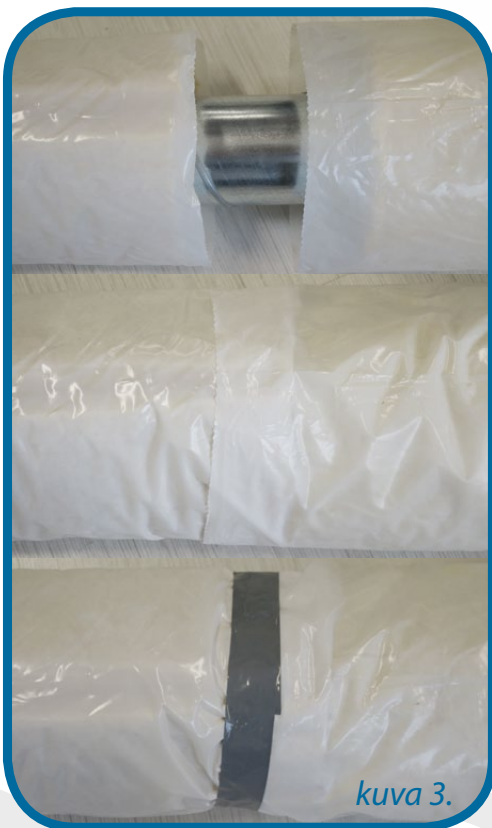
Jos kanavaa on leikattu, poista terävät leikkaus
sirpaleet ja tasoita leikkaus jälki. Leikkaamises-
tä jääneet soirot saattavat vaikeuttaa eristeen
asennusta.



kuva 2.

Avaa Flexit eristerullan kiinnitysnauha. Eriste
turpoaa, joten asenna eriste heti nauhojen ir-
rottamisen jälkeen. Vedä eriste kanavan päälle.
Eristettä asentaessa eristeen halkion tulee olla
ylöspäin. (kuva 2)

Voit vetää eristeen 90 asteen kulman yli. Kulma-
yhteeseen asennettujen kanavien tulee olla
myös siistittyjä. Jotta eristyksestä tulisi siisti,
eristeen halkion tulee olla käyrän sisäpuolella.



kuva 3.

Jatka eristettä laittamalla toinen eriste puskuun edellisen kanssa.
Villan tulee olla kosketuksessa toiseen, eristeen muovi limittyy toisen
kanssa. Teippaa sauma Flexit teipillä. (kuva 3)

T-haaran kohdalla tee oksakanavan kokoinen reikä eristeeseen.
Työnnä eristeen reikä oksan kohdalle.

Työnnä oksakanavan eriste runkokanavan kylkeen kiinni tiiviisti.
Teippaa oksahaaran eristeen ja runkokanavan eristeen väli.

HUOM! Jäteilmakanavaa ei saa teipata. Muissa kanavissa teippaus.

Kohdissa joissa vaaditaan 100mm vahvuinen eristys:

Vedä ohjeistuksen mukainen eriste toisen eristeen päälle TAI halkaise
eriste ja asenna se toisen eristeen päälle. Teippaa sauma Flexit teipil-
lä ja sido sauma langoilla kiinni 300m välein.

Palo- ja solukumieristys suunnittelijan ohjeen mukaan.

Eristeet

Toimitamme laadukkaita ja helposti asennettavia teknisiä eristeitä ilmanvaihtojärjestelmiin.

Flexitin kanavaeristeiden asennettavuus, tiiveys ja eristysarvot ovat huippuluokkaa. Lambda arvo on 0,035 W/m²K. Myös logistinen tehokkuus ja käsiteltävyys ovat tärkeä osa eristettä.

3m pitkä kanavaeriste on pakattu tiiviisti jolloin sen käsiteltävyys ja liikuteltavuus on helppoa. Ulkopinta on yhtenäinen ja päätyteippaukset tehdään 3 metrin välein liitoskohdassa. Tiivistyskuori limittyy jatkoksessä. Myös kanavaeristeen päättäminen LTO-koneelle saadaan tehtyä tiiviisti.

100mm eristevahvuus saavutetaan käyttämällä 2kpl 50mm eristettä.

200mm eriste käy lisäeristeeksi eristetyille kanaville 100/50mm ja 125/50mm. 250mm eriste käy lisäeristeeksi eristetyille kanaville 160/50mm ja 200/50mm.



Eristerullat

Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkaisija 100mm, tuotenumero 08515, pakkauskoko 30rll/lava

Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkaisija 125mm, tuotenumero 08516, pakkauskoko 30rll/lava

Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkaisija 160mm, tuotenumero 08517, pakkauskoko 24rll/lava

Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkaisija 200mm, tuotenumero 08518, pakkauskoko 20rll/lava

Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkaisija 250mm, tuotenumero 08519, pakkauskoko 12rll/lava

Toimitusinfoa:

Lavan koko on eur-lava ja eristeitä voidaan pakata 2 laatikkoa päällekkäin (H= alle 2400mm). Esimerkiksi yhden lavapaikan eristemäärä on maksimissaan 180 metriä.

Eristemateriaalien tekniset tiedot löytyvät nettisivuiltamme:

<http://www.heatco.fi/fi/tuotteet/ilmanvaihto/ilmanvaihtokanavat/eristeet-2>

Pyydä lisätietoa Flexit eristeistä tai mallikappale!