

Muovipinnoitetun Flexit eristeen asennusohje



Laita kanavan päähän sisäliittin tai muuntoyhde. (kuva 1)

Jos kanavaa on leikattu, poista terävät leikkaus sirpaleet ja tasoita leikkaus jälki. Leikkaamisesta jääneet soivot saattavat vaikeuttaa eristeen asennusta.



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

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



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

T-haaran kohdalla tee oksakanavan kokoinen reikä eristeesseen. Työnnä eristeen reikä oksan kohdalle. Työnnä oksakanavan eriste runkokehän kylkeen kiinni tiiviisti. Teippaa oksahaaran eristeen ja runkokehän 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 teipillä ja sido sauma langoilla kiinni 300mm välein.

Palo- ja solukumieristys suunnittelijan ohjeen mukaan.

Eristeet

Toimitamme laadukkaita ja helposti asennettavia teknisiä eristeitä ilmanvaihtojärjestelmiin.

Flexit 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 liikuttavuus on helppoa. Ulkopinta on yhtenäinen ja päätyteippaukset tehdään 3 metrin välein liitoskohdassa. Tiivistyskuori limittyy jatkoksessa. 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, sisähalkasija 100mm, tuotenumero 08515, pakkauskoko 30rll/lava
Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkasija 125mm, tuotenumero 08516, pakkauskoko 30rll/lava
Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkasija 160mm, tuotenumero 08517, pakkauskoko 24rll/lava
Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkasija 200mm, tuotenumero 08518, pakkauskoko 20rll/lava
Pituus 3m, vahvuus 50mm, sisähalkasija 250mm, tuotenumero 08519, pakkauskoko 12rll/lava

Toimitusinfoa

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

Eristemateriaalien tekniset tiedot löytyvät nettisivuiltamme: www.heatco.fi

[Pyydä lisätietoa Flexit eristeistä tai mallikappale!](#)