



VENTIA-Bofill DP, Terässavupiipun Asennusohje 2021

Kaksivaippainen järjestelmäsavupiippu

DP Sarja-410
CE 0099/CDP/A71/0033
EN 1856-1 T600-N1-D-Vm-L50040-G-50
Lämpötilaluokka T600
Suojaetäisyydet palaviin rakenteisiin G-50 mm.

Asennuksen on oltava Ympäristöministeriön asetuksen savupiippujen rakenteista ja paloturvallisuudesta 745/2017 säädöksen mukainen.

Piipun osia on käytettävä sellaisinaan. Osia ei saa muuttaa eikä leikata. Piippujaksojen väliset liitokset eivät saa sijoittua eristettyjen läpivientikohtien eristekerroksen sisään.

Suojaetäisyys, savupiipun ulkopinnasta kaikkiin palaviin rakenteisiin vapaasti tuuletetussa tilassa on 50 mm, joka tarkoittaa, että savupiipun ulkopintaan ei missään tapauksessa saa tuoda mitään materiaalia, joka ei täytä A1 paloluokan vaatimuksia.

Lämmöneristeen on läpiviennin kohdalla oltava A1 luokan tarviketta ja sen paksuus 200 millimetrin leveydeltä enintään 200 millimetriä, jos muunlaisen ratkaisun kelpoisuutta ei osoiteta koetuloksilla tai laskentamenetelmällä, joka on verifioitu kokeiden perusteella. Leveys on mitattava toisen momentin mukaisen lämmöneristeen ulkopinnasta. Alueen on oltava roskiilta ja muulta palavalta irtoneiselta materiaaalilta suojattu.

Polttoaineet

Puu, pelletti, hake ja muut kiinteät polttoaineet, sekä kaasu ja öljy.

Katolla tai seinustalla viimeisen tuennan jälkeen saa olla maksimissaan 2 metrin ylitys.

Kattotukea käytetään tukemaan piippua pystysuunnassa vesikattorakenteen alapuolelta.

Huom. Kaikki savupiippuun kuuluvat osat, oikein asennettuina mahdollistavat rakenteiden laskeutumisen esim. hirsirakennukset jne.

Höyrysulku

Kiristettävä metallinen höyrykaulus teipataan ulkoreunoiltaan höyrysulkuun siten, että piipun ulkopinnan ja höyrysulun väliin jää vähintään 100 mm suojaetäisyys.

Aluskatteen läpivientipelti

Pelti tiivistetään aluskatteeseen siten, että piipun ulkopintaan jää 100mm:n suojaetäisyys. Läpivientipellin sisäreunan ja piipun väli jätetään auki, jolloin läpivienti pääsee tuulettumaan.

Vesikaton läpivientipelti

Läpivientipelti kiinnitetään katemateriaaliin. Vesikaton läpivientipeltisarjaan kuuluva myrskykaulus asennetaan noin 20 mm irti läpivientikartiosta, jolloin hormi tuulettuu tehokkaasti kauluksen alta ja mahdollinen ylikuumeneminen estyy.

Jos savupiipun asennuksessa käytetään omia läpivienti pellytysia, niiden tulee olla ns. tuuletettuja ratkaisuja.

Huom.

Lumieste

Savupiipun harjanpuoleinen osa suojataan lumiesteellä, ettei lumi tai jää pääse vaurioittamaan piippua.

Nuohous

Savupiippua saa nuohota ainoastaan ruostumattomilla tai kuituvalmisteisilla välineillä.

Tuotekilpi

Asentaja täyttää toimituksen mukana olevaan tuotekilpeen vaadittavat tiedot, ja kiinnittää sen näkyvään paikkaan.

Savupiipun vahingossa tapahtuvasta kosketuksesta on suojattava tarvittaessa.

Takuu: Valmistaja Bofill,S.A, Helsinki, myöntää 10 vuoden materiaalia kattavan takuun savupiippujärjestelmälle. Takuu ei koske asennuksesta johtuvia virheitä.