

EFC tekninen määrittely

Palopellillä on CE -sertifioitu ja -merkitty EN 15650 -standardin mukaisesti sekä palotestattu EN 1366-2 -standardin mukaisesti.

Palopelti täyttää palonkestoluokan **EI 120 (v_e i <-> o) S** vaatimukset (pystysuora-asennustapa) tai palonkestoluokan **EI 60 (v_e h_o i <-> o) S** vaatimukset (vaakasuora- ja pystysuora-asennustapa).

Palopellin vaippa täyttää kanavan tiiviysvaatimukset.

Pelti täyttää EN 1751 -standardin luokan 2 sisäistä vuotoa koskevat vaatimukset.

Palopellin vaippa on valmistettu sinkitystä teräksestä.

Palopellin läpät on valmistettu palonkestävistä asbestivapaasta levystä (mineraalikuitu).

Palopelti voidaan asentaa pysty- tai vaakasuuntaisesti kiviaineisiin, betonisiin tai kevyisiin rakenteisiin.

Palopellin läpän akseli ja mekaaninen jousilaukaisu voidaan asentaa mihin tahansa asentoon (360°) seinä-asennuksessa.

Palopelti voidaan asentaa kanavaan, tulo- tai poistoilmaventtiin lähelle.

Sulake aktivoituu (72 °C) lämpötilassa.

Tilauskoodi

EFC-D, MA-OP-FU-LS-ZT

D = Kanavaliitännän koko (mm)

100, 125, 160, 200

Muut ominaisuudet ja lisävarusteet

MA = Materiaali

GS Sinkitty teräs

OP = Toimilaite

MA Mekaaninen jousilaukaisu

FU = Sulakkeen laukaisulämpötila

72 72 °C

FR = Palonkestoluokka

60 EI 60 S (vaaka- ja pystysuoraan asennus)

120 EI 120 S (pystysuoraan asennus)

LS = Rajakytkin

NA Ei asennettu

LS1 Rajakytkin (kiinni)

ZT = Räätelöity tuote

N Ei

Y Kyllä (ETO)

Koodiesimerkki

EFC-100, MA=GS, OP=MA, FU=72, LS=NA, ZT=N