

Päivitetty: 10.01.2022



B1 PALOKATKOMANSETTI

Tuotekoot	55mm, 82mm, 110mm, 125mm, 160mm, 200mm, 250mm, 315mm
Kuvaus	Nopeasti lämpöön reagoiva grafiittinen mansetti
Sertifikaatit	CE-merkki ETA-hyväksyntä
TEKNISEET TIEDOT	
Laajeneminen	> 50- kertainen
Aktivointilämpötila paisumiselle	n. +200°C
Käyttölämpötila	-15°C...+75°C
Paloluokitus rakenteille	EI 60 - EI 240(EN1366-3/4)
Soveltuu	PVC-U/PVC-C/PP/PE/ABS ja SAN+PVC-putkille Tar- kista yksittäisen muoviputkimallin/desibelimuovi- putken polttotestaukset tuotteen ETA-hyväksyn- nästä tai teknisestä neuvonnastamme.
Ääneneristävyys seinissä	55 dB

KUVAUS

Tytan B1 palokatkomansetit on suunniteltu estämään tulipalon ja savun leviäminen osastosta toiseen erityisesti suurissa muoviputkiläpiviennissä seinissä ja latioissa. Mansetin kaksiosainen teräskuori sisältää grafiittia, joka tulipalossa laajenee moninkertaisesti sulkien sulavien putkien jättämät aukot, tarjoten jopa neljän tunnin palonkeston.

KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Tytan B1 Palokatkomansetti soveltuu käytettäväksi PVC-U/PVC-C/PP/PE/ABS ja SAN+PVC-putkille. Tuotetta on saatavilla putkikoon mukaisesti: halkaisijat 315mm asti.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



B1

Päivitetty: 10.01.2022

Käytetään betonille, harkkorakenteille, tiilelle ja kipsilevyrakenteiden läpivienteihin. Mansetti on helppo asentaa siinä olevan yksinkertaisen lukituksen ansiosta. Tuote asennetaan aina tiiviisti (metalliruuveilla, kiila-ankkureilla tms.) kiinni seinärakenteisiin. Kiinnikkeet eivät sisälly pakkaukseen.

ASENNUSOHJEET

1. Lattialäpivienneissä mansetti asennetaan rakenteen alapintaan ja osastoivissa seinissä seinän molemmin puolin. Putken aukon tulee olla mansetin ulkohalkaisijaa pienempi ja putken tulee olla keskellä aukkoa
2. Rakenteiden oltava savutiivis, koska mansetti ei tiivistä kylmää savua yksistään. Putken ja rakenteen väli tiivistetään kivivillalla ja sen päälle vielä suositellaan paloakryylikerrosta min 10mm syvästi.
3. Aseta mansetti putken ympärille rakennetta vasten.
4. Tytan B1 palokipsimassalla voit tarvittaessa tiivistää ja oikaista epätasaisen rakenteen pinnan. Suuremmissa rakenneaukoissa/mutkakohdissa ensin vala Tytan B1 palokipsimassalla rakenne vaadittuun paloluokkaan.
5. Kiinnitä mansetti teräsankkureilla tai ruuveilla. Kiviseinissä kiinnikkeet tulee olla väh. 40 mm pitkät ja palamattomat. Kipsilevyseinissä käytä kipsilevyruuveja, joiden pituus on vähintään levyjen paksuus.
6. Palomansetin sisähalkaisija voi olla putken halkaisijaa suurempi. Esimerkiksi 75mm Ø sulava putki voidaan vielä osastoida 110mm mansetilla (mansetit on testattu ylikokoon). Asennus tehdään aina keskeisesti suhteessa putkeen.

EF

2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS