

Päivitetty: 14.12.2021



### B1 PALOKATKONAUHA

Tuotekoot	55 x 50 mm, 82 x 50 mm, 110 x 50mm, 160 x 75mm. 25m x 50mm ja 25m x 75mm rulla
Kuvaus	Nopeasti lämpöön reagoiva grafiittinauha
Sertifikaatit	CE-merkki ETA Hyväksyntä ETAG 026-2
TEKNISET TIEDOT	
Laajeneminen	n. 25 - kertainen
Kiinnitys	Nauhoissa tehokas tarrakiinnitys putken pintaan
Käyttölämpötila	-15°C...+75°C
Paisuminen	alkaa noin +140 asteessa
Soveltuvuus mineraalivahvistetulle dB-viemäriputkelle.	Kyllä
Muu tieto	Tarkista yksittäisen muoviputkimallin/desibeli-muoviputken polttotestaukset ensijaisesti Tytan B1 kipsimassan ETA-hyväksynnästä tai teknisestä neuvonnastamme.
Paloluokitus rakenteille	EI 60 - EI 240(EN1366-3)
Ääneneristävyyys seinissä	55 dB

Jatkuu seuraavalla sivulla...

Päivitetty: 14.12.2021

## TESTATTUJA DB-POLYPROPEENI (PP) PUTKITYYPPEJÄ

Halkaisija (mm)	Putkityyppi
50	Blue Power pipe U/C
110	Blue Power pipe U/C
50	Wavin SITECH pipe U/C
110	Wavin SITECH pipe U/C
16	Aquatherm green MS pipe U/C
50	Aquatherm green MS pipe U/C
110	Aquatherm green MS pipe U/C
50	Geberit Silent PP pipe U/C
110	Geberit Silent PP pipe U/C
50	PALO-KAL NG pipe U/C
110	PALO-KAL NG pipe U/C
125	PALO-KAL NG pipe U/C
160	PALO-KAL NG pipe U/C
50	Rehau Raupiano Plus pipe U/C
110	Rehau Raupiano Plus pipe U/C
125	Rehau Raupiano Plus pipe U/C
160	Rehau Raupiano Plus pipe U/C
110	Uponor Decibel

### KUVAUS

Tytan B1 palokatkonauha on suunniteltu estämään tulipalon ja savun leviäminen osastosta toiseen erityisesti kaapeli- ja muoviputkiläpiviennissä seinissä ja latioissa. Nauha on joustava ja sen muovinen pussi sisältää grafiittia, joka tulipalossa laajenee moninkertaisesti sulkien sulavien putkien jättämät aukot.

### KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Tytan B1 Palokatkonauha soveltuu käytettäväksi PVC/PP/PE/ABS/Friaphon-putkille. Palokatkonauhoja on saatavilla neljää eri kokoa putkikoon mukaisesti: 160x75mm, 110x50mm, 82x50mm ja 55x50mm. 50mm ja 75mm nauha on saatavissa myös 25m rullina.

Nauha pyöritetään putken ympärille, kiinnitys liimapinnalla. Tiivistä nauha Tytan B1 paloakryyllillä tai pa-

Jatkuu seuraavalla sivulla...



# B1

## B1 PALOKATKONAUHA

Päivitetty: 14.12.2021

lokipsimassalla tiiviiksi putkiin. Tuote soveltuu putkiläpivienteihin betoni-, harkko- ja kipsilevyrakenteille.

## ASENNUSOHJEET

1. Valitse nauha vastaamaan oikeaa putkikokoa. Tällöin se sisältää oikean kerrosmäärän grafiittiliuskoja. Älä avaa valkoista suojamuovia, jos käytät valmiita nauhoja.
2. Kiinnitä palokatkonauha mahdollisimman kireästi putken ympärille, jotta nauhan ja putkeen väliin ei jää tyhjää tilaa. Etikettipuoli putkesta ulospäin jos käytät 25m rullaa, huomioi että siinä näkyvä valkoinen verkkopinta ei saa tulla putkea vasten. Verkkopinta määrittää oikean paisumissuunnan.
3. Lattianläpivienneissä yksi nauha asennetaan tasan lattian alapinnan kanssa siten, että nauhan reuna jää hieman näkyviin. Jos asennus vaatii työlästä rakenteen avaamista, selvitä voitko käyttää palokatkomansettia samaan palouokkaan.
4. Seinäpäpivienneissä asennus tehdään seinän molemmin puolin siten, että nauhan reuna jää hieman näkyviin.
5. Jos nauhaa käytetään ontelolaatoissa tai vajaissa rakenteissa, täytä palovillalla rakenne oikeaan paksuuteen tarvittaessa.
6. Kun nauha on tukevasti paikallaan, vala aukko Tytan B1 palokipsimassalla tarvittavaan paksuuteen (käytä laudoitusta tarvittaessa valussa apuna) tai paloakryylillä kun putken ja rakenteen välys on pieni.
7. Tytan B1 palokatkonauhaa voidaan käyttää myös Tytan B1 palokatkovyyn kanssa. Tällöin tiivistä läpivienti molemmin puolin lopuksi paloakryylillä.
8. Kaikki asennuskuvat eri asennustavoista löytyvät erillisestä asennusohjeesta.

