

Luokiteltu
EN 13501-2
mukaan



PYROLINE® Rapid PLM

Palosuojakanava metallista ETA-sertifioidulla

OBO
BETTERMANN



100 % palosuojaus. 0 % stressi.

PYROLINE® Rapid PLM: turvallinen, yksinkertainen ja tyylikäs

Palotilanteessa tärkeimmät tavoitteet ovat ihmishenkien pelastaminen ja aineellisten vahinkojen sekä rakennusvaurioiden minimoiminen. Nämä tavoitteet voidaan nyt saavuttaa uuden sukupolven PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanavien asennuksilla huomattavasti helpommin. Nämä palosuojakanavat ovat turvallisia ja paloluokiteltuja kanavia, joihin on yhdistetty tavallisten kaapelien asennuskanavien ominaisuudet. Ne estävät palon syttymisen kaapeliasennuksista ja soveltuvat joustavana ja tyylikkäänä ratkaisuna sekä uudisrakentamiseen että modernisointiin.

Luokiteltu
EN 13501-2
mukaan

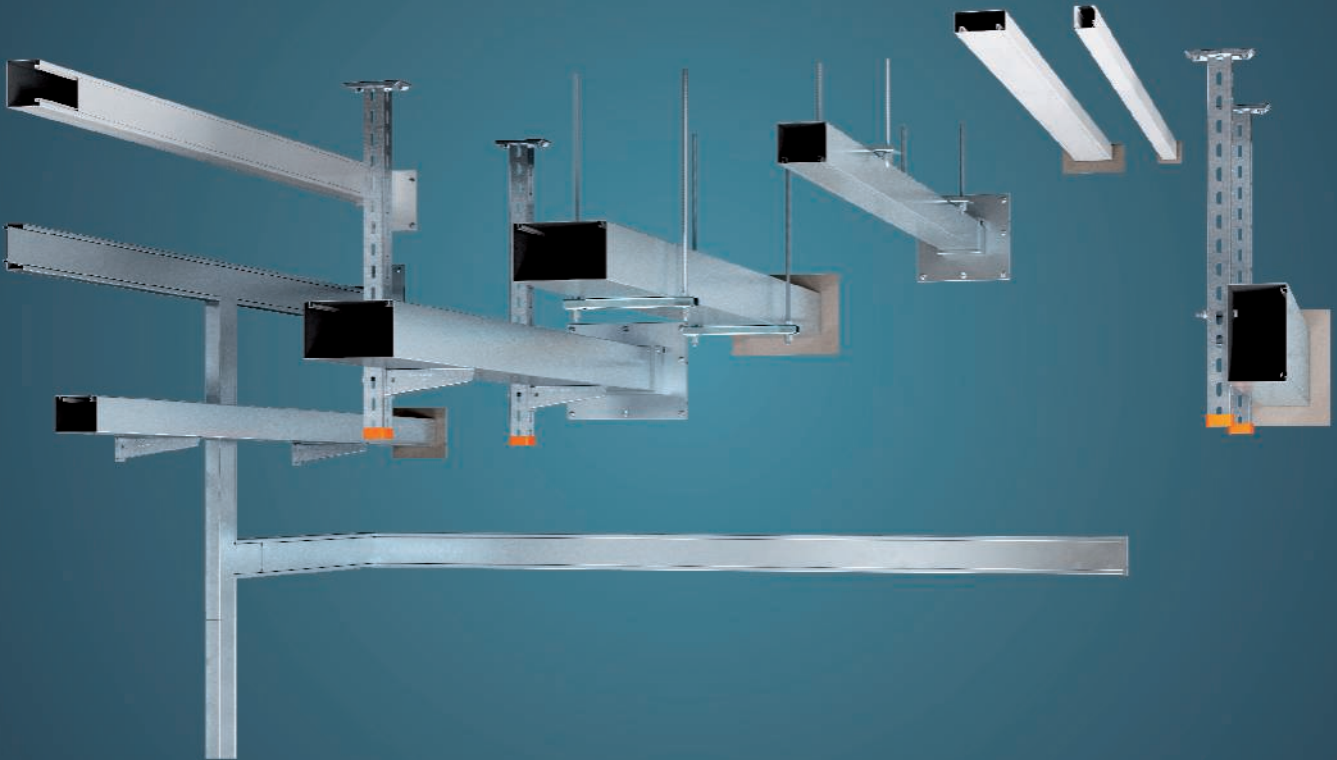


Tyylikkäästi toteutettu ja luotettava palo- suojaus

PYROLINE® Rapid PLM on suljettu, teräksestä valmistettu kanava reunaprofiililla kannen sulkemiseen. Palotilanteessa sen sisäpuolinen palosuojapinnoite laajenee vaahtoutumalla ja koteloi palavien kaapelieristeiden palokuormat. Se voidaan asentaa suoraan seinään tai kattoon tai ripustaa kattoon erilaisilla kiinnitystarvikkeilla.

Asennusvalmista PYROLINE® Rapid PLM:ää ei erota ulkoisesti sähköasennuskanavasta. Tämä johtuu patentoidusta sisäisestä liitos- ja tiivistystekniikasta. Innovatiiviset, sisäpuoliset jatkokappaleet liittävät ja sulkevat palosuojakanavan savutiiviisti.

Innovatiivinen, joustava, turvallinen!



Onnistuneet asennukset

PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanavien avulla asennukset voidaan tehdä kauniisti ja joustavasti. Tavallisen asennustavan lisäksi, jossa kanavan liitoskohdan ja kannen liitoskohdan välillä on siirtymä, asennus voidaan toteuttaa liitintätekniikan avulla myös tilan kulmassa tai kahden kanavan välisellä nollaetäisyydellä, jolloin kanavat ovat tiiviisti kiinni toisissaan. Sisäpuolisten jatkokappalesarjojen asennuksessa ei tarvita työkaluja eikä lisäruuveja tai kiinnikkeitä alustaan.

Turvalliset asennukset kaikkialle

Osien ja asennustarvikkeiden laajan valikoiman avulla PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanavilla voidaan kehittää sopiva ratkaisu lähes kaikkiin asennustilanteisiin. Helpon käsiteltävyyden, laadukkaan ulkonäön ja seritoidun turvallisuuden ansiosta palosuojaus voidaan toteuttaa huomattavasti yksinkertaisemmalla, edullisemmalla ja tyylikkäämmällä tavalla.

Lisätietoa PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanavan edullisista ominaisuuksista löydät seuraavilta sivuilta. Käytettävyydestä sisältämiä tietoja löydät sivulta kymmenen.

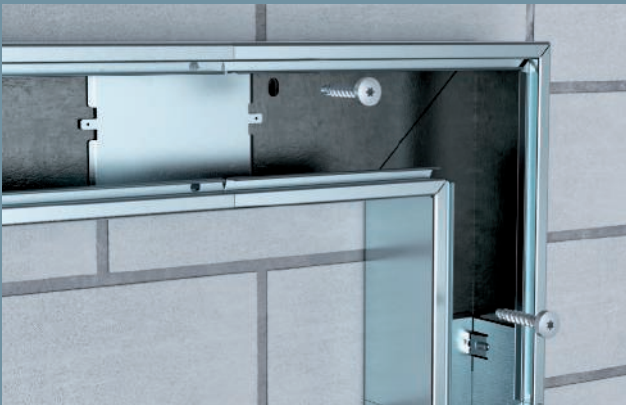
Asennusten yleiskuvaus



Suora seinäkiinnitys



Ripustettu asennus tukikiinnityskappaleiden ja kannatuskiinnikkeiden avulla



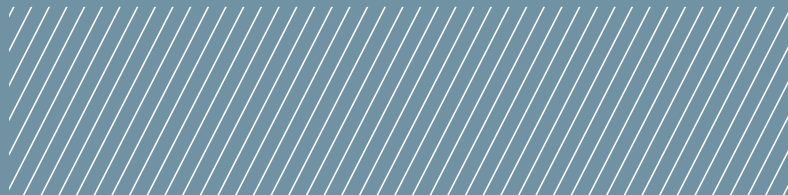
Suora seinäkiinnitys tasokulmalla



Ripustettu asennus tasokulmalla

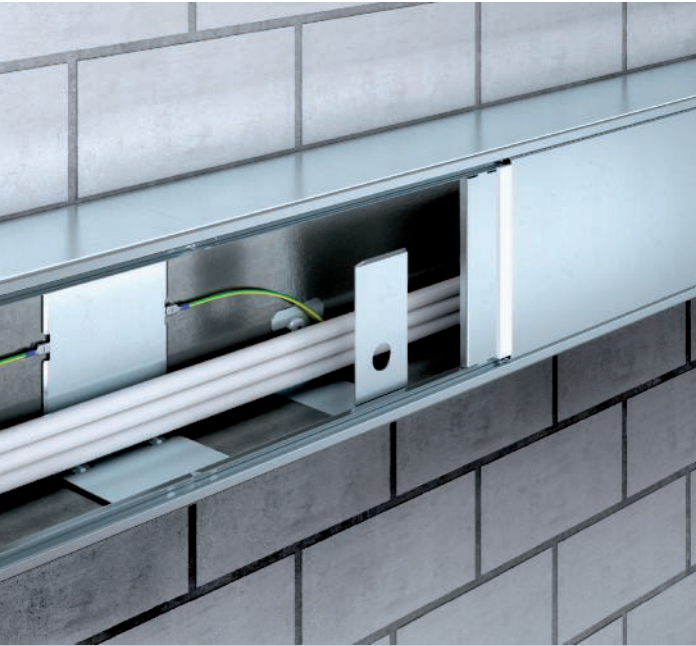


Kiinnitys tilan kulmaan



Kaikki palosuojakanavan osat löydät tuotetiedoista sivulta 12 alkaen.

Poikkeuksellisen helppo asennus



Nopea ja joustava patentoidun liitântekniikan ansiosta

Palosuojakanava PYROLINE® Rapid PLM koostuu kaapelikanavasta, jonka reunaprofiiliin sopiva kansi lukkiutuu tiiviisti. Asennettaessa kanava kiinnitetään suoraan seinään tai kattoon tai ripustetaan kattoon kierretankojen avulla, kaapelit asennetaan ja kanava suljetaan kannella. Sisäpuolisten jatkokappaleiden avulla kanavaosat yhdistetään tiiviisti toisiinsa. Tämä mahdollistaa monipuoliset asennukset.

Huomattava etu: sisäpuoliset jatkokappaleet



Kanavien yhdistäminen ilman työkaluja



Keskeinen sijoitus urien avulla



Napsautetaan pohjalevyyn



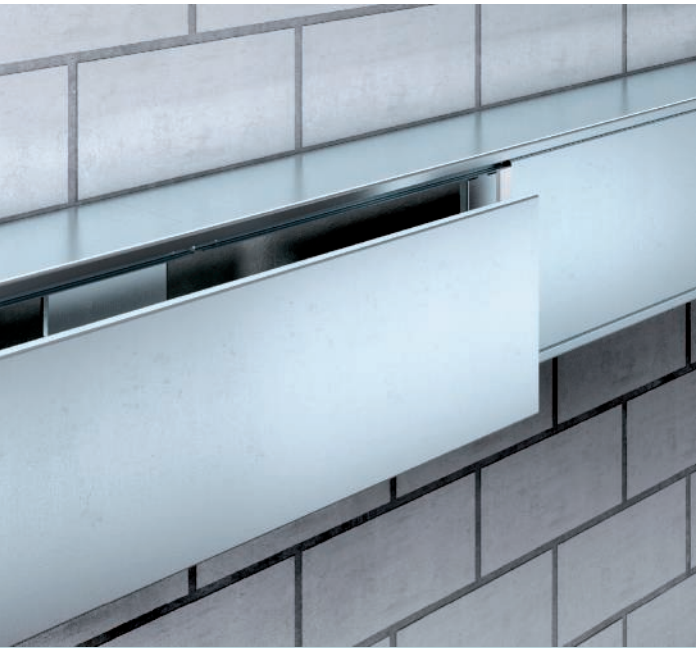
Kannen tuki kanavan liitosalueella



Kestävyyttä parantavat liitokset

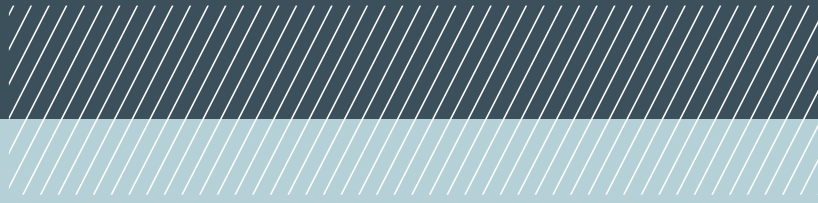


Asennus ilman ulkoisia vaikuttavia tekijöitä

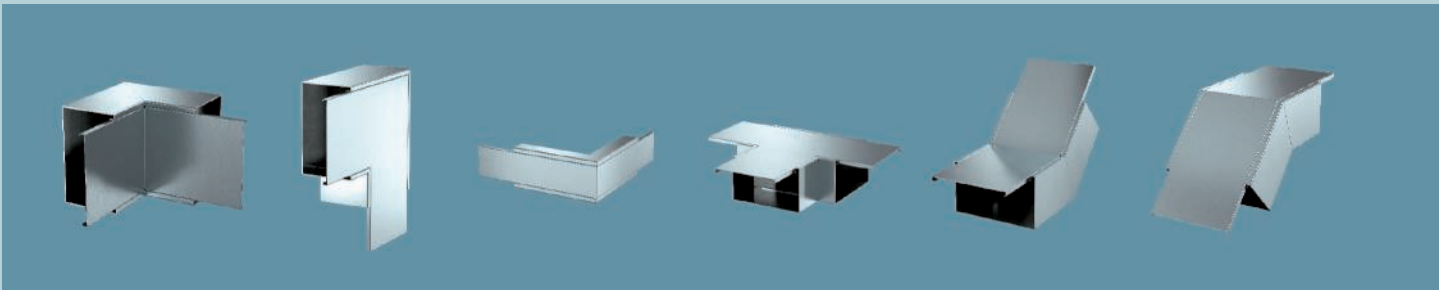


Lukkiutuva kansi

Pitävä kiinnitys ilman ruuveja reunaprofiilin avulla (helpottaa jälkiasennuksia).



Tehtaalla valmistetut muoto-osat



Vaivaton suunnanmuutos kaikilla asennustavoilla

Neljä kokoa



40 x 40



40 x 100



80 x 100



120 x 200

Yksinkertaisesti hyvä.



Turvallisuutta, joka mukautuu arkkitehtuuriin

PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanava täyttää erinomaisesti sisustussuunnitteluun liittyvät ja tekniset vaatimukset. Ulkopuolelta katsottuna kanava näyttää tavalliselta ja laadukkaalta kaapelien asennuskanavalta. Suoraviivaisen muotoilunsa ansiosta se soveltuu käytettäväksi myös esteettisesti vaativissa kohteissa. Samalla tulevaisuudessaakin turvallinen, EN 13501-2 mukainen eurooppalainen luokitus mahdollistaa jo nyt palosuojauksen tarkastelun aivan uudella tavalla.

Yksinkertaisen hyvä muotolu

- Modernit, johdonmukaisesti huomiota herättämättömät linjat
- Saumaton, tiivis asennus tilan kattoon asti
- Teräsinen malli ja pulveripinnoitettuna puhtaana valkoinen RAL 9010
- Täysin näkymätön liitännätetekniikka pohjareijityksen ja sisäpuolisten jatkokappaleiden avulla

Ainutlaatuisen älykästä turvallisuutta

- Käytettävissä koko Euroopan alueella EN-luokituksen ansiosta
- Tiivis kotelointi sisäpuolisten jatkokappaleiden avulla
- Yksinkertainen potentiaalintasaus litteällä pistokkeella
- Patentoidut yksinkertaiset jatkokappaleet luotavaan asennukseen



Johtotuki pitäviin kaapeliasennuksiin



Potentiaalintasaus kanavaosien välillä



Malli RAL 9010 pulverimaalattuna



Malli sähkögalvanoidusta teräksestä



Tiivis kotelointi sisäpuolisten jatkokappaleiden avulla



Hyvä tietää: Perustietoa palosuojakanavista

Suojaustoiminnot

Tulipalotilanteessa palosuojakanavat säilyttävät mm. hätäpoistumisteiden käytettävyyden estämällä sähköjohtojen ja kaapeleiden mahdollisen palamisen ja siten tulen leviämisen. Tällöin niillä on ensisijaisesti kaksi tehtävää:

- Palosuojakanavia käytetään suojaamaan ympäristöä kanavan sisäisiltä kaapelipaloilta. Ne kotoivat palokuorman siten, että tuli ja savu eivät pääse kaapelipalon sattuessa leviämään ulos kanavasta.
- Lisäksi ne huolehtivat siitä, että palosuojakanavan sisällä olevat johdot eivät edistä tulipaloa.



EU-alueen kattava hyväksyntä

Palosuojakanavien on täytettävä määrätyt vaatimukset, jotta niitä saa asentaa rakennuksiin. Ne ovat Eurooppalaisen rakennustuoteasetuksen (EU N:o 205/2011 – Construction Products Regulation CPR) mukaisia tuotteita ja näin ollen varustettu CE-merkillä, joten niitä voi käyttää kaikissa EU-maissa.

Testattu EN 1366-5 mukaan

Yksittäiset rakennustuotteet eivät sinällään täytä vielä rakennuslain mukaisia palosuojavaatimuksia. Vasta kun yksittäiset rakennustuotteet, jotka koostuvat muoto-osista ja kanavista, on yhdistetty, niistä muodostuu palonkestävä asennuskanava, joka voidaan kiinnittää suoraan luokiteltuihin seiniin ja kattoihin tai ripustaa kattoon kiinnitystarvikkeiden avulla.

Palosuojakanava tarkastetaan EN 1366-5 mukaisella testillä, jossa selvitetään palokuorman kotelointia ja lämpöeristystä koskevat palosuojatekniset ominaisuudet. Näin voidaan todeta, että palosuojakanavan pinnoilla olevat palavat materiaalit eivät voi syttyä.

Luokitukset

EN 1366-5 mukaisessa palotestauksessa simuloidaan kaapelipalo kanavan sisällä. Kaapelit ovat tällöin kana-viin asennettuina. Samalla testataan myös kaapelien ulostulot. Testauksella voidaan todeta, pääseekö tuli ja savu leviämään ulos kanavasta ja kuumenevatko kanavan pinnat testiunin ulkopuolella liian voimakkaasti.

Lopuksi määritetään asennuksen paloluokka EN 13501-2 mukaisesti. Sen perusteella saadaan esimerkiksi viereiset luokitukset.

E120 (h_o i ↔ o) / EI 90 (h_o i ↔ o)

Lyhennysmerkit tarkoittavat seuraavia ominaisuuksia:

E tilan palokatko

I lämmöneristys

30–120 saavutetun luokan aika minuuteissa

h_o vaaka-asennus (sisältää pystyasennukset palo-osastojen sisäpuolella ilman katon läpivientejä)

i → o palokuormituksen suunta, tässä sisäpuolelta ulospäin ja ulkopuolelta sisäänpäin

PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS P

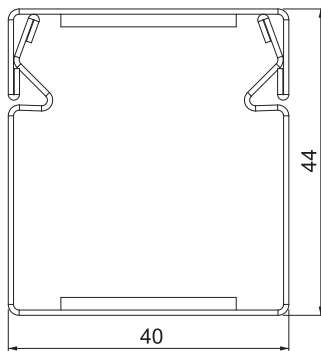
Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 44 mm



Tyyppi	Väri	Mitta			Pakk. m	Tuotenro
		B mm	H mm	L mm		
PLM D 0404 FS	—	40	44	2000	2	7218000
PLM D 0404 RW	puhtaanvalkoinen	40	44	2000	2	7218002

Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella kaapelin palokestävään asennukseen Paloluokitus palosuojakanavana EI30, EI60 ja EI90 EN 13501-2 mukaan, testattu EN 1366-5 mukaisesti. Kanava estää luokituksessa määrätyn ajan palon leviämisen ja suojaa kaapelipalon vaikutuksilta. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 40 mm

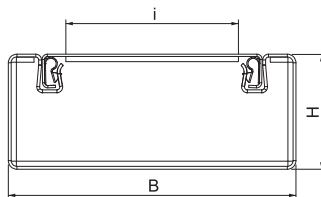
St FS P



Tyyppi	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta i mm	Maks. spesifinen impedanssi Z1 mΩ/m	Mitta L mm	Väri	Pakk. m	Tuotenro
PLM D 0410 RW	100	40	62	2	2000	puhtaanvalkoinen	2	7218006

Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella kaapelin palokestävään asennukseen Paloluokitus palosuojakanavana EI30, EI60 ja EI90 EN 13501-2 mukaan, testattu EN 1366-5 mukaisesti. Kanava estää luokituksessa määrätyn ajan palon leviämisen ja suojaa kaapelipalon vaikutuksilta. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Saa käyttää vain hyväksytyjä, tehdasvalmisteisia muotokappaleita. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat

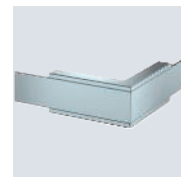


PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS P

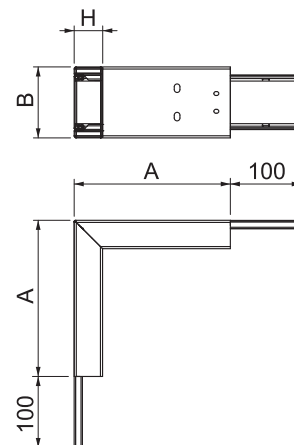
Ulkokulma, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM EC 0410 FS	–	220	100	40	1	7218038
PLM EC 0410 RW	puhtaavalkoinen	220	100	40	1	7218040



Ulkokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

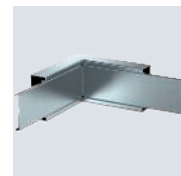
Mitat



St FS P

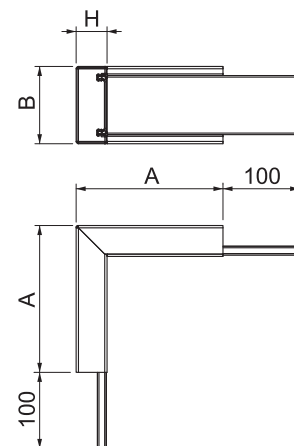
Sisäkulma, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM IC 0410 FS	–	190	100	40	1	7218050
PLM IC 0410 RW	puhtaavalkoinen	190	100	40	1	7218052



Sisäkulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS P

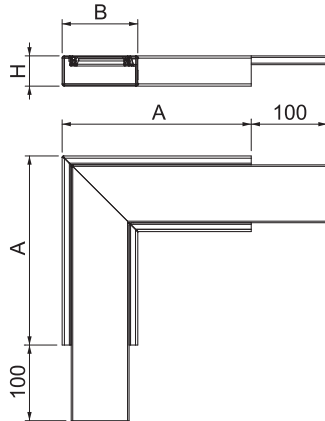
Tasokulma, kanavan sivumitta 40 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM FA 0410 FS	–	250	100	40	1	7218062
PLM FA 0410 RW	puhtaan- valkoinen	250	100	40	1	7218064

Tasokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palaosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



T-kappale, kanavan sivumitta 40 mm

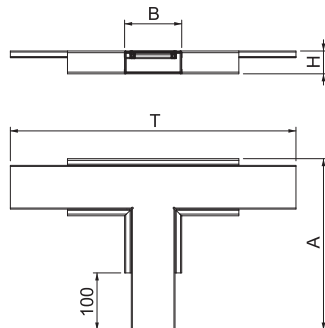
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm	T mm		
PLM TB 0410 FS	–	300	100	40	500	1	7218074
PLM TB 0410 RW	puhtaan- valkoinen	300	100	40	500	1	7218076

T-kappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat

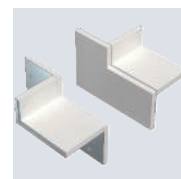


PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS P

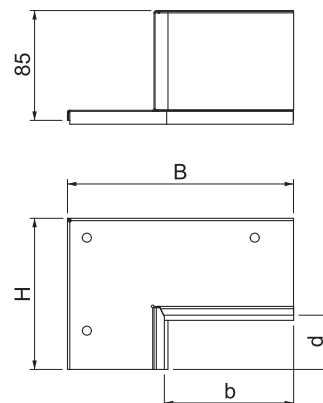
Läpivientikaulussarja 2-osainen, kulma-asennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	H mm	b mm	d mm		
PLM CC 0410 FS	—	175	117	100	42	1	7218134
PLM CC 0410 RW	puhtaan- valkoinen	175	117	100	42	1	7218136



Läpivientikaulus, 2-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin tilan kulmissa. Sarja koostuu 2 vastakkaisesta rakennosasta, sopii palosuojakanavan katto- tai seinäasennukseen

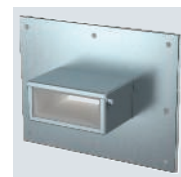
Mitat



St FS P

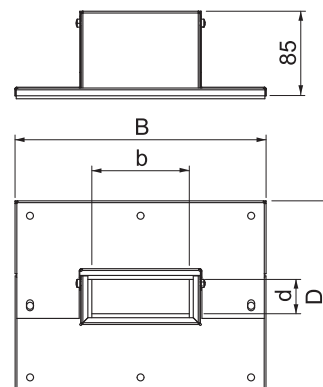
Läpivientikaulus 3- ja 4-osainen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	b mm	D mm	d mm		
PLM WC 0410 FS	—	252	100	192	40	1	7218122
PLM WC 0410 RW	puhtaan- valkoinen	252	100	192	40	1	7218124



Läpivientikaulus, 4-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin. Voidaan käyttää myös 3-osaisena läpivientikauluksena kanavan suorissa seinä- ja kattoasennuksissa.

Mitat



PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS P

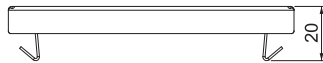
Päätykappale, kanavan sivumitta 40 mm



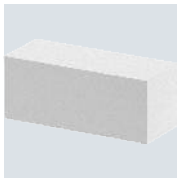
Typpi	Väri	Mitta		Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	H mm		
PLM EP 0410 FS	–	105	41	1	7218086
PLM EP 0410 RW	puhtaanvalkoinen	105	41	1	7218088

Päätykappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM asennukseen.

Mitat



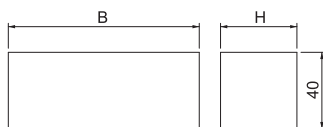
Vaahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 40 mm



Typpi	Mitta		Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm		
PLM CO 0410	100	40	1	7218158

Joustava, mukautuva palokatkomassa palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM kaapelinippujen tai halkaisijaltaan suurien kaapelin tiivistämiseen kaapelien ulostulossa. Pinnoitettava lisäksi ablaatiopinnoitteella ASX.

Mitat



PYROLINE Rapid PLM metallikanava, kanavan pohjamitta 40 mm, kanavan sivumitta 44 mm

St FS

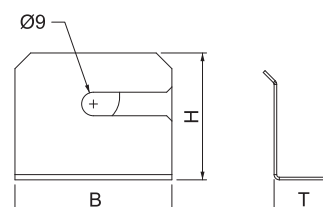
Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm		
PLM WB 0410 FS	60	49	22	10	7218152

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0410 seinäasennuksessa.



Mitat

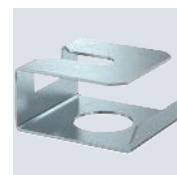


St FS

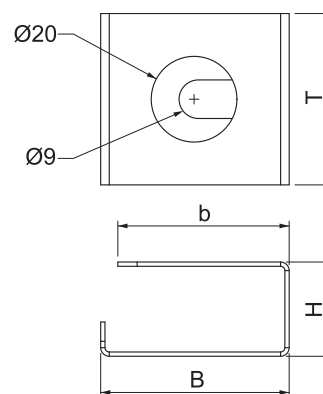
Kaapelikiinnike kattoasennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm	b mm		
PLM CB 0410 FS	44	22	40	40	10	7218146

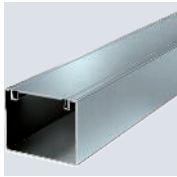
Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0410 kattoasennuksessa.



Mitat



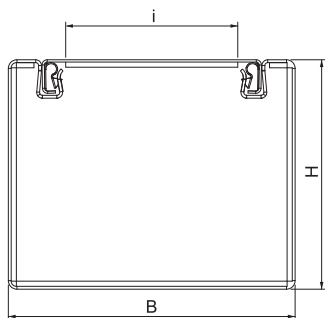
Palosuoja-kanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 80 mm



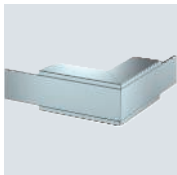
Tyyppi	Mitta	Mitta	Maks. spesi- finen im- pedanssi	Mitta	Väri	Pakk. m	Tuotenro
	B mm	H mm		Mitta i mm			
PLM D 0810 FS	100	80	62	2	2000	2	7218008
PLM D 0810 RW	100	80	62	2	2000	2	7218010

Palosuoja-kanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella kaapelin palokestävään asennukseen Paloluokitus palosuoja-kanavana EI30, EI60 ja EI90 EN 13501-2 mukaan, testattu EN 1366-5 mukaisesti. Kanava estää luokituksessa määritetyn ajan palon leviämisen ja suojaa kaapelipalon vaikutuksilta. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Saa käyttää vain hyväksytyjä, tehdasvalmisteisia muotokappaleita. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



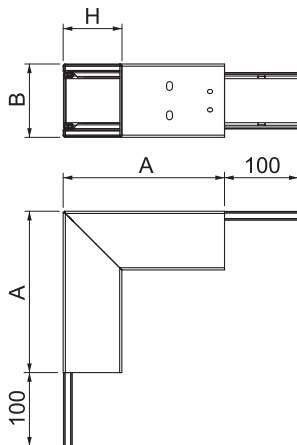
Ulkokulma, kanavan sivumitta 80 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM EC 0810 FS	–	220	100	80	1	7218042
PLM EC 0810 RW	puhtaanvalkoinen	220	100	80	1	7218044

Ulkokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuoja-kanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

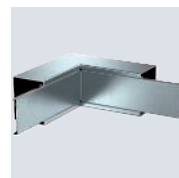
Mitat



St FS P

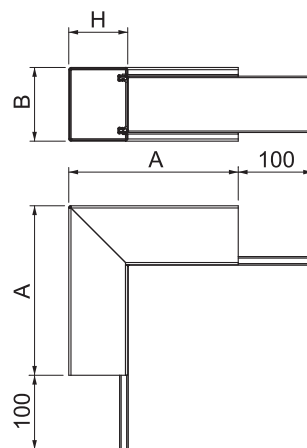
Sisäkulma, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM IC 0810 FS	–	230	100	80	1	7218054
PLM IC 0810 RW	puhtaana- valkoinen	230	100	80	1	7218056



Sisäkulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



St FS P

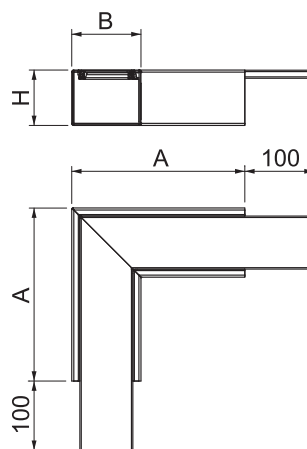
Tasokulma, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM FA 0810 FS	–	250	100	80	1	7218066
PLM FA 0810 RW	puhtaana- valkoinen	250	100	80	1	7218068



Tasokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palasuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



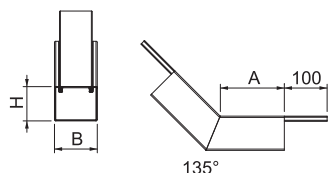
Pystykulma, nouseva, kanavan sivumitta 80 mm



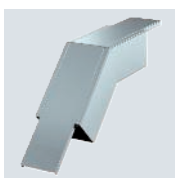
Tyyppi	Väri	Mitta			Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM BR 0810 FS	–	150	100	80	1	7218114
PLM BR 0810 RW	puhta- valkoinen	150	100	80	1	7218116

45° nouseva pystykulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmissä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa liimittävän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



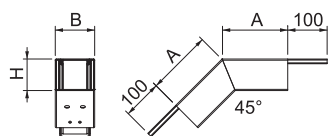
Pystykulma, laskeva, kanavan sivumitta 80 mm



Tyyppi	Väri	Mitta			Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM BF 0810 FS	–	165	100	80	1	7218106
PLM BF 0810 RW	puhta- valkoinen	165	100	80	1	7218108

45° laskeva pystykulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmissä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa liimittävän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



St FS P

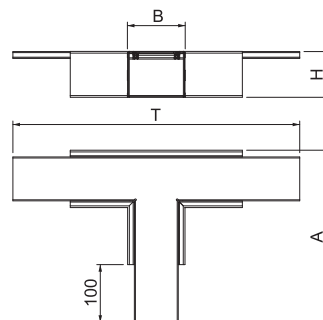
T-kappale, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm	T mm		
PLM TB 0810 FS	—	300	100	80	500	1	7218078
PLM TB 0810 RW	puhtaan- valkoinen	300	100	80	500	1	7218080



T-kappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

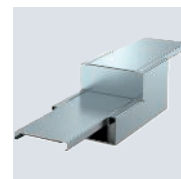
Mitat



St FS P

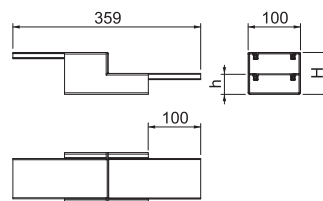
Supistuskappale, suora, kanavan sivumitasta 80 mm mittaan 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		H mm	h mm		
PLM RP 0810 FS	—	80	40	1	7218098
PLM RP 0810 RW	puhtaan- valkoinen	80	40	1	7218100

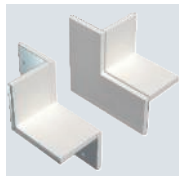


Supistuskappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella suoran kanavan PLM D 0810 symmetriseen supistamiseen PLM D 0410:een. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmällä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



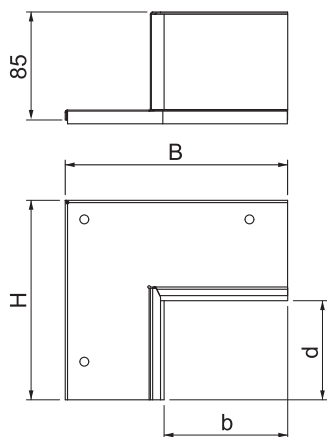
Läpivientikaulussarja 2-osainen, kulma-asennukseen, kanavan sivumitta 80 mm



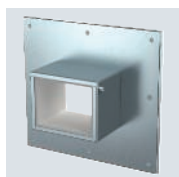
Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	H mm	b mm	d mm		
PLM CC 0810 FS	–	175	157	100	82	1	7218138
PLM CC 0810 RW	puhtaan- valkoinen	175	157	100	82	1	7218140

Läpivientikaulus, 2-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin tilan kulmissa. Sarja koostuu 2 vastakkaisesta rakennosasta, sopii palosuojakanavan katto- tai seinäasennukseen

Mitat



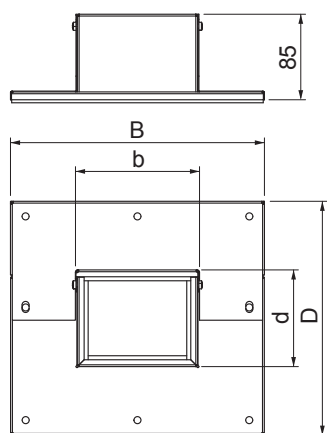
Läpivientikaulus 3- ja 4-osainen, kanavan sivumitta 80 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	b mm	D mm	d mm		
PLM WC 0810 FS	–	252	100	232	80	1	7218126
PLM WC 0810 RW	puhtaan- valkoinen	252	100	232	80	1	7218128

Läpivientikaulus, 4-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin. Voidaan käyttää myös 3-osaisena läpivientikauluksena kanavan suorissa seinä- ja kattoasennuksissa.

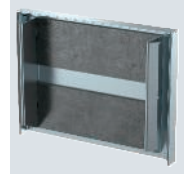
Mitat



St FS P

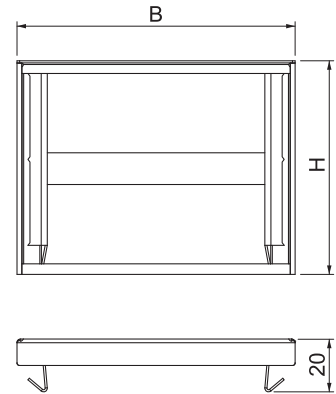
Päätykappale, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta		Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	H mm		
PLM EP 0810 FS	–	105	81	1	7218090
PLM EP 0810 RW	puhtaan- valkoinen	105	81	1	7218092



Päätykappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM asennukseen.

Mitat



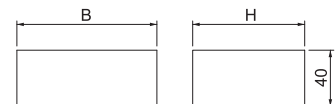
Vahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Mitta		Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm		
PLM CO 0810	100	80	1	7218160



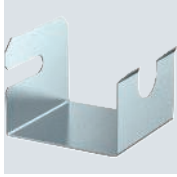
Joustava, mukautuva palokatkomassa palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM kaapelinippujen tai halkaisijaltaan suurien kaapelien tiivistämiseen kaapelien ulostulossa. Pinnoitettava lisäksi ablaatiopinnoitteella ASX.

Mitat



Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 80 mm

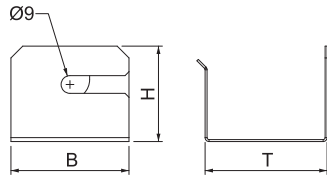
St FS



Tyyppi	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm		
PLM WB 0810 FS	60	49	62	10	7218154

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0810 seinäasennuksessa.

Mitat



Kaapelikiinnike kattoasennukseen, kanavan sivumitta 80 mm

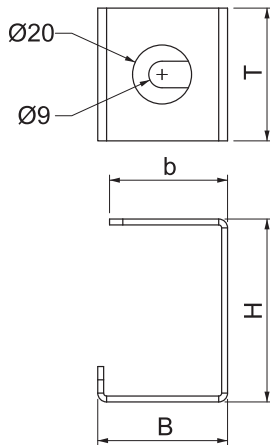
St FS



Tyyppi	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm	b mm		
PLM CB 0810 FS	44	62	45	40	10	7218148

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0810 kattoasennuksessa.

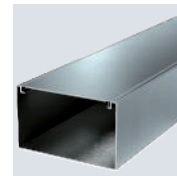
Mitat



St FS P

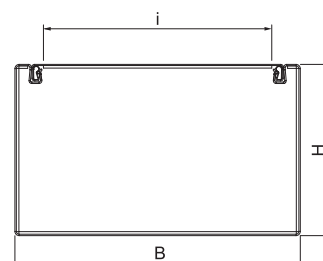
Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Mitta B	Mitta H	Mitta i	Maks. spesifinen impedanssi Z1	Mitta L	Väri	Pakk. m	Tuotenro
	mm	mm	mm	mΩ/m	mm			
PLM D 1220 FS	200	120	162	2	2000	–	2	7218012
PLM D 1220 RW	200	120	162	2	2000	puhtaavalkoinen	2	7218014



Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella kaapelin palokestävään asennukseen Paloluokitus palosuojakanavana EI30, EI60 ja EI90 EN 13501-2 mukaan, testattu EN 1366-5 mukaisesti. Kanava estää luokituksessa määritetyn ajan palon leviämisen ja suojaa kaapelipalon vaikutuksilta. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Saa käyttää vain hyväksytyjä, tehdasvalmisteisia muotokappaleita. Kanskiinnitys ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

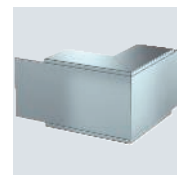
Mitat



St FS P

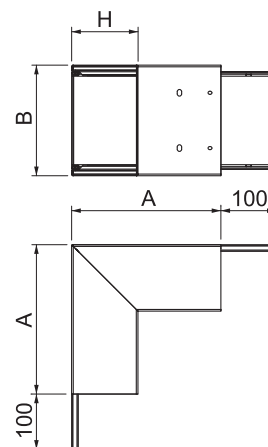
Ulkokulma, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta A	Mitta B	Mitta H	Pakk. Kappale	Tuotenro
		mm	mm	mm		
PLM EC 1220 FS	–	270	200	120	1	7218046
PLM EC 1220 RW	puhtaavalkoinen	270	200	120	1	7218048

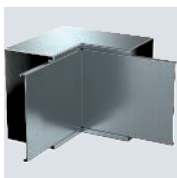


Ulkokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kanskiinnitys ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



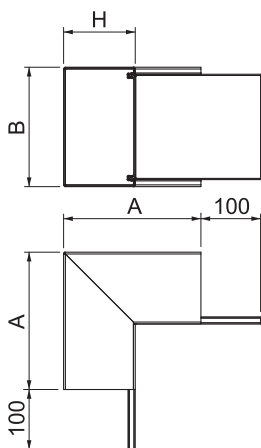
Sisäkulma, kanavan sivumitta 120 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM IC 1220 FS	–	230	200	120	1	7218058
PLM IC 1220 RW	puhtaan- valkoinen	230	200	120	1	7218060

Sisäkulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



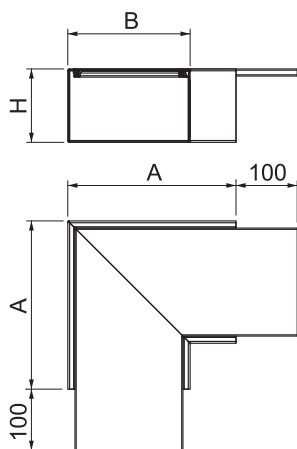
Tasokulma, kanavan sivumitta 120 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM FA 1220 FS	–	275	200	120	1	7218070
PLM FA 1220 RW	puhtaan- valkoinen	275	200	120	1	7218072

Tasokulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palaosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

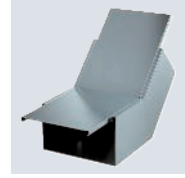
Mitat



St FS P

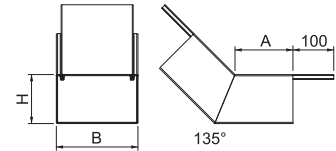
Pystykulma, nouseva, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta			Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM BR 1220 FS	–	142	200	120	1	7218118
PLM BR 1220 RW	puhtaan- valkoinen	142	200	120	1	7218120



45° nouseva pystykulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmissä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

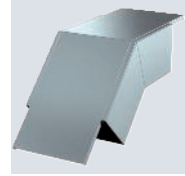
Mitat



St FS P

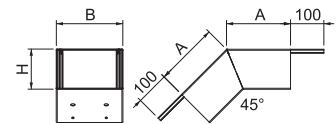
Pystykulma, laskeva, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta			Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm		
PLM BF 1220 FS	–	190	200	120	1	7218110
PLM BF 1220 RW	puhtaan- valkoinen	190	200	120	1	7218112

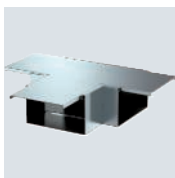


45° laskeva pystykulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmissä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



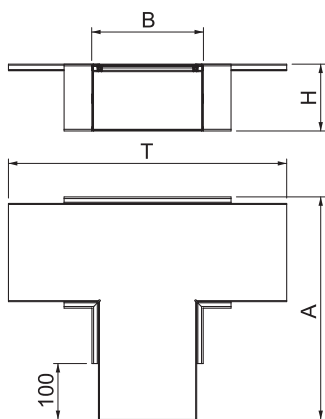
T-kappale, kanavan sivumitta 120 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		A mm	B mm	H mm	T mm		
PLM TB 1220 FS	–	400	200	120	600	1	7218082
PLM TB 1220 RW	puhtaan- valkoinen	400	200	120	600	1	7218084

T-kappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



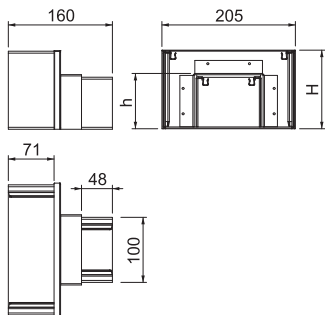
Supistuskappale, suora, kanavan sivumitasta 120 mm mitaan 80 mm



Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		H mm	h mm		
PLM RP 1220 FS	–	120	80	1	7218102
PLM RP 1220 RW	puhtaan- valkoinen	120	80	1	7218104

Supistuskappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella suoran kanavan PLM D 1220 symmetriseen supistamiseen PLM D 0810:een. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

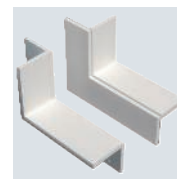
Mitat



St FS P

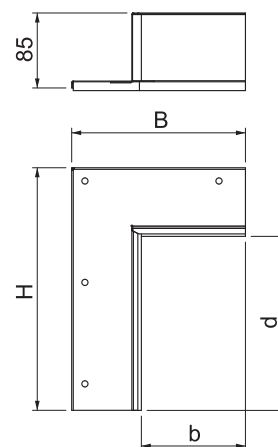
Läpivientikaulussarja 2-osainen, kulma-asennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	b mm	H mm	d mm		
PLM CC 1220 FS	–	275	200	197	122	1	7218142
PLM CC 1220 RW	puhtaan- valkoinen	275	200	197	122	1	7218144



Läpivientikaulus, 2-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin tilan kulmissa. Sarja koostuu 2 vastakkaisesta rakennosasta, sopii palosuojakanavan katto- tai seinäasennukseen

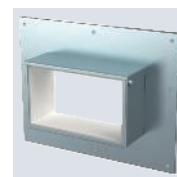
Mitat



St FS P

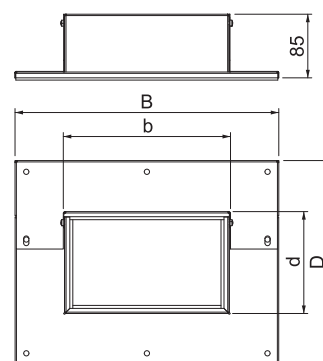
Läpivientikaulus 3- ja 4-osainen, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	b mm	D mm	d mm		
PLM WC 1220 FS	–	352	200	272	120	1	7218130
PLM WC 1220 RW	puhtaan- valkoinen	352	200	272	120	1	7218132



Läpivientikaulus, 4-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin. Voidaan käyttää myös 3-osaisena läpivientikauluksena kanavan suorissa seinä- ja kattoasennuksissa.

Mitat



Päätykappale, kanavan sivumitta 120 mm

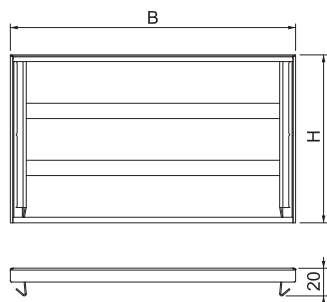
St FS P



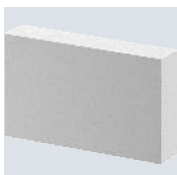
Typpi	Väri	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	H mm		
PLM EP 1220 FS	–	205	121	1	7218094
PLM EP 1220 RW	puhtaan- valkoinen	205	121	1	7218096

Päätykappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM asennukseen.

Mitat



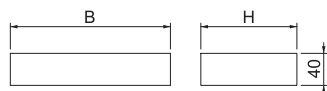
Vaahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 120 mm



Typpi	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm		
PLM CO 1220	200	120	1	7218162

Joustava, mukautuva palokatkomassa palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM kaapeliniippujen tai halkaisijaltaan suurien kaapelin tiivistämiseen kaapelien ulostulossa. Pinnoitettava lisäksi ablaatiopinnoitteella ASX.

Mitat



Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

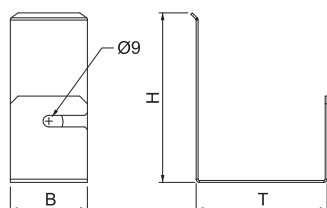
St FS



Typpi	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm		
PLM WB 1220 FS	60	132	102	10	7218156

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 1220 seinäasennuksessa.

Mitat



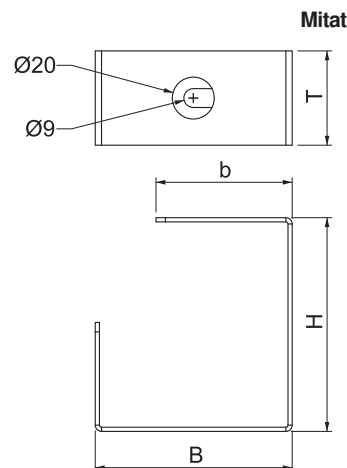
St FS

Kaapelikiinnike kattoasennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Mitta	Mitta	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
	B mm	H mm	T mm	b mm		
PLM CB 1220 FS	94	102	45	65	10	7218150



Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 1220 kattoasennuksessa.



Asennustarvikkeet

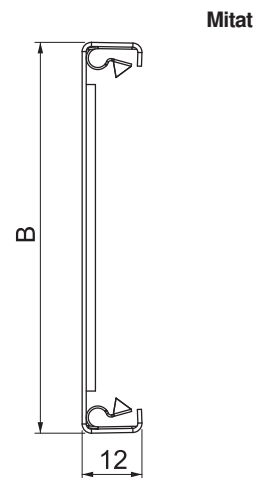
St FS P

Palosuojakanavan kansi, kanavan pohjamitta 100 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Pakk. m	Tuotenro
		B mm		
PLM LI 100 FS	-	76	2	7218020
PLM LI 100 RW	puhtaasti valkoinen	76	2	7218022

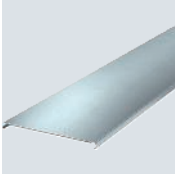


Kannessa tehdasvalmisteiset lukitusurat asennukseen ilman työkaluja ja yhtenäiseen potentiaalintasaukseen. Lyhennetyille kansille voidaan käyttää lisäkiinnikkeitä. Asennusohjeen tiedot on otettava huomioon.



Palosuojakanavan kansi, kanavan pohjamitta 200 mm

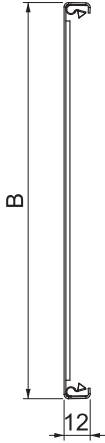
St FS P



Typpi	Väri	Mitta		Pakk. m	Tuotenro
		B	mm		
PLM LI 200 FS	–	176		2	7218024
PLM LI 200 RW	puhtaanvalkoinen	176		2	7218026

Kannessa tehdasvalmisteiset lukitusurat asennukseen ilman työkaluja ja yhtenäiseen potentiaalintasaukseen. Lyhennetyille kansille voidaan käyttää lisäkiinnikkeitä. Asennusohjeen tiedot on otettava huomioon.

Mitat



Tukikappale, kanavan pohjamitta 100 mm

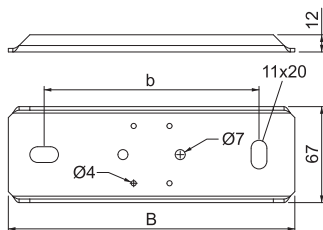
St FS



Typpi	Väri	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B	b		
PLM SU 100 FS	–	200	150	1	7218164
PLM SU 100 RW	puhtaanvalkoinen	200	150	1	7218166

Tukikappale palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM kiinnittämiseen. Kiinnityspiste kahdelle kierretangolle M10, soveltuu myös kanavan ja muutokappaleiden jatkokappaleeksi.

Mitat



St FS

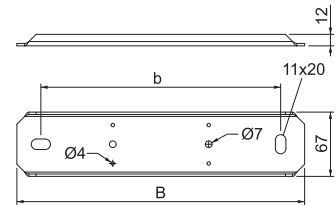
Tukikappale, kanavan pohjamitta 200 mm

Tyyppi	Väri	Mitta	Mitta	Pakk. Kappale	Tuotenro
		B mm	b mm		
PLM SU 200 FS	–	300	250	1	7218168
PLM SU 200 RW	puhtaan- valkoinen	300	250	1	7218170



Tukikappale palosuojaikanavan PYROLINE® Rapid PLM kiinnittämiseen. Kiinnityspiste kahdelle kierretangolle M10, soveltuu myös kanavan ja muotokappaleiden jatkokappaleeksi

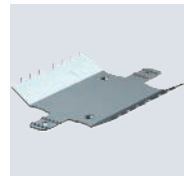
Mitat



A2 BK

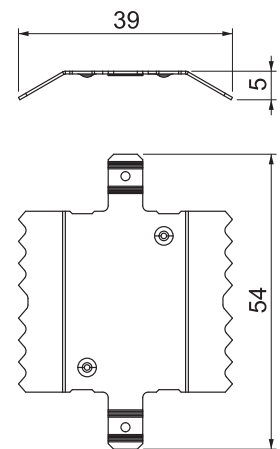
Jatkokappale, kanavan sivumitta 44 mm

Tyyppi	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 0404	5	7218027



Jatkosuoja palosuojaikanavalle PYROLINE® Rapid PLM, asennuksessa ei tarvita työkaluja. Palonkestävän liitoksen tekemiseksi on lisäksi käytettävä kaapeliitiivistettä kanavan korkeuden ollessa 40 mm.

Mitat



Jatkokappalesarja, kanavan sivumitta 40 mm

St FS



Tyyppi

PLM SI 0410

Pakk.

Kappale

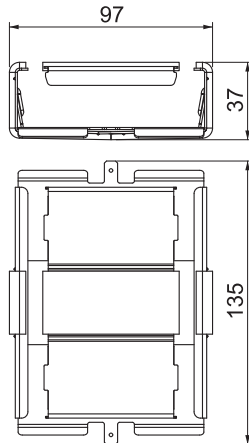
1

Tuotenro

7218028

Jatkokappalesarja sisältäen jatkokappaleen kanavalle ja kansituen. Integroidulla tiivisteellä palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM ja muotokappaleiden yhdistämiseen ilman työkaluja. Mahdollistaa yhtenäisen suojajohtimen liitännän.

Mitat



Jatkokappalesarja, kanavan sivumitta 80 mm

St FS



Tyyppi

PLM SI 0810

Pakk.

Kappale

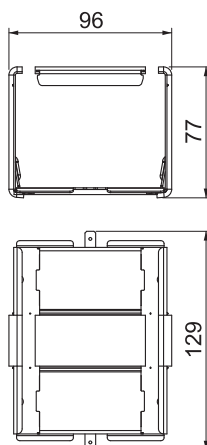
1

Tuotenro

7218030

Jatkokappalesarja sisältäen jatkokappaleen kanavalle ja kansituen. Integroidulla tiivisteellä palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM ja muotokappaleiden yhdistämiseen ilman työkaluja. Mahdollistaa yhtenäisen suojajohtimen liitännän.

Mitat

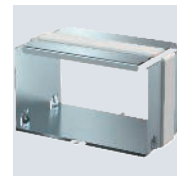


St FS

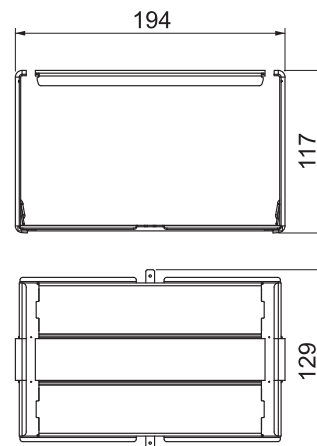
Jatkokappalesarja, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 1220	1	7218032

Jatkokappalesarja sisältäen jatkokappaleen kanavalle ja kansituen. Integroidulla tiivisteellä palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM ja muutokappaleiden yhdistämiseen ilman työkaluja. Mahdollistaa yhtenäisen suojajohdinten liitännän.



Mitat

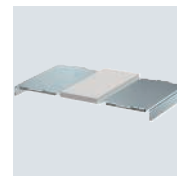


St FS

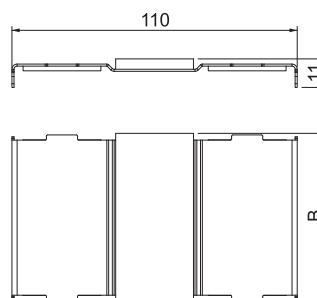
Kansituki

Tyyppi	kanavan leveydelle mm	Mitta B mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM LS 100	100	65	1	7218034
PLM LS 200	200	165	1	7218036

Sisäpuoliseen tiivistämiseen palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM kannen jatkojen alueella ja kannen mekaaniseen tukemiseen seinän läpivientien alueella.



Mitat



OBO Bettermann Oy
Ilvesvuorenkatu 25
58640 NURMIJÄRVI
SUOMI

Asiakaspalvelu
Puh.:0207 417 500
info@obo.fi

www.obo.fi

Building Connections

