

PYROLINE® Rapid PLM

Palosuojakanava metallista ETA-sertifioinnilla

OBO BETTERMANN



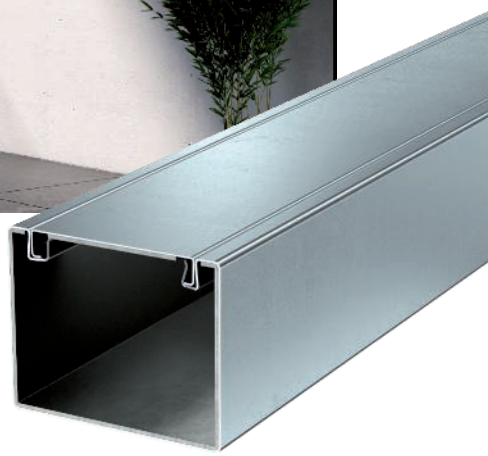
100 % palosuojaus. 0 % stressi.

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



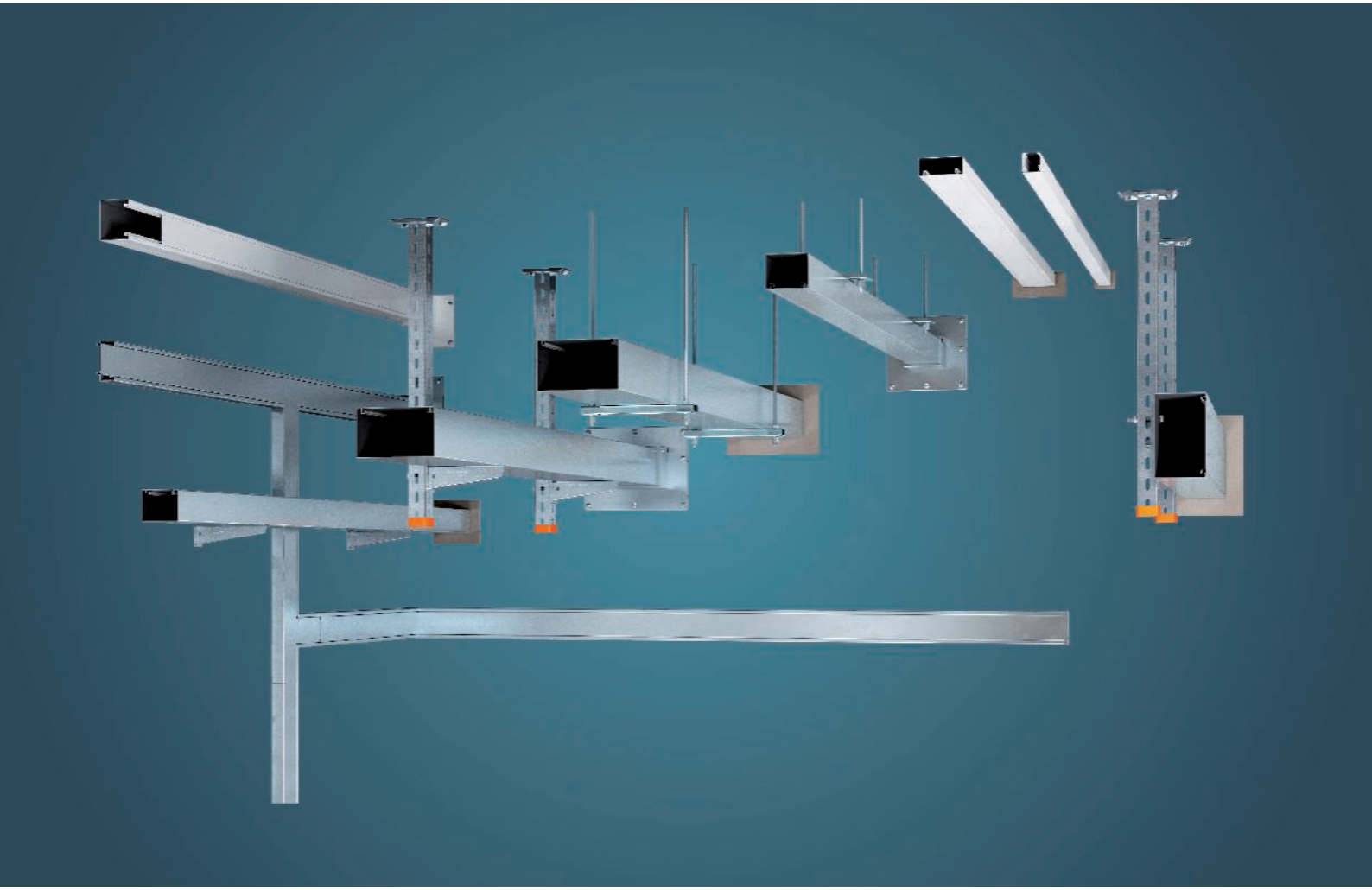
Tyylikkäästi toteutettu ja luotettava palosuojaus

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.

Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Innovatiivinen, joustava, turvallinen!



Onnistuneet asennukset

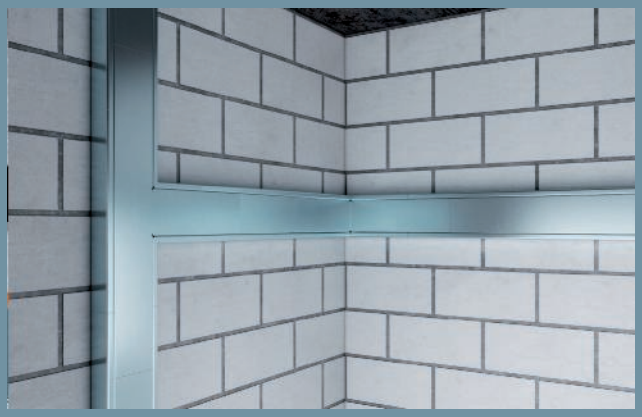
PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanavien avulla asennukset voidaan tehdä kauniisti ja joustavasti. Tavallisen asennustavan lisäksi, jossa kanavan liitoskohdan ja kannen liitoskohdan välillä on siirtymä, asennus voidaan toteuttaa liitäntätekniikan avulla myös tilan kulmassa tai kahden kanavan välisellä nollaetäisyydellä, 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 seritifoidun turvallisuuden ansiosta palosuojaus voidaan toteuttaa huomattavasti yksinkertaisemmalla, edullisemmalla ja tyylikkäämmällä tavalla.

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

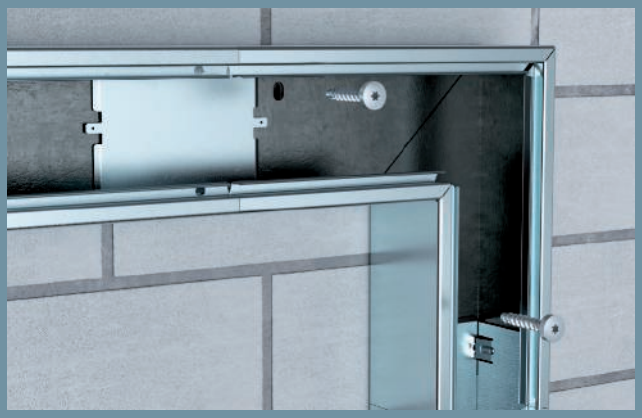
Asennusten yleiskuvaus



Suora seinäkiinnitys



Ripustettu asennus tukikiinnityskappaleiden ja kannatuskiinnikkeiden avulla



Suora seinäkiinnitys tasokulmalla



Ripustettu asennus tasokulmalla

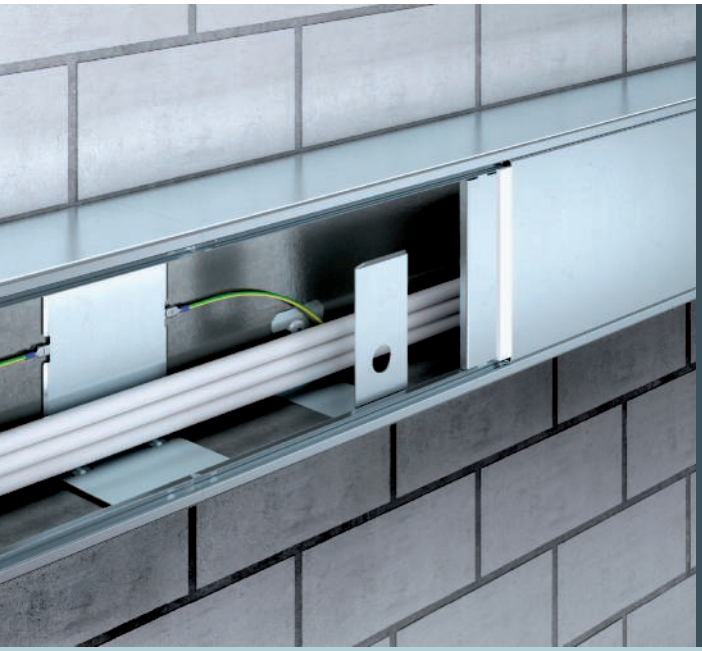


Kiinnitys tilan kulmaan

Kaikki palosuojakanavan osat löydät tuotetiedoista sivulta 12 alkaen.

Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Poikkeuksellisen helppo asennus



Nopea ja joustava patentoidun liitäntätekniikan 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



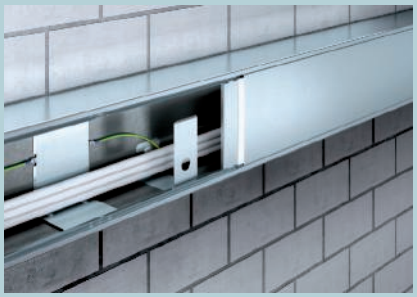
Kanavien yhdistäminen ilman työkaluja



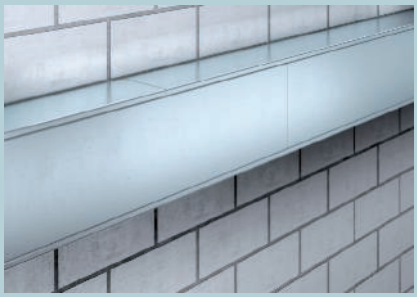
Keskeinen sijoitus urien avulla



Napsautetaan pohjalevyyn



Kannen tuki kanavan liitosalueella



Kestävyyttä parantavat liitokset



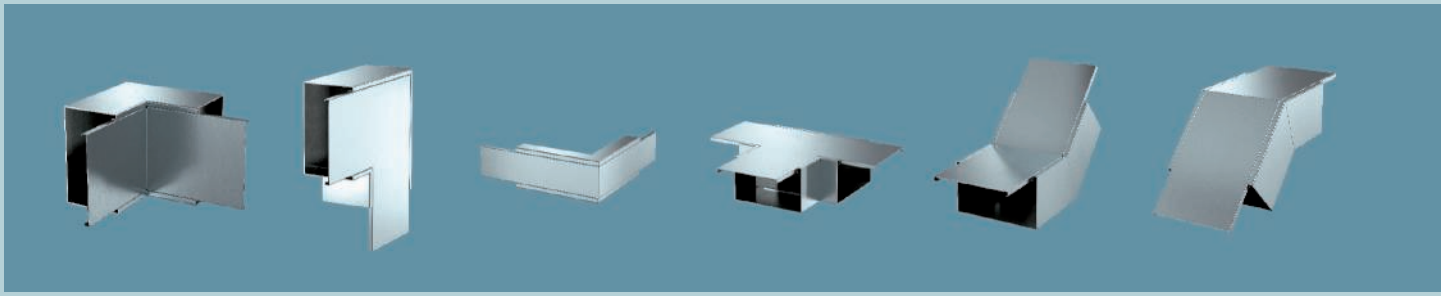
Asennus ilman ulkoisia vaikuttavia tekijöitä



Lukkiutuva kansi

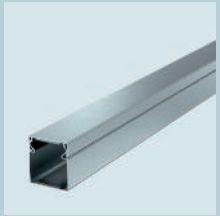
Pitävä kiinnitys ilman ruuveja reunaprofiilin avulla (helpottaa jälkiasennuksia).

Tehtaalla valmistetut muoto-osat



Vaivaton suunnanmuutos kaikilla asennustavoilla

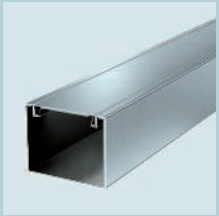
Neljä kokoa



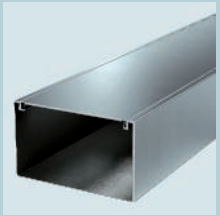
40 x 40



40 x 100



80 x 100



120 x 200

Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Yksinkertaisesti hyvä.



Turvallisuutta, joka mukautuu arkkitehtuuriin

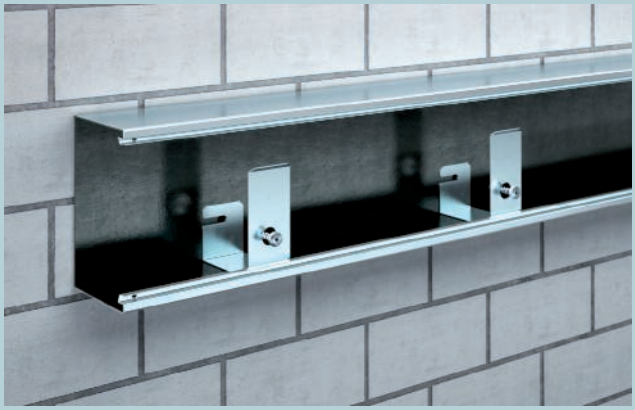
PYROLINE® Rapid PLM palosuojakanava täyttää erinomaisesti sisustussuunnitteluun liittyvät ja tekniset vaatimukset. Ulkopuolelta katsottuna kanava näyttää tavalliselta ja laadukkaalta kaapelien asennuskanavalta. Suoraviivaisen muotoilunsa ansiosta se soveltuu käytettäväksi myös esteettisesti vaativissa kohteissa. Samalla tulevaisuudessakin 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 puhtaanvalkoinen RAL 9010
- Täysin näkymätön liitäntätekniikka pohjarei'ityksen 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 luottavaan asennukseen



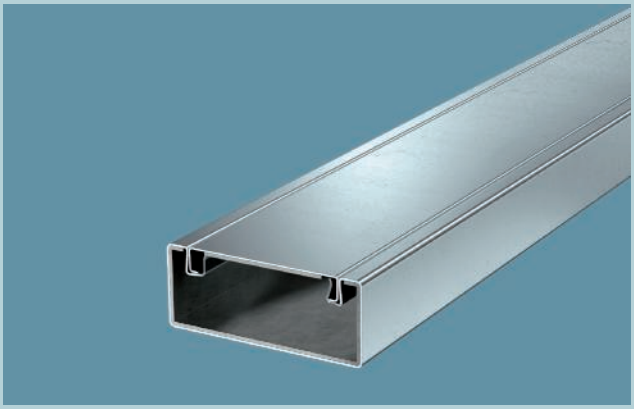
Johtotuki pitäviin kaapeliasennuksiin



Potentiaalintasaus kanavaosien välillä



Malli RAL 9010 pulverimaalattuna



Malli sähkögalvanoidusta teräksestä



Tiivis kotelointi sisäpuolisten jatkokappaleiden avulla

Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

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 koteloivat 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 muotoosista 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 kanaviin asennettuina. Samalla testataan myös kaapelien ulostulot. Testauksella voidaan todeta, pääseekö tuli ja savu leviämään ulos kanavasta ja kuumenevatko kanavan pinnat testiuunin 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 ← o	palokuormituksen suunta, tässä sisäpuolelta ulospäin ja ulkopuolelta sisäänpäin

Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

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

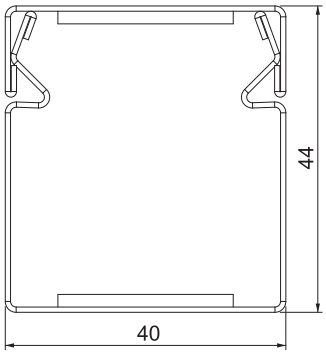
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta L mm	Pakk. m	Tuotenro
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 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. 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

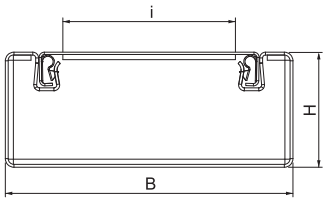
St FS P



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 FS	100	40	62	2	2000	–	2	**7218004**
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 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 hyväksyttyjä, tehdasvalmisteisia muotokappaleita. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

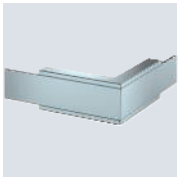
Mitat



St FS P

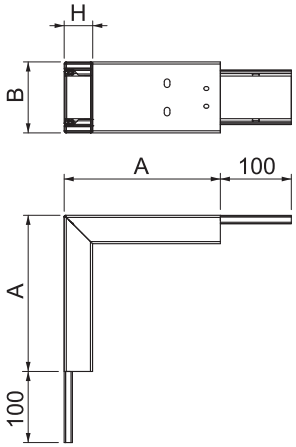
Ulkokulma, kanavan sivumitta 40 mm

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



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. 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

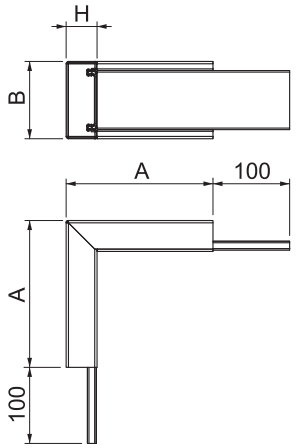
Sisäkulma, kanavan sivumitta 40 mm

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



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



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

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

Tasokulma, kanavan sivumitta 40 mm

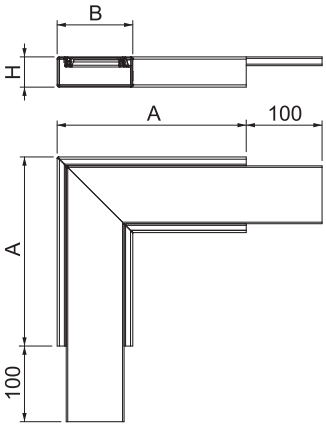
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

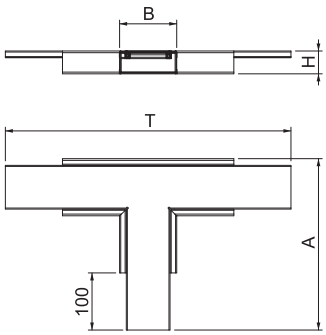
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta T mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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.

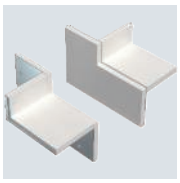
Mitat



St FS P

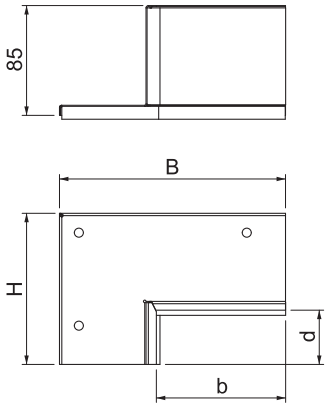
Läpivientikaulussarja 2-osainen, kulma-asennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta b mm	Mitta d mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

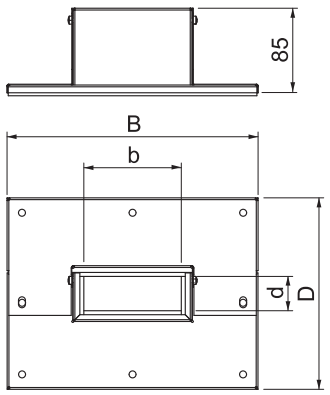
Läpivientikaulus 3- ja 4-osainen, kanavan sivumitta 40 mm

Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta b mm	Mitta D mm	Mitta d mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

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

Päätykappale, kanavan sivumitta 40 mm

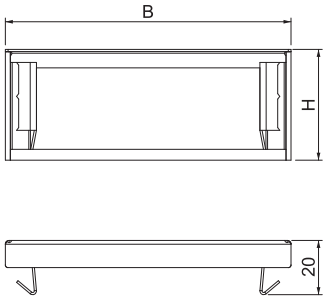
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM EP 0410 FS	–	105	41	1	**7218086**
PLM EP 0410 RW	puhtaan-valkoinen	105	41	1	**7218088**

Päätykappale eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavan PYROLINE® Rapid PLM asennukseen.

Mitat



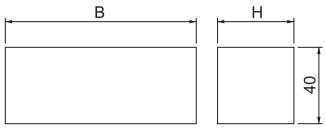
Vaahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 40 mm



Tyyppi	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

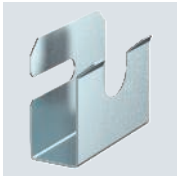


St FS

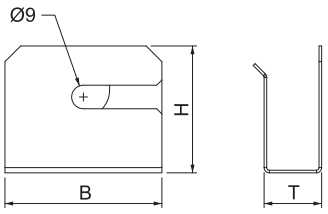
Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

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

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0410 seinäasennuksessa.



Mitat

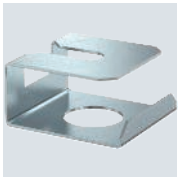


St FS

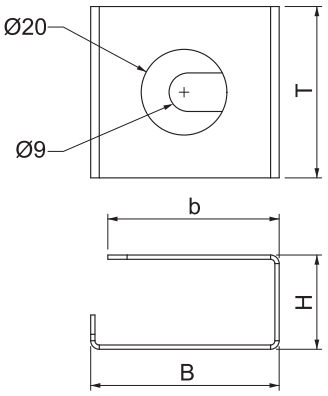
Kaapelikiinnike kattoasennukseen, kanavan sivumitta 40 mm

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

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0410 kattoasennuksessa.



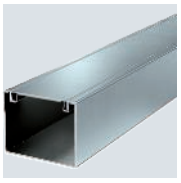
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 80 mm

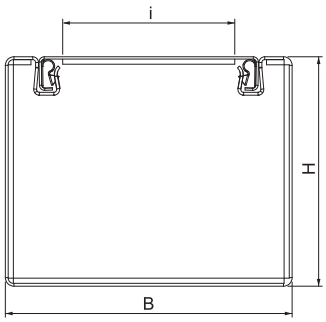
St FS P



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 0810 FS	100	80	62	2	2000	–	2	**7218008**
PLM D 0810 RW	100	80	62	2	2000	puhtaan-valkoinen	2	**7218010**

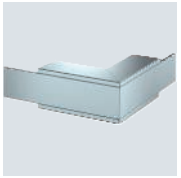
Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella kaapelin palokestävään asennukseen Paloluokitus palosuojakanavana EI30, EI60 ja EI90 EN 13501-2 mukaan, testattu EN 1366-5 mukaisesti. Kanava estää luokituksessa määritetyn ajan palon leviämisen ja suojaa kaapelipalon vaikutuksilta.
Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä kaksois- ja ontelolattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Saa käyttää vain hyväksyttyjä, 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

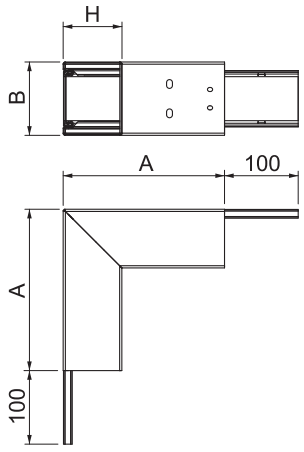
St FS P



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

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. 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

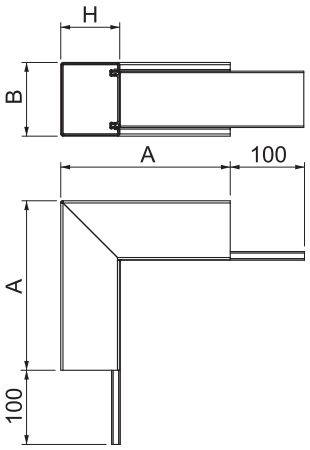
Sisäkulma, kanavan sivumitta 80 mm

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

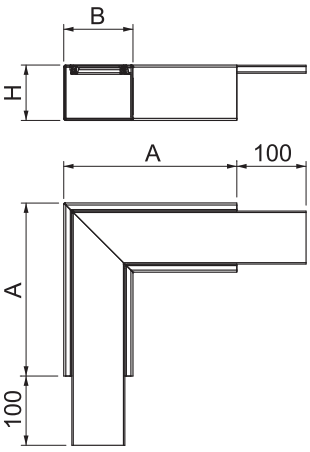
Tasokulma, kanavan sivumitta 80 mm

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



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



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Pystykulma, nouseva, kanavan sivumitta 80 mm

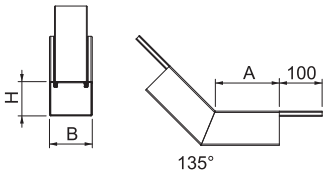
St FS P



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

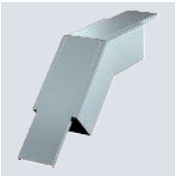
45° nouseva pystykulma eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Soveltuu suoraan seinä- ja kattoasennukseen sekä ontelo- ja kaksoislattioihin ja asennettavaksi kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman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

Mitat



Pystykulma, laskeva, kanavan sivumitta 80 mm

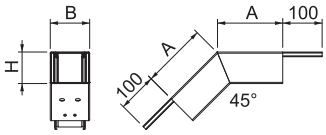
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM BF 0810 FS	–	165	100	80	1	**7218106**
PLM BF 0810 RW	puhtaan-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 kannatusjärjestelmillä. Ilman työkaluja asennettavat jatkokappaleet PLM SI. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasi. Kannen ulkonema mahdollistaa limittyvän kansiasennuksen, joka takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

Mitat



St FS P

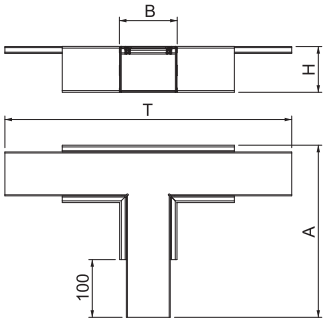
T-kappale, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta T mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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 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.

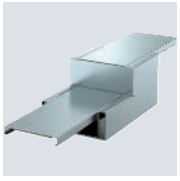
Mitat



St FS P

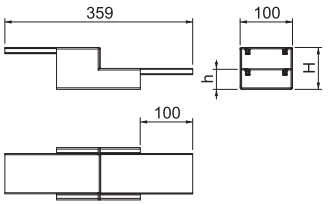
Supistuskappale, suora, kanavan sivumitasta 80 mm mittaan 40 mm

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



Supistukappale 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 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.

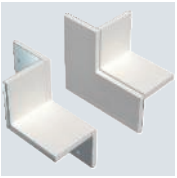
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

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

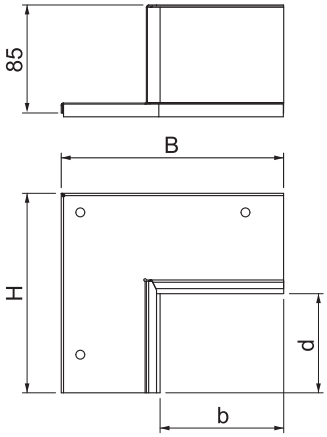
St FS P



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

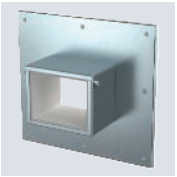
Läpivientikaulus, 2-osainen integroidulla tiivisteellä palosuojakanavalle PYROLINE® Rapid PLM. Asennettavaksi seinä- ja kattoliitosten alueelle sekä seinän läpivienteihin tilan kulmissa. Sarja koostuu 2 vastakkaisesta rakennosasta, sopii palosuojakanavan katto- tai seinäasennukseen

Mitat



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

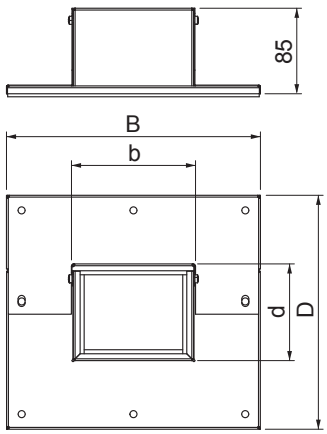
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta b mm	Mitta D mm	Mitta d mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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.

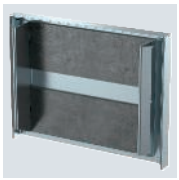
Mitat



St FS P

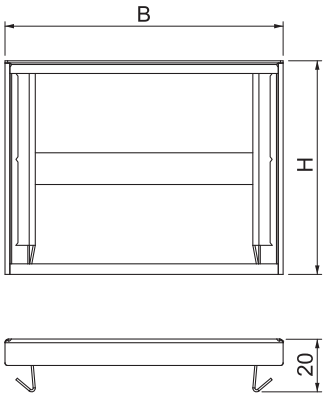
Päätykappale, kanavan sivumitta 80 mm

Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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



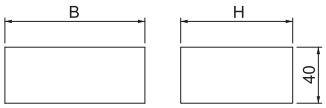
Vaahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 80 mm

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



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

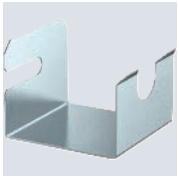
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 80 mm

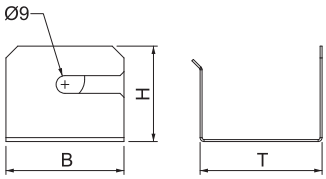
St FS



Tyyppi	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta T mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

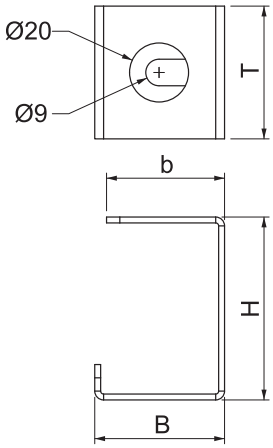
St FS



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

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 0810 kattoasennuksessa.

Mitat



St FS P

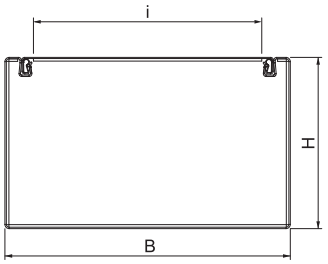
Palosuojakanava eristekalvon muodostavalla sisäpinnoitteella PYROLINE® Rapid PLM, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta i mm	Maks. spesifinen impedanssi Z1 mΩ/m	Mitta L mm	Väri	Pakk. m	Tuotenro
PLM D 1220 FS	200	120	162	2	2000	–	2	**7218012**
PLM D 1220 RW	200	120	162	2	2000	puhtaan-valkoinen	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 hyväksyttyjä, tehdasvalmisteisia muotokappaleita. Kansi kiinnittyy ilman työkaluja ja sen avulla tarkastukset ja jälkiasennukset voidaan tehdä nopeasti. Limittyvä kansiasennus takaa yhtenäisen potentiaalintasauksen koko kanavan mitalle.

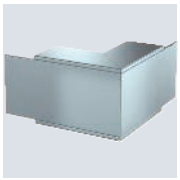
Mitat



St FS P

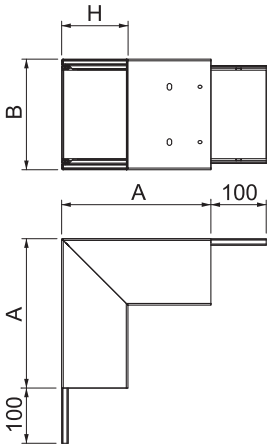
Ulkokulma, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM EC 1220 FS	–	270	200	120	1	**7218046**
PLM EC 1220 RW	puhtaan-valkoinen	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. 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



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Sisäkulma, kanavan sivumitta 120 mm

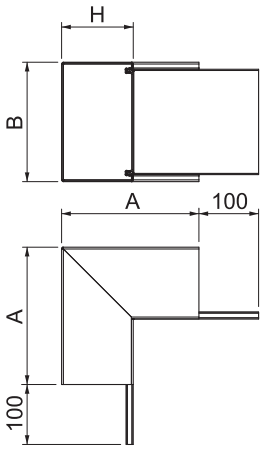
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

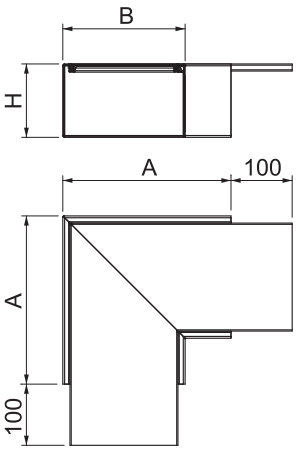
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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.

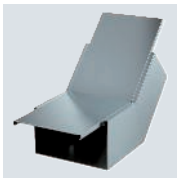
Mitat



St FS P

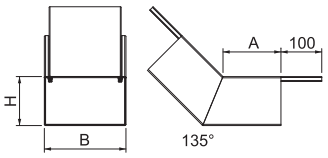
Pystykulma, nouseva, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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 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.

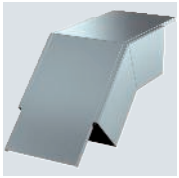
Mitat



St FS P

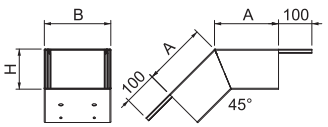
Pystykulma, laskeva, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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 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.

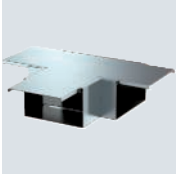
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

T-kappale, kanavan sivumitta 120 mm

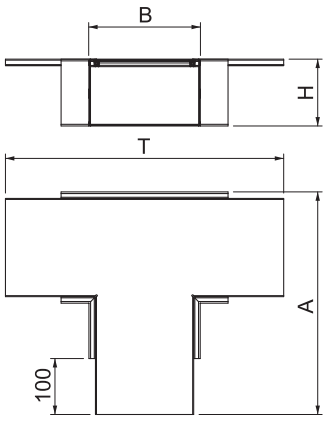
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta A mm	Mitta B mm	Mitta H mm	Mitta T mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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 mittaan 80 mm

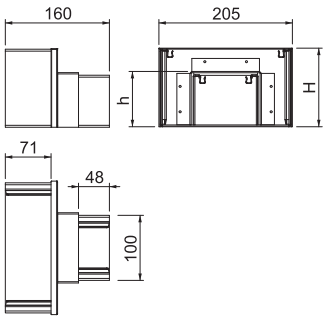
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta H mm	Mitta h mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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.

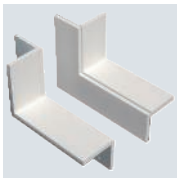
Mitat



St FS P

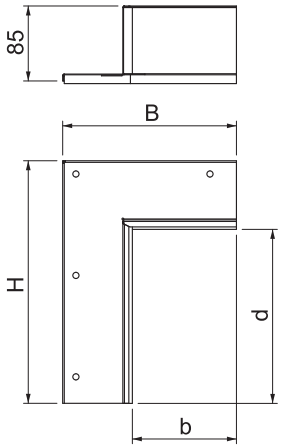
Läpivientikaulussarja 2-osainen, kulma-asennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta b mm	Mitta H mm	Mitta d mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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

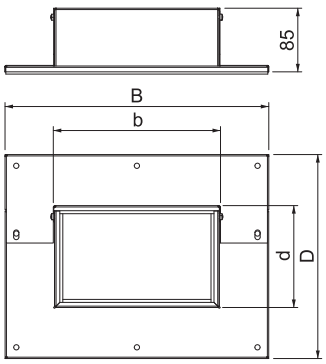
Läpivientikaulus 3- ja 4-osainen, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta b mm	Mitta D mm	Mitta d mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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.

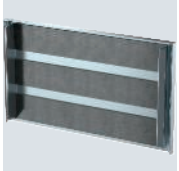
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Päätykappale, kanavan sivumitta 120 mm

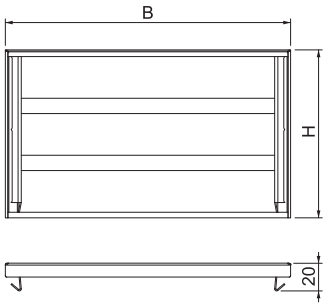
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta H mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
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



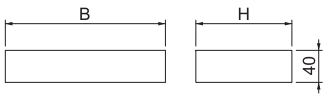
Vaahtomuovitiiviste, kanavan sivumitta 120 mm



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

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

Mitat



Kaapelikiinnike seinäasennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

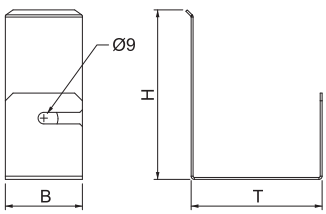
St FS



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

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 1220 seinäasennuksessa.

Mitat

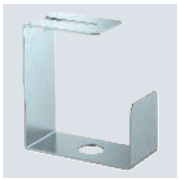


St FS

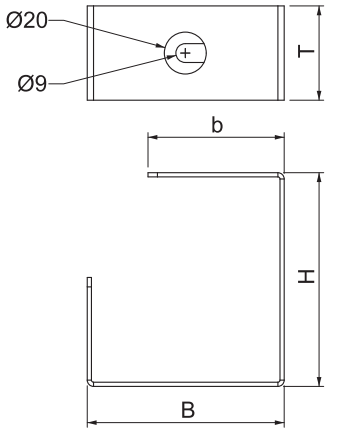
Kaapelikiinnike kattoasennukseen, kanavan sivumitta 120 mm

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

Kaapelikiinnike kaapelien putoamisen estämiseen palosuojakanavan PLM D 1220 kattoasennuksessa.



Mitat



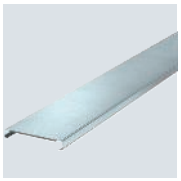
Asennustarvikkeet

St FS P

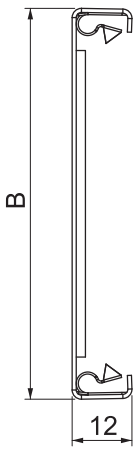
Palosuojakanavan kansi, kanavan pohjamitta 100 mm

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

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



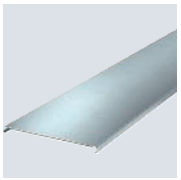
Mitat



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Palosuojakanavan kansi, kanavan pohjamitta 200 mm

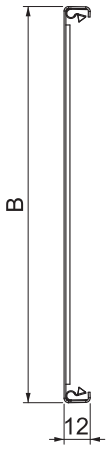
St FS P



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Pakk. m	Tuotenro
PLM LI 200 FS	–	176	2	**7218024**
PLM LI 200 RW	puhtaan-valkoinen	176	2	**7218026**

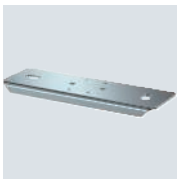
Kannessa tehdasvalmisteiset lukitusurat asennukseen ilman työkaluja ja yhtenäiseen potentiaalintasaukseen. Lyhennetyille kansille voidaan käyttää lisäkiinnikkeitä. Asennusohjeen tiedot on otetettava huomioon.

Mitat



Tukikappale, kanavan pohjamitta 100 mm

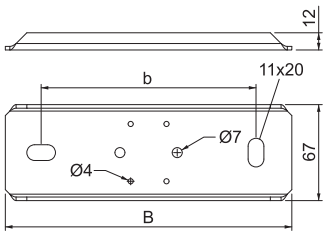
St FS



Tyyppi	Väri	Mitta B mm	Mitta b mm	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SU 100 FS	–	200	150	1	**7218164**
PLM SU 100 RW	puhtaan-valkoinen	200	150	1	**7218166**

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

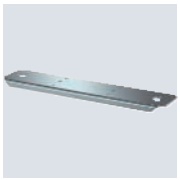
Mitat



St FS

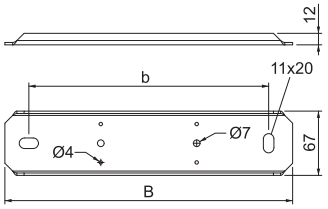
Tukikappale, kanavan pohjamitta 200 mm

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



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

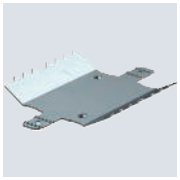
Mitat



A2 BK

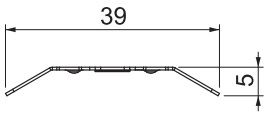
Jatkokappale, kanavan sivumitta 44 mm

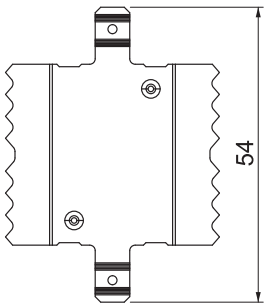
Tyyppi	Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 0404	5	**7218027**



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

Mitat





Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

Jatkokappalesarja, kanavan sivumitta 40 mm

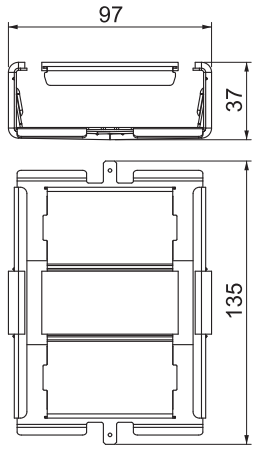
St FS



Tyyppi		Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 0410		1	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

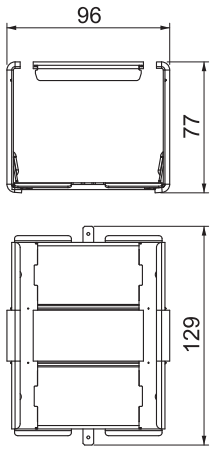
St FS



Tyyppi		Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 0810		1	7218030

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

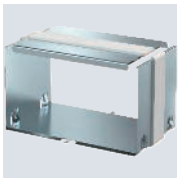
Mitat



St FS

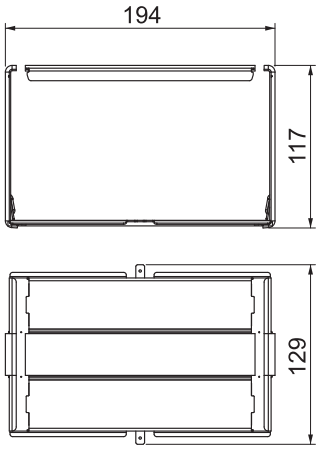
Jatkokappalesarja, kanavan sivumitta 120 mm

Tyyppi		Pakk. Kappale	Tuotenro
PLM SI 1220		1	**7218032**



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

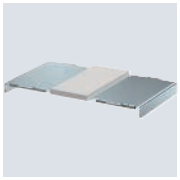
Mitat



St FS

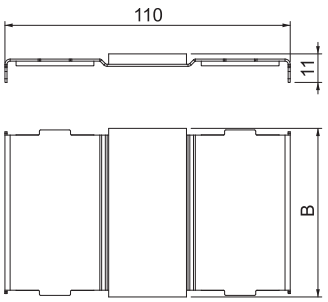
Kansituki

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



Broschuere BSS PYROLINE Rapid PLM DE / fi / 2024/05/28 12:56:30 12:56:30 (LLExport_03734) / 2024/05/28 12:56:54 12:56:54

© OBO Bettermann 05/2024 FI

OBO Bettermann Oy
Ilvesvuorenkatu 25
58640 NURMIJÄRVI
SUOMI

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

www.obo.fi

Building Connections

OBO BETTERMANN