



KIINTEISTÖSÄHKÖISTYS

Pistorasiapylväät





Pistorasiapylväät jokaiseen tilaan

UTUn pistorasiapylväillä viet sähkön ja datan helposti ja nopeasti erilaisiin työskentelytiloihin uudiskiinteistöissä tai saneerauskohteissa. Pistorasiapylväs on nopea ja helppo apu sähkö- ja tietoliikennekaapelointien rakentamiseen avokonttoreihin ja kaikkiin työpisteisiin, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua.

Pistorasiapylväät valmistetaan UTUlla sähkökeskusten valmistuslinjaston yhteydessä, jossa vuosikymmenien harjaantuneella kokemuksella saamme luotettavasti ja laadukkaasti valmistettua myös nämä tuotteet asiakkaillemme.

Sähkönumerolliset perusmallit löydät kätevästi ja nopeasti sähkötukkukanavan kautta. Kun kaipaavat räätälöityä ratkaisua, ota yhteyttä UTUn aluemyyntiin, niin suunnitellaan yhdessä tarpeisiisi sopiva ratkaisu.

Uudet tuotteet on merkitty *

1-puoleinen pylväsvalikoima on täydentynyt mustilla pylväillä. Saatavilla on kuusi uutta sähkönumerollista vakiomallia RAL9005 -värissä. Lisäksi valikoimasta löytyvät musta lattiajalka sekä kattokaulus läpivientien viimeistelyyn.

Avainlippu kertoo suomalaisesta työt

Pistorasiapylvällämme on Avainlippu-merkki, joka kertoo, että tuote on valmistettu Suomessa ja työllistää Suomessa. Merkki on viestinyt kotimaisuudesta jo yli 50 vuoden ajan.

Valmistamme tuotteemme suomalaisena työnä vastuullisesti ja kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti, niin että lopputuloksena on kestävä ja laadukas tuote asiakkaidemme käyttöön.

UTU on toiminut sähkön parissa nyt yli 100 vuoden ajan. Teemme kaikkemme, jotta voimme tarjota suomalaista työtä niin utulaisille kuin asiakkaillemme vielä seuraavankin vuosisadan ajan.



Yhteystiedot

Aluemyynti

Etelä-Suomi, myynti	Hermann Tyvonjuk	040 162 5803
Itä-Suomi, myynti	Susanna Ahokas	040 687 7998
Länsi-Suomi, myynti	Jussi Jullenmaa	044 550 8304
Pohjois-Suomi, myynti	Risto Romppainen	040 737 5384

Tuotepäällikkö, pistorasiapylvää	Jenna Kainulainen	040 357 5509
----------------------------------	-------------------	--------------

Ota yhteyttä

Ahjontie 1 (PL 20)

28400 ULVILA

etunimi.sukunimi@utu.eu

Puh. (02) 550 800

Pistorasiapylväät IP20



Ominaisuuksia

- Siro, ajaton pyöreä muotoilu.
- Helppo kokonaisuus, valmiiksi kalustetut ja kaapeloidut vakiomallit.
- Nopea asentaa, jalustan kiinnitys yhdellä ruuvilla.
- Kustannustehokas.
- Huomaamaton ratkaisu, ei rajoita tilankäyttöä.
- Soveltuu avokonttoreihin, asiakaspalvelutiskeihin ja työpisteisiin, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua.
- Räätelöidyt mallit tilauksesta.
- Pintakäsittelyinä maalaus tai anodisointi.
- Saatavina valkoisena, harmaan anodisointuna ja mustana.

Teknisiä tietoja

- Korkeus 2,3 m, Ø 80 mm
- IP20
- Nimellisjännite 230V
- Nimellisvirta 16A
- Vapaasti seisova
- Pistorasiat 45° kulmassa
- RAL9010, RAL9005
- SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1
- RJ45 -kaapelit ja -liittimet cat6 u/utp tai cat6A s/ftp

UTUn pistorasiapylväs on nopea ja helppo apu sähkö- ja tietoliikennekaapelointien rakentamiseen. Pistorasiapylväs käy hyvin avokonttoreihin, asiakaspalvelutiskeihin ja muihin työpisteisiin, joissa käytetään yläpuolista sähköjakelua. Malleja saatavana yksi- ja kaksipuoleisina vakioratkaisuina tai täsmälleen tilaan ja käyttötarpeeseen suunnitellusti.

Pistorasiapylvään jalusta kiinnitetään vain yhdellä ruuvilla. Pistorasiapylväät tuovat sähköön ja datan edullisesti kaikille, rajoittamatta toimiston tilankäyttöä.

Kotisivujemme kautta tuotekorteilta löytyvät tuotteiden mitta-, ETIM- sekä logistiikkatiedot. Tuotekorttien kautta on ladattavissa myös tuoteluettelo sekä pylväiden layout -kuvat.

Pistorasiapylväät 1-puoleinen



1444514

Pistorasiapylväät, 1-puoleinen

Pistorasiapylväät ovat valmiiksi kalustettuja, kaapeloituja ja tehtaalla testattuja kokonaisuuksia. Pylväitä käytetään sähkö- ja tietoliikennekaapeleiden tuomiseen kohteissa, joissa käytetään yläpuolista sähköjakelua. Pylväät valmistetaan standardien SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1 vaatimusten mukaisesti.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä maalaus tai anodisointi.
- Väreinä valkoinen, musta ja anodisoitu harmaa.
- Pistorasiapylväiden vakiokorkeus 2,3 m.
- Liitosjohtojen pituus kalusteelta 5 m tai 7 m.
- Tietoliikennekaapelit- ja liittimet cat6 u/utp; pylvään valmistuksen yhteydessä testataan kaikkien tietoliikennekaapelien toimivuus.
- Raskas lattijalka tilattava erikseen.

Kalustus

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-4 kpl 2-os. RJ45
- 4-os. pistorasiaryhmä

Pistorasiapylväät PRP424 - PRP484



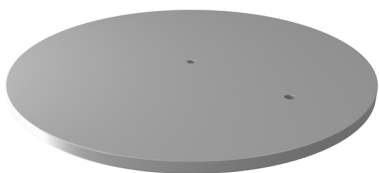
1444651

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen pituus, m	Kalustus
1444513	PRP424	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/utp
1444500	PRP424A	anodisoitu	5	
* 1444650	PRP424B	musta	5	
1444501	PRP424-7	valkoinen	7	
1444502	PRP424-7A	anodisoitu	7	
1444514	PRP444	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/utp
1444503	PRP444A	anodisoitu	5	
* 1444651	PRP444B	musta	5	
1444504	PRP444-7	valkoinen	7	
1444505	PRP444-7A	anodisoitu	7	2x 4-os. pistorasia, 6x RJ45 cat 6 u/utp
1444518	PRP464	valkoinen	5	
1444507	PRP464A	anodisoitu	5	
1444509	PRP464-7	valkoinen	7	
1444510	PRP464-7A	anodisoitu	7	2x 4-os. pistorasia, 8x RJ45 cat 6 u/utp
1444511	PRP484	valkoinen	5	
1444526	PRP484A	anodisoitu	5	
1444527	PRP484-7	valkoinen	7	
1444528	PRP484-7A	anodisoitu	7	

Lisätarvikkeet pylväille

Pylvään kiinnitys- ja lisätarvikkeet tilattava erikseen.

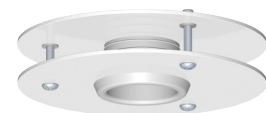
Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444553	PRP1JH	raskas lattiajalka	harmaa
* 1444656	PRP1JB	raskas lattiajalka	musta
1444569	PKK-T150	kattokaulus, kaksiosainen	valkoinen
* 1444657	PKK-T150B	kattokaulus, kaksiosainen	musta



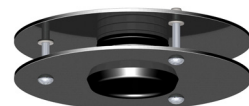
1444553



1444656



1444569



1444657

Pistorasiapylväät 1-puoleinen



1444614

Pistorasiapylväät, 1-puoleinen, cat6A s/ftp

Pistorasiapylväät ovat valmiiksi kalustettuja, kaapeloituja ja tehtaalla testattuja kokonaisuuksia. Pylväitä käytetään sähkö- ja tietoliikennekaapeleiden tuomiseen mm. kohteissa, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua. Pylväät valmistetaan standardien SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1 vaatimusten mukaisesti.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä maalaus tai anodisointi.
- Väreinä valkoinen ja anodisoitu harmaa.
- Pistorasiapylväiden vakiokorkeus 2,3 m.
- Liitosjohtojen pituus kalusteelta 5 m tai 7 m.
- Tietoliikennekaapelit- ja liittimet cat6A s/ftp; pylvään valmistuksen yhteydessä testataan kaikkien tietoliikennekaapelien toimivuus.
- Raskas lattijalka tilattava erikseen.

Kalustus

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 4-os. pistorasiaryhmä

Pistorasiapylväät PRP-G424 - PRP-G444



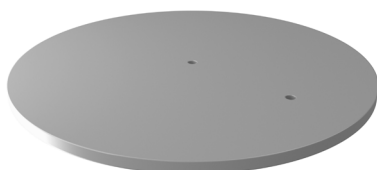
1444606

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen piitus, m	Kalustus
1444613	PRP-G424	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6A s/ftp
1444606	PRP-G424A	anodisoitu	5	
1444627	PRP-G424-7	valkoinen	7	
1444607	PRP-G424-7A	anodisoitu	7	
1444614	PRP-G444	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6A s/ftp
1444608	PRP-G444A	anodisoitu	5	
1444628	PRP-G444-7	valkoinen	7	
1444609	PRP-G444-7A	anodisoitu	7	

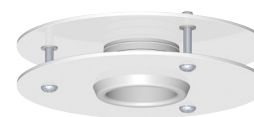
Lisätarvikkeet pylväille

Pylvään kiinnitys- ja lisätarvikkeet tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444553	PRP1JH	raskas lattijalka	harmaa
1444569	PKK-T150	kattokaulus, kaksiosainen	valkoinen



1444553



1444569

Pistorasiapylväät 1-puoleinen



1444654

Pistorasiapylväät, 1-puoleinen

Pistorasiapylväät ovat valmiiksi kalustettuja, kaapeloituja ja tehtaalla testattuja kokonaisuuksia. Pylväitä käytetään sähkö- ja tietoliikennekaapeleiden tuomiseen mm. kohteissa, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua. Pylväät valmistetaan standardien SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1 vaatimusten mukaisesti.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä maalaus tai anodisointi.
- Väreinä valkoinen, musta ja anodisoitu harmaa.
- Pistorasiapylväiden vakiokorkeus 2,3 m.
- Liitosjohtojen pituus kalusteelta 5 m, 7 m tai 10 m.
- Tietoliikennekaapelit- ja liittimet cat6 u/utp; pylvään valmistuksen yhteydessä testataan kaikkien tietoliikennekaapelien toimivuus.
- Raskas lattijalka tilattava erikseen.

Kalustus

- 1-2 kpl 6-os. pistorasiaryhmä
- 1-4 kpl 2-os. RJ45

Pistorasiapylvääät PRP620 - PRP686



1444530

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen piitus, m	Kalustus
1444629	PRP620	valkoinen	5	1x 6-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/utp
* 1444652	PRP620B	musta	5	
1444631	PRP620-7	valkoinen	7	
1444630	PRP640	valkoinen	5	1x 6-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/utp
* 1444654	PRP640B	musta	5	
1444632	PRP640-7	valkoinen	7	
1444529	PRP626	valkoinen	5	2x 6-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/utp
1444530	PRP626A	anodisoitu	5	
* 1444653	PRP626B	musta	5	
1444531	PRP626-7	valkoinen	7	
1444532	PRP626-7A	anodisoitu	7	
1444533	PRP626-10	valkoinen	10	
1444534	PRP626-10A	anodisoitu	10	2x 6-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/utp
1444535	PRP646	valkoinen	5	
1444536	PRP646A	anodisoitu	5	
* 1444655	PRP646B	musta	5	
1444537	PRP646-7	valkoinen	7	
1444538	PRP646-7A	anodisoitu	7	
1444539	PRP646-10	valkoinen	10	2x 6-os. pistorasia, 6x RJ45 cat 6 u/utp
1444540	PRP646-10A	anodisoitu	10	
1444541	PRP666	valkoinen	5	
1444542	PRP666A	anodisoitu	5	
1444543	PRP666-7	valkoinen	7	
1444544	PRP666-7A	anodisoitu	7	
1444545	PRP666-10	valkoinen	10	2x 6-os. pistorasia, 8x RJ45 cat 6 u/utp
1444546	PRP666-10A	anodisoitu	10	
1444547	PRP686	valkoinen	5	
1444548	PRP686A	anodisoitu	5	
1444549	PRP686-7	valkoinen	7	
1444550	PRP686-7A	anodisoitu	7	
1444551	PRP686-10	valkoinen	10	2x 6-os. pistorasia, 8x RJ45 cat 6 u/utp
1444552	PRP686-10A	anodisoitu	10	

Pistorasiapylväät 2-puoleinen



1444592

Pistorasiapylväät, 2-puoleinen

Pistorasiapylväät ovat valmiiksi kalustettuja, kaapeloituja ja tehtaalla testattuja kokonaisuuksia. Pylväitä käytetään sähkö- ja tietoliikennekaapeleiden tuomiseen mm. kohteissa, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua. Pylväät valmistetaan standardien SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1 vaatimusten mukaisesti.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä maalaus, väri valkoinen.
- Pistorasiapylväiden vakiokorkeus 2,3 m.
- Sama kalustus pylvään molemmin puolin.
- Pylvään vastakkaiset pistorasiat kytketty samaan ryhmään.
- Liitosjohtojen pituus kalusteelta 5 m tai 7 m.
- Tietoliikennekaapelit- ja liittimet cat6 u/utp; pylvään valmistuksen yhteydessä testataan kaikkien tietoliikennekaapelien toimivuus.
- Raskas lattijalka tilattava erikseen.

Kalustus / puoli

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 4-os. pistorasiaryhmä

Pistorasiapylväät PRP424D - PRP444D



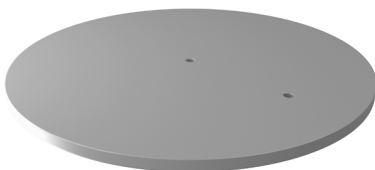
1444596

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen piitus, m	Kalustus / puoli
1444592	PRP424D	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/utp
1444594	PRP424D-7	valkoinen	7	
1444596	PRP444D	valkoinen	5	2x 4-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/utp
1444598	PRP444-7D	valkoinen	7	

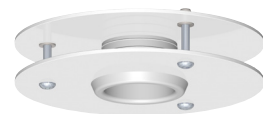
Lisätarvikkeet pylväille

Pylvään kiinnitys- ja lisätarvikkeet tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444553	PRP1JH	raskas lattiajalka	harmaa
1444569	PKK-T150	kattokaulus, kaksiosainen	valkoinen



1444553



1444569

Pistorasiapylväät USB -latauspisteillä



1444634

Pistorasiapylväät, 1- ja 2-puoleinen

Pistorasiapylväät ovat valmiiksi kalustettuja, kaapeloituja ja tehtaalla testattuja kokonaisuuksia. Pylväitä käytetään sähkö- ja tietoliikennekaapeleiden tuomiseen mm. kohteissa, joissa käytetään yläpuolista sähkönjakelua. Pylväät valmistetaan standardien SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1 vaatimusten mukaisesti.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä maalaus, väri valkoinen.
- Pistorasiapylväiden vakiokorkeus 2,3 m.
- USB -latauspisteet 5V DC 1x 2,4A tai 2x 1,2A.
- Liitosjohtojen pituus kalusteelta 5 m tai 7 m.
- Tietoliikennekaapelit- ja liittimet cat6 u/utp; pylvään valmistuksen yhteydessä testataan kaikkien tietoliikennekaapelien toimivuus.
- Raskas lattijalka tilattava erikseen.

1- puoleisten pylväiden kalustus

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 3-os. pistorasiaryhmä + 2 x USB A

2- puoleisten pylväiden kalustus / puoli

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 3-os. pistorasiaryhmä + 2 x USB A

- Sama kalustus pylvään molemmin puolin.
- Pylvään vastakkaiset pistorasiat kytketty samaan ryhmään.

Pistorasiapylväät

PRP423USB - PRP443D-USB



1444639

1-puoleiset USB-latauspisteillä

Kalustus

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 3-os. pistorasiaryhmä + 2 x USB A

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen piitus, m	Kalustus
1444634	PRP423USB	valkoinen	5	1x 4-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/ utp, 1x 3-os. pistorasia + 2x USB A
1444636	PRP423USB-7	valkoinen	7	
1444635	PRP443USB	valkoinen	5	1x 4-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/ utp, 1x 3-os. pistorasia + 2x USB A
1444637	PRP443USB-7	valkoinen	7	

2-puoleiset USB-latauspisteillä

Kalustus per puoli

- 4-os. pistorasiaryhmä
- 1-2 kpl 2-os. RJ45
- 3-os. pistorasiaryhmä + 2 x USB A
- Sama kalustus pylvään molemmin puolin.
- Pylvään vastakkaiset pistorasiat kytketty samaan ryhmään.

Snro	Tuotemerkki	Väri	Liitosjohtojen piitus, m	Kalustus / puoli
1444638	PRP423D-USB	valkoinen	5	1x 4-os. pistorasia, 2x RJ45 cat 6 u/utp, 1x 3-os. pistorasia + 2x USB A
1444640	PRP423D-USB-7	valkoinen	7	
1444639	PRP443D-USB	valkoinen	5	1x 4-os. pistorasia, 4x RJ45 cat 6 u/utp, 1x 3-os. pistorasia + 2x USB A
1444641	PRP443D-USB-7	valkoinen	7	

Pistorasiapylväät minipylväs

Minipylväs, 1-puoleinen



1444605

Pöydän alle sijoitettava valmiiksi kalustettu minipylväs soveltuu esimerkiksi asiakaspalvelupisteisiin tai muihin työpisteisiin osaksi lattiajakelujärjestelmää. Johdotus ja kytkennät tehdään työmaalla. Liitosjohdot voidaan tuoda pylvään pohjasta.

- Alumiiniprofiili koostuu rungosta ja kannesta.
- Pintakäsittelynä anodisointi, väri harmaa.
- Minipylvään korkeus 600 mm, Ø80 mm.
- Kiinnitys PTL160/PTL160H -laipalla lattiaan tai pöytälevyyn, tilattava erikseen.

Kalustus

- 2x 2-os. pistorasiaryhmä
- 4xRJ45 Keystone -keskiölevyllä (ei sis. liittimiä)
- Pistorasiat 45° kulmassa.

Snro	Tuotemerkki	Väri	Kalustus
1444605	PRP-M440	anodisoitu	2x 2-os. pistorasia, 2x 2 os. RJ45 Keystone keskiölevy

Kiinnitystarvikkeet minipylväälle

Minipylvään kiinnitystarvikkeet tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444522	PTL160	pöytälaippa	valkoinen
1444556	PTL160H	pöytälaippa	harmaa



1444522



1444556



1444605



Alasottoputket

IP20



Ominaisuuksia

- Siro, ajaton pyöreä muotoilu.
- Nopea asenta, jalustan kiinnitys yhdellä ruuvilla.
- Kustannustehokas.
- Huomaamaton ratkaisu, ei rajoita tilankäyttöä.
- Räätelöidyt mallit tilauksesta.
- Pintakäsittelynä maalaus tai anodisointi.
- Saatavina valkoisena ja harmaan anodioistuna kahdessa eri pituudessa sekä 80 mm että 50 mm halkaisijalla.

Teknisiä tietoja

- Korkeus 2,5 m tai 3,0 m
- Ø 50 mm tai Ø 80 mm
- IP20
- Vapaasti seisova
- RAL9010
- SFS-EN 50085-2-4 ja SFS-EN 50085-1

Alasottoputket ovat kalustamattomia avattavalla kannella varustettuja alumiiniprofiileja. Niitä käytetään sähkön ja datan tuomiseen esimerkiksi kaapelihyllyltä työpisteille.

UTUn alasottoputkista löytyy valmis aukotus johtojen ulostuloa varten. Aukotukselle on säätövara pöytätason ylä- tai alapuolelle.

Alasottoputket on mahdollista myös kalustaa jälkikäteen Hagerin kanavakalustesarjoilla, jotka tarjoavat laajan valikoiman erikoiskalusteita nykypäivän esitystekniikkaa palvelemaan. Valikoimasta löydät mm. kalusteet ja liittimet HDMI-, VGA- ja muita AV-liitäntöjä varten unohtamatta pistorasioita.

Alasottoputket

PALP Ø 50 mm



1444610

PALP50 -sarjan alasottoputket

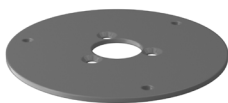
Alasottoputket asennetaan vapaasti seisomaan käyttäen raskasta lattiajalkaa PRP1JH. Raskas lattiajalka tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Väri	Korkeus, mm
1444610	PALP50-2500	valkoinen	2500
1444611	PALP50-3000	valkoinen	3000
1444617	PALP50-2500A	anodisoitu	2500
1444618	PALP50-3000A	anodisoitu	3000

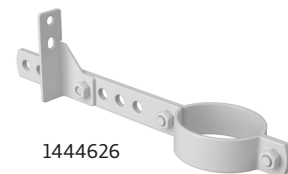
Asennusosat PALP50 -alasottoputkille

Pylvään kiinnitys- ja lisätarvikkeet tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444553	PRP1JH	raskas lattiajalka	harmaa
1444626	PYK50	yleiskiinnike, 50mm	valkoinen
1444633	PYK50H	yleiskiinnike, 50mm	harmaa
1444624	PTL130	pöytälaippa	valkoinen
1444625	PTL130H	pöytälaippa	harmaa



1444625



1444626

Alasottoputket PALP Ø 80 mm



1444560

PALP -sarjan alasottoputket

Alasottoputket asennetaan vapaasti seisomaan käyttäen raskasta lattiajalkaa PRPJH. Raskas lattiajalka tilattava erikseen.

Snro	Tuotemerkki	Väri	Korkeus, mm
1444564	PALP2500	valkoinen	2500
1444517	PALP3000	valkoinen	3000
1444560	PALP2500A	anodisoitu	2500
1444555	PALP3000A	anodisoitu	3000

Kannen aukotus säädettävissä pöytätason ylä- ja alapuolelle.



Alasottoputkien asentamisessa huomioitavaa



Alasottoputket on asennettava tasaiselle lattiapinnalle ja mahdollisimman etäälle kulkureiteiltä alasottoputken kaatumisriskin minimoimiseksi. Riskialttiissa ympäristössä alasottoputket on lisätettävä yleiskiinnikkeellä PYK50/PYK80 pöytään ja / tai vaijerivarmistuksella (kts. sivu 23) kiinteistön kattorakenteisiin.

Kalusteet ja johtosarjat pylväisiin PRP ja PALP

Johtosarjat pylväisiin

Lisätarvikkeina myytävät johtosarjat pistorasiapylväiseen. Sisältää keskiölevyn (valkoinen), kaapelit, U/N -liittimet asennettuina sekä kannen viimeistelypalat.



1444570

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Johtojen pituus, m
1444570	2RJ45-5	2x RJ45 cat6 u/utp	5
1444571	2RJ45-7	2x RJ45 cat6 u/utp	7
1444572	2RJ45-10	2x RJ45 cat6 u/utp	10
1444576	HDMI-5	HDMI, aktiivi	5
1444578	HDMI-10	HDMI, aktiivi	10

Kalusteet pylväisiin ja alasottoputkiin

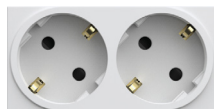
Pistorasiapylväisiin ja PALP Ø80 mm alasottoputkiin on saatavilla lisätarvikkeina erikseen myytävät kalusteet. Pylväisiin soveltuvat Hagerin 45x45 -kanavakalustesarjojen tuotteet. Kalusteet on mahdollista asentaa pylväisiin jo valmistusvaiheessa tai jälkikäteen työmaalla. Toimitus ei sisällä johdotuksia tai kytkentää, ainoastaan kalustuksen (pl. vikavirtasuojakytkin snro 1444585).

Lisätietoja Hagerin kanavakalustevalikoimasta UTUn verkkosivuilta www.utugroup.com/fi.



1444585

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi
1444585	VKVS	vikavirtasuojasuojakotelolla, myydään asennettuna
1476261	WXF472B	kanavapistorasia, 2-os. 16A/250V, liikenteen valkoinen RAL9016
1476262	WXF472N	kanavapistorasia, 2-os. 16A/250V, pikimusta RAL9005
1476263	WXF472T	kanavapistorasia, 2-os. 16A/250V, valkoinen alumiini RAL9006
1476264	WXF472E	kanavapistorasia, 2-os. 16A/250V, oranssi RAL2004
1476271	WXF466B	kanavakytkin 2-nap. 16A/250V, liikenteen valkoinen RAL9016
1427048	WS130	vedonpoistin kanavarasioille
1427047	WS120	yhdistysliitin kanavarasioille



1476261



1476271



1427048



1444560

Asennusosat

Yhteensopivat pistorasiapylväiden ja alasottoputkien PALP Ø80 mm kanssa. Tilattava erikseen, eivät sisälly pylvästoimitukseen.

Snro	Tuotemerkki	Tyyppi	Väri
1444553	PRP1JH	raskas lattijalka	harmaa
1444656	PRP1JB	raskas lattijalka	musta
1444525	PYK80	yleiskiinnike, Ø80 mm	valkoinen
1444559	PYK80H	yleiskiinnike, Ø80 mm	harmaa
1444522	PTL160	pöytälaippa	valkoinen
1444556	PTL160H	pöytälaippa	harmaa
1444524	PKK50-150	kattokaulus	valkoinen
1444523	PKK82-120	kattokaulus	valkoinen
1444557	PKK82-120H	kattokaulus	harmaa
1444569	PKK-T150	kattokaulus, kaksiosainen	valkoinen
1444642	PVV1	vaijerivarmistus	valkoinen
1444643	PK1	johtokiinnike	valkoinen

Lisää Hagerin kanavakalusteita
UTUn verkkosivuilta
www.utugroup.com/fi.

UTU-konserni tarjoaa asiakkailleen laadukkaat ja monipuoliset sähkö- ja automaatioalan tuotteet ja palvelut. Olemme sähköalan pohjoismainen toimija suomalaisella perheyhtiön sydämellä.

Haluamme ymmärtää asiakkaidemme tarpeet ja tehdä kaikkemme heidän toimintansa tukemiseen. Vaadimme itseltämme parasta suoritusta ja otamme asiakkaidemme vaikeimmatkin haasteet vastaan. UTU:ltä saat parhaat tuotteet ja ammattitaidon.

UTU #osaajatekee



Kiinteistö-
sähköistys



Sähkönjakelu
& Energia



Automaatiotuotteet
ja -sovellukset