



MEKAJOHTOTIET OY

Mekajohtotiet Oy on johtotiejärjestelmien kehittämiseen, valmistukseen ja markkinointiin erikoistunut yritys. Tuotteitamme ovat tikashyllyt, levyhyllyt, valaisinkiskot sekä alumiinirakenteiset johtokanavat ja pistorasiapylväät.

Mekajohtotiet Oy:llä on yli kahden vuosikymmenen kokemus erilaisten johtotiejärjestelmien valmistuksesta ja se on Pohjoismaiden johtavia kaapeliteiden valmistajia. Tuotanto ja pääkonttori sijaitsevat Oulussa, kotimaan myyntikonttorit Vantaalla ja Turussa. Tuotteet ovat edustettuina Pohjoismaiden lisäksi Baltiassa ja Venäjällä.

Meka-tuotteet tunnetaan myös eri puolille maailmaa toimitetuista vaativista teollisuus- ja voimalaitosprojektien kaapelihyllyjärjestelmistä.

Tänä päivänä Meka-tuotteiden tuotesuunnittelun perustana on 3D CAD -järjestelmien käyttö kaikissa suunnittelun vaiheissa. Itse tuotannossa keskeinen asema on miehittämättömillä tuotantosoluilla ja roboteilla sekä pitkälle kehitetyillä toiminnanohjausjärjestelmillä.

Mekajohtotiet Oy noudattaa SFS-EN ISO 9001 -sertifioidun laatujärjestelmän vaatimuksia ja ylläpitoa.

Asiakaslähtöinen toimintatapa, vahva osaaminen tuotekehityksessä, alan modernein tuotantoteknologia, korkea laatutaso ja toimiva logistiikka ovat Mekajohtotiet Oy:n ehdottomia vahvuuksia.



UUSI INSTAL - HUOMAAMATONTA YLIVERTAISUUTTA



Instal-johtokanavat ovat uudistuneet monin tavoin. Alumiinista valmistettavien Instal-johtokanavien asennettavuutta on parannettu ja nyt johtokanavat sulautuvat entistä paremmin ympäristöönsä. Vakiovärit ovat valkoinen RAL9010 ja anodisoitu alumiini. Tilauksesta toimitamme myös muita värisävyjä.



Vakiotoimituspituus on kolme metriä. Tarvittaessa toimitamme myös muita pituuksia aina kuuteen metriin saakka. Johtokanavarungot on yksittäispakattu ja pinnat suojattu helposti irrotettavalla suojakalvolla. Suojakalvo auttaa pitämään tuotteen virheettömänä kuljetuksen ja asennuksen aikana.

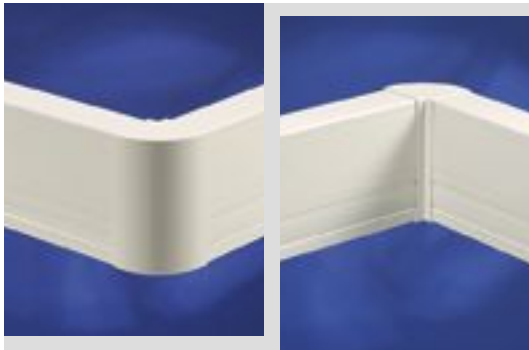


Kulmakappaletta on kehitetty niin, että sama kappale toimii sekä sisä- että ulkokulmana. Uuden Instal-kanavan väliseinän reiät ovat aikaisempaa suuremmat ja ne ovat tiheämmällä jaolla, mikä helpottaa kaapelointia oleellisesti. Kanavaan soveltuvat asennettavaksi kaikki markkinoilla olevat yleisimmät kalustesarjat.



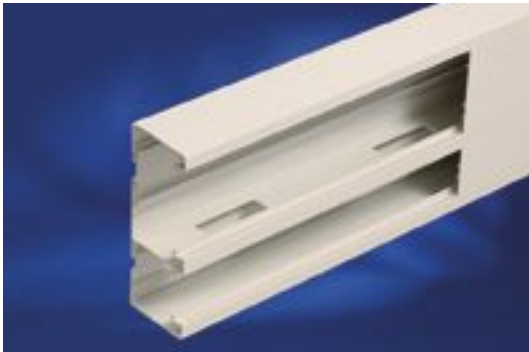
UUSI MUOTO

Suuriksi muotoillut seinämät ja kannet takaavat asennuksen siistin lopputuloksen. Kanavaprofiilin sisäosien rakenne on optimoitu suurien kaluste- ja kaapelimääriä ajatellen. Kanavarungon ylä-, etu- ja alapinta sekä kannet on päällystetty irrotettavalla suojamuovilla, joka suojaa kanavan pintaa kuljetuksen ja asennuksen aikana.



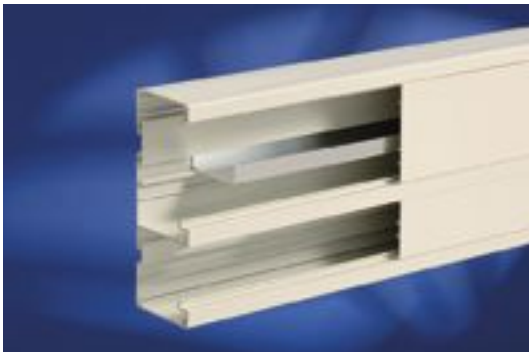
UUSI KULMA

Edistyksellinen kulmakappale toimii sekä sisä- että ulkokulmana, joten yhdellä tuotteella voidaan toteuttaa molemmat kulmat. Lisäksi kulmakappaleen säädettävyyden sallii suuretkin mittapoikkeamat seinien kulman suoruuudessa. Kulman materiaali on alumiini.



UUSI REI'ITYS

Aikaisempaa suuremmat ja tiheämmässä olevat väliseinäreiät helpottavat kaapelointia erityisesti datakaapeliasennuksissa. Reikien koko on 65 x 25 mm ja reikäväli 200 mm.



UUSI JOHTOHYLLY

Johtohyllyllä kanava voidaan jakaa useaan eri lokeroon. Saatavilla on sekä yksittäisiä kaksiosaisia johtohyllyjä. Johtohyllyn pituus on yksi metri ja se on valmistettu alumiinista.



UUSI KANNAKE

Seinäkannakkeen pohjassa olevat avaimenreiän muotoiset aukot helpottavat kannakkeen kiinnitystä seinään. Lisäksi muotoillut reiät sallivat suuremman mittapoikkeaman kiinnitysruuvin paikalle verrattuna pyöreään reikään.



UUSI PEITESÄLE

Peitesäle kiinnittyy snap-on -kiinnityksellä suoraan seinäkannakkeeseen ilman erillisiä kiinnitysosia. Peitesäleen jatko voidaan tarvittaessa viimeistellä jatkokappaleella.





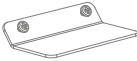
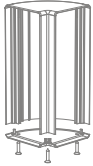

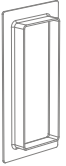
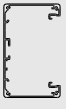

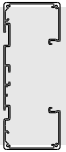


UUSI PAKKAUS

Jokainen johtokanavarunko on yksittäispakattu kutistemuovikalvoon, joka suojaa tuotetta varastoinnin ja kuljetuksen aikana. Pienin täyspakkausko on kätevästi kolme metriä eli yksi kanavarunko.


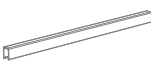
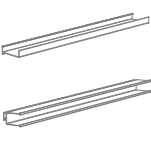
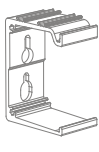
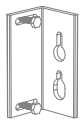

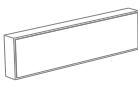
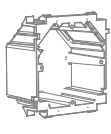


VAPAAUS VALITA

Instal-johtokanavaan voidaan asentaa kaikkia markkinoilla olevia yleisimpiä pistoras- ja tele/datakalustesarjoja. Niitä ovat esimerkiksi Ensto ProDuct ja Jussisarjat, Thorsman CYB, Strömfors, Elko jne.

							
	Runko	Kansi	Kansi	Jatkokappale	Kulma	Päätykappale	Läpivientikaulus
Instal 108 (108 x 65 mm) 	Instal 108 M 14 297 01 Instal 108 AD 14 296 01	Instal K80 M 14 297 80 Instal K80 AD 14 296 80		Instal J 14 297 69	Instal KU 108 M 14 297 11 Instal KU 108 AD 14 296 11	Instal P 108 M 14 297 31 Instal P 108 AD 14 296 31	Instal LVK 108 14 297 41
Instal 144 (144 x 65 mm) 	Instal 144 M 14 297 02 Instal 144 AD 14 296 02	Instal K80 M 14 297 80 Instal K80 AD 14 296 80		Instal J 14 297 69	Instal KU 144 M 14 297 12 Instal KU 144 AD 14 296 12	Instal P 144 M 14 297 32 Instal P 144 AD 14 296 32	Instal LVK 144 14 297 42
Instal 170-1 (170 x 65 mm) 	Instal 170-1 M 14 297 03 Instal 170-1 AD 14 296 03	Instal K80 M 14 297 80 Instal K80 AD 14 296 80		Instal J 14 297 69	Instal KU 170 M 14 297 13 Instal KU 170 AD 14 296 13	Instal P 170 M 14 297 33 Instal P 170 AD 14 296 33	Instal LVK 170 14 297 43
Instal 170-2 (170 x 65 mm) 	Instal 170-2 M 14 297 04 Instal 170-2 AD 14 296 04	Instal K80 M 14 297 80 Instal K80 AD 14 296 80	Instal K48 M 14 297 48 Instal K48 AD 14 296 48	Instal J 14 297 69	Instal KU 170 M 14 297 13 Instal KU 170 AD 14 296 13	Instal P 170 M 14 297 33 Instal P 170 AD 14 296 33	Instal LVK 170 14 297 43
Instal 210-2 (210 x 65 mm) 	Instal 210-2 M 14 297 05 Instal 210-2 AD 14 296 05	Instal K80 M 14 297 80 Instal K80 AD 14 296 80		Instal J 14 297 69	Instal KU 210 M 14 297 15 Instal KU 1210 AD 14 296 15	Instal P 210 M 14 297 35 Instal P 210 AD 14 296 35	Instal LVK 210 14 297 45



 Liittymäkaulus	 Peitesäle	 Johtohylly	 Seinäkannake	 Säätölevy	 Maadoitusliitin	 Äänieristyspala	 Kojerasia
Instal LK 108 14 297 51	ei käytetä		ei käytetä	ei käytetä			
Instal LK 144 14 297 52			Instal SK 20 14 297 61				
Instal LK 170 14 297 53	Instal PS M 14 297 70	Instal VS 14 297 77	Instal SK 40 13 297 62		Instal ML 14 292 76	Instal LIS-48 14 293 00	Instal KR 1 14 297 10
Instal LK 170 14 297 53	Instal PS AD 14 296 70	Instal VS 2 14 297 78	Instal SK 75 14 297 63	Instal SL 14 297 60		Instal LIS-80 14 293 01	vedonpoistin Instal VP 14 297 00
Instal LK 170 14 297 53	Instal PSJ peitesäle jatko 14 297 71		Instal SK 100 13 297 64				
Instal LK 210 14 297 55			Instal SK 125 14 297 65				

