



Johto- ja asennuskanavat



Sisällys

Johtokanavat muovi GK Rapid 80	4
Kanavakalusteet	6
Johtokanavat muovi GK Rapid 45-2	8
Johtokanavat alumiini GK Rapid 45-2	10
Modul 45 asennuskalusteet.....	12
Asennuskanavat muovi WDK	14
Asennuskanavat LKM teräs.....	16
Johtokanavat halogeeniton GKH Rapid 80 HF	18
Asennuskanavat, halogeeniton WDKH.....	20
Minikanava MKS	22
MSF Lista-asennuskanava	23
Taipuisa johdotuskouru VF	23
Signa Base Johtokanavat	24
Johtokanava SIGNA BASE, kojeasennus.....	25
Atriane Minikanava	26
SL/SL-L -Jalkalistakanava.....	28
RAUTRIGO Kulmakanava 150	30





GK Rapid 80 johtokanavat PVC, valkoinen RAL9010 - valintataulukko

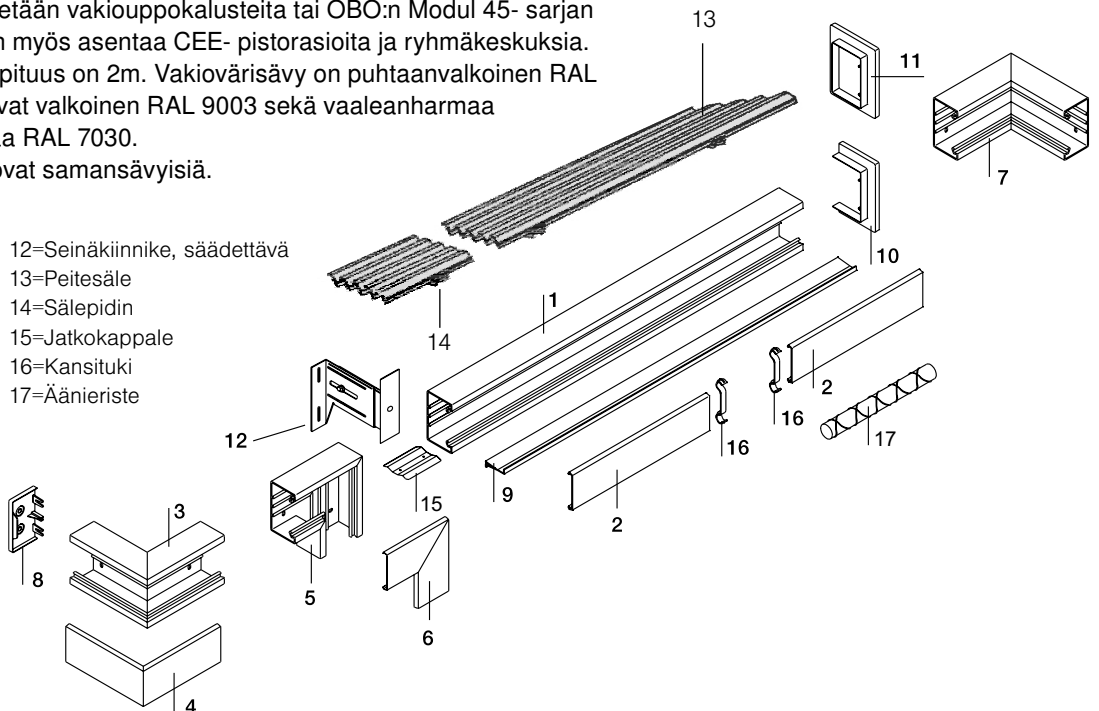
Pos.	1	2	3	4	5	6	7
			 Ulkokulma				 Sisäkulma
	Kanavarunko jatkokappaleinen	Kansi	Ulkokulma säädettävä 80°-100°	Ulkokulman kansi	Tasokulma	Tasokulman kansi	Sisäkulma säädettävä 85°-95°
Johtokanava	GK	GK-OTGRW	GK-A	GK-OTGARW	GK-F	GK-OTGFRW	GK-I
 110 76.50 70	GK-70110RW I=2m Pakkaus	Snro: 1418830 OBO: 6274300 8m	Snro: 1418890 OBO: 6278680 16m	Snro: 1418831 OBO: 6274310 1kpl Säädettävä Snro: 1418838 OBO: 6274210 1 kpl	Snro: 1418881 OBO: 6274790 2kpl	Snro: 1418832 OBO: 6274320 1kpl	Snro: 1418882 OBO: 6274490 1kpl Säädettävä Snro: 1418839 OBO: 6274240 1 kpl
 130 76.50 70	GK-70130RW I=2m Pakkaus	Snro: 1418850 OBO: 6274500 8m	Snro: 1418890 OBO: 6278680 16m	Snro: 1418851 OBO: 6274510 1kpl Säädettävä Snro: 1418858 OBO: 6274410 1 kpl	Snro: 1418881 OBO: 6274790 2kpl	Snro: 1418852 OBO: 6274520 1kpl	Snro: 1418882 OBO: 6274490 1kpl Säädettävä Snro: 1418859 OBO: 6274440 1 kpl
 170 76.50 70	GK-70170RW I=2m Pakkaus	Snro: 1418870 OBO: 6274700 8m	Snro: 1418890 OBO: 6278680 16m	Snro: 1418871 OBO: 6274710 1kpl Säädettävä Snro: 1418878 OBO: 6274610 1 kpl	Snro: 1418881 OBO: 6274790 2kpl	Snro: 1418872 OBO: 6274720 1kpl	Snro: 1418882 OBO: 6274490 1kpl Säädettävä Snro: 1418879 OBO: 6274640 1 kpl

GK johtokanavat, järjestelmäkuvaus

GK- johtokanavissa käytetään vakio- ja pistorasioita tai OBO:n Modul 45- sarjan kalusteita. Niihin voidaan myös asentaa CEE- pistorasioita ja ryhmäkeskuksia. GK- johtokanavien vakio- ja pistorasio on 2m. Vakio- ja pistorasio on puhtaana valkoinen RAL 9010. Muita värisävyjä ovat valkoinen RAL 9003 sekä vaaleanharmaa RAL 7035 ja kivenharmaa RAL 7030. WDK- asennuskanavat ovat samansävyisiä.

- 1=Kanavarunko
- 2=Kansi
- 3=Ulkokulma
- 4=Ulkokulman kansi
- 5=Tasokulma
- 6=Tasokulman kansi
- 7=Sisäkulma
- 8=Päätykappale
- 9=Väliseinä
- 10=Kaulus, avoin
- 11=Kaulus

- 12=Seinäkiinnike, säädettävä
- 13=Peitesäle
- 14=Sälepidin
- 15=Jatkokappale
- 16=Kansituki
- 17=Äänieriste

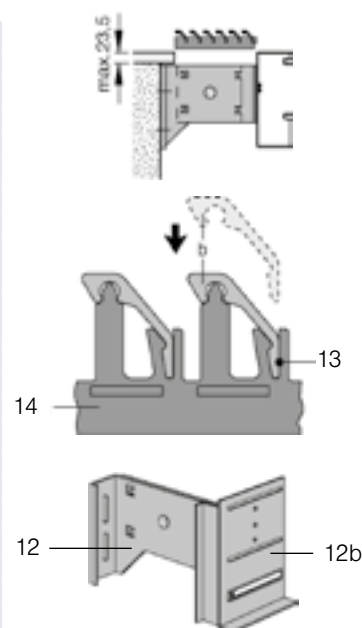




8	9	10	11							
Päätykappale	Väliseinä	Läpivientikaulus	Läpivientikaulus	pistorasiapakk. 1-os	pistorasiapakk. 2-os	Kojerasia 1-os 80mm	Kojerasia 2-os 80mm	Kojerasia 1-mod 45mm	Kojerasia 2-mod 45mm	Kojerasia 3-mod 45mm
GK-E	GK-TW70	G-KWAO	G-KWAG	SDE-RW D0RWxB	71GD6	71GD7-2	71GD8-2	71GD13	71GD9-2	
Snro: 1418837 OBO: 6274370	Snro: 1418880 OBO: 6274900	Snro: 1418885 OBO: 6274810	Snro: 1418899 OBO: 6278840 Alumiini	Snro: 1418892 OBO: 6119421 1 kpl Snro: 1418894 OBO: 6119427 2 kpl Snro: 1418896 OBO: 6119433 2 kpl	Snro: 1464394 OBO: 6288610	Snro: 1418054 OBO: 6288608	Snro: 1418865 OBO: 6288569	Snro: 1418866 OBO: 6288583	Snro: 1418867 OBO: 6288579	
10kpl	40m	1kpl	1kpl		5kpl	2kpl	1kpl	1kpl	1kpl	
Snro: 1418857 OBO: 6274570	Snro: 1418880 OBO: 6274900	Snro: 1418886 OBO: 6274820	Snro: 1418875 OBO: 6278850 Alumiini	Snro: 1418892 OBO: 6119421 1 kpl Snro: 1418894 OBO: 6119427 2 kpl Snro: 1418896 OBO: 6119433 2 kpl	Snro: 1464394 OBO: 6288610	Snro: 1418054 OBO: 6288608	Snro: 1418865 OBO: 6288569	Snro: 1418866 OBO: 6288583	Snro: 1418867 OBO: 6288579	
10kpl	40m	1kpl	1kpl		5kpl	2kpl	1kpl	1kpl	1kpl	
Snro: 1418877 OBO: 6274770	Snro: 1418880 OBO: 6274900	Snro: 1418884 OBO: 6274830	Snro: 1418887 OBO: 6274870	Snro: 1418892 OBO: 6119421 1 kpl Snro: 1418894 OBO: 6119427 2 kpl Snro: 1418896 OBO: 6119433 2 kpl	Snro: 1464394 OBO: 6288610	Snro: 1418054 OBO: 6288608	Snro: 1418865 OBO: 6288569	Snro: 1418866 OBO: 6288583	Snro: 1418867 OBO: 6288579	
10kpl	40m	1kpl	1kpl		5kpl	2kpl	1kpl	1kpl	1kpl	

Säädettävät seinäkiinnikkeet ja säleet

Pos	Tuotenimi	Tyyppi	Pakkaus	OBO:nro	Snro	Sälemäärä
12	Seinäkiinnike, säädettävä 53-83mm	BKN50 80	1 kpl	6288001	1418891	2-3
	Seinäkiinnike, säädettävä 78-127mm	BKN75 125	1 kpl	6288003	1418893	3-5
	Seinäkiinnike, säädettävä 120-205mm	BKN120 205	1 kpl	6288005	1418895	5-8
	Seinäkiinnike, säädettävä 198-351mm	BKN200 350	1 kpl	6288007	1418897	8-12
12b	Seinäkiinnikkeen kiinnitysosa *)	KS70110	15 kpl	6279802	1418842	
	Seinäkiinnikkeen kiinnitysosa *)	KS70130	10 kpl	6279804	1418844	
	Seinäkiinnikkeen kiinnitysosa *)	KS70170	10 kpl	6279806	1418846	
13	Säle l=3m	KG2RW	3/60 m	6287710	1464351	
	Säleen jatkokappale	8VS4	100 kpl	6287810	1464352	
14	Sälepidin T=50mm	PV N3 50H	1 kpl	6288100	1464357	2
14	Sälepidin T=75mm	PV N3 75H	1 kpl	6288102	1464358	3
14	Sälepidin T=100mm	PV N3 100H	1 kpl	6288104	1464359	4
14	Sälepidin T=125mm	PV N3 125H	1 kpl	6288106	1464360	5
14	Sälepidin T=150mm	PV N3 150H	1 kpl	6288108	1464361	6
14	Sälepidin T=175mm	PV N3 175H	1 kpl	6288110	1464362	7
14	Sälepidin T=200mm	PV N3 200H	1 kpl	6288112	1464363	8
14	Sälepidin T=225mm	PV N3 225H	1 kpl	6288114	1464364	9
14	Sälepidin T=250mm	PV N3 250H	1 kpl	6288116	1464365	10
14	Sälepidin T=275mm	PV N3 275H	1 kpl	6288118	1464366	11
14	Sälepidin T=300mm	PV N3 300H	1 kpl	6288120	1464367	12
	Sälepitimen kiinnitysrous	SP3	10 kpl	6279800	1464269	
15	Jatkokappalepari johtokanavaan	GK-KUP	50 kpl	6274650	1418883	
16	Kansituki	KL80A	20 kpl	6288640	1464398	
17	Äänieriste^{*)}	7LSB	15 kpl	6288650	1464399	



*) seinäkiinnikkeen kiinnitysosalla kiinnitetään johtokanava säleiden tasolle



Kanavakalusteet

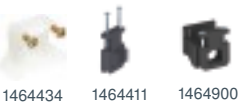
Esitteen kalusteiden värisävy on valkoinen RAL9010 ellei toisin merkitty. Muita sävyjä erikoistilauksesta.

Pistorasiat



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
SDE-RW D0RW2B	Kanavakaluste, Pistorasiapakkaus 2-os., merkintäikkunalla	2	2	6119427	1418894
SDE-RW D0RW3B	Kanavakaluste, Pistorasiapakkaus 3-os., merkintäikkunalla	3	2	6119433	1418896
STD-D0 RW1	Kanavakaluste, 1-os. 0° 250V 16A	1	12	6120008	1464944
STD-D0 RW2	Kanavakaluste, 2-os. 0° 250V 16A	2	6	6120022	1464902
STD-D0 RW3	Kanavakaluste, 3-os. 0° 250V 16A	3	4	6120042	1464903
STD-D3SC RW2	Kanavakaluste, 2-os. 33° 250V 16A	2	6	6120483	1464901
STD-D3SC RW3	Kanavakaluste, 3-os. 33° 250V 16A	3	4	6120503	1464906

Vedonpoistajat



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
ZL-SKS	Vedonpoistin, STD-D3C... kanavapistorasioille		10	6117205	1464434
7ZE	Vedonpoistin, kojerasioihin 71GD		50	6288790	1464411
ZL-STD 0	Vedonpoistin, STD-D0... kanavapistorasioille		2 kpl/pss	6120782	1464900

Muut kojerasiat, adapterit ja peitelevyt



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
71MT3 45-2	Kojerasia, 3-osainen 45mm kojeadapteri	3	5	6288574	1418868
71MT2 45	Kojerasia, 2-osainen 45mm kojeadapteri	2	5	6288576	1418869
71GD11	Kojerasia, Elkon kalusteelle	1	1	6288532	1418840
AR45-BF1 RW	Peitelevy, 1-osainen, merkintäikkunalla	1	1	6119332	1464030
AR45-BF2 RW	Peitelevy, 2-osainen, merkintäikkunalla	2	1	6119352	1464031
AR45-BF3 RW	Peitelevy, 3-osainen, merkintäikkunalla	3	1	6119382	1464032

Voimapistorasiat kojerasioineen



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
71GDCEE16	Kanavapistorasia, CEE 16A, sis.kojerasia		1	6119483	
71GDCEE32	Kanavapistorasia, CEE 32A, sis.kojerasia		1	6119485	

Antennirasiat



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
ANT-3SD RW1	TV+Radio+Sat, 5-2050MHz, 2dB	1	5	6105282	1464053

Liitinlevyt RJ45 -liittimille (toimitetaan ilman liittimiä)



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
DTG-2A RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 Keystone, suora, pölyluukulla, aukko 20,1x14,8 mm	1	10	6119202	1464011
DTS-2A RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 Keystone, vino, pölyluukulla, aukko 20,1x14,8 mm	1	10	6119238	1464013
DTG-2C RW1	Kanavadatarasia, 2RJ45 Keystone, suora, aukko 19,3x14,8 mm	1	10	6119214	1464019
DTS-2C RW1	Kanavadatarasia, 2RJ45 Keystone, vino, aukko 19,3x14,8 mm	1	10	6119250	1464021
DTG-2F RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 Avaya/Systimax, suora	1	10	6119220	1464023
DTS-2F RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 Avaya/Systimax, vino	1	1	6119256	1464040
DTG-02LE RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 LexCom, suora	1	1	6119304	1464041
DTG-2RM RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 R&M, suora	1	1	6119292	1464047
DTS-2RM RW1	Kanavadatarasia, 2xRJ45 R&M, vino	1	1	6119298	1464048

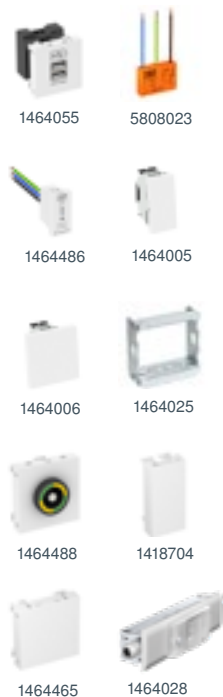
Kanava AV-rasiat



Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk	OBOnro	Snro
MTS-VGA F RW1	Kanava AV-rasia, VGA adapterilla, vino	1	1	6104670	1464046
MTS-VGA S RW1	Kanava AV-rasia, VGA ruuviliitos, vino	1	1	6104622	1464049
MTS-HD F RW1	Kanava AV-rasia, HDMI adapterilla, vino	1	1	6104838	1464045
MTS-HD S RW1	Kanava AV-rasia, HDMI ruuviliitos, vino	1	1	6104814	1464050
MTS-U3A F RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 adapterilla, vino	1	1	6104934	1464051
MTS-U3A S RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 ruuviliitos, vino	1	1	6104886	1464052
MTG-VGA F RW1	Kanava AV-rasia, VGA adapterilla, suora	1	1	6104658	1464042
MTG-HD F RW1	Kanava AV-rasia, HDMI adapterilla, suora	1	1	6104826	1464043
MTG-U3A F RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 adapteri, suora	1	1	6104922	1464044
MTG-X3F L RW1	Kanava AV-rasia, XLR juotettava, suora	1	1	6105210	1464054

Muut kalusteet

Tyyppi	Tuotenimi	Koko/mod	Pakk.	OBOnro	Snro
MTG-2UC2.1 RW1	Kanava AV-rasia, 2xUSB laturi 2.1A	1	1	6105300	1464055
ÜSM-A	Ylijännitesuoja, hienosuoja T3 (D -taso) akustinen		1	5092451	5808023
ÜSS 45-O-RW	Ylijännitesuoja, hienosuoja T3 (D -taso) valolla	1/2	1	6117473	1464486
WS-UB RW0.5	Kanavakytkin, 1/2 mod 1/6 kytkin. 2kpl=5 kytkin 16A, 250V	1/2	1	6120920	1464005
WS-UB RW1	Kanavakytkin, vaihto, 6, 10A, 250V	1	1	6120932	1464006
AD-90G M45-1	Adapteri, Modul45- kalusteen kääntämiseen 90°	1	1	6120992	1464025
PAD-ID6 RW1	Kanavakeskiölevy, potentiaalintasausliitin	1	1	6120003	1464488
KAL-K11 RW1	Kanavakeskiölevy, läpivienti vedonpoistimella, valkoinen	1	5	6117420	
KAL-K11 AL1	Kanavakeskiölevy, läpivienti vedonpoistimella, alumiini	1	5	6117422	
ADP-B RW0,5	Kanavakeskiölevy, sokko, valkoinen	1/2	10	6117414	1418704
ADP-B AL0.5	Kanavakeskiölevy, sokko, alumiini	1/2	10	6117416	1464924
ADP-B RW1	Kanavakeskiölevy, sokko, valkoinen	1	10	6117406	1464465
ADP-B AL1	Kanavakeskiölevy, sokko, alumiini	1	10	6117408	1464925
IKR4RW	Ryhmäkeskus, DIN 3- mod N+PE	3	1	6288365	1464028



KIINTEISTÖTEKNISET RATKAISUT



Kanavakalusteen pika-asennus



Kytke ...



... ja sulje takakansi.



Paina pistorasiat kanava-aukkoon.
Naps - valmis!

Ryhmäkeskus IKR4



Ryhmäkeskuksessa on kolmen DIN- aukon kojeen asennusmahdollisuus. Toimitukseen kuuluu 2x M20 holkkitiivistimet, N- ja PE- kytkentäliittimet enintään 5x6mm² kaapeloinnille sekä kannen lukko avaimineen. Keskukseen molemmissa päädyissä on 1x M25- ja 2x M20- aihiot. Keskus toimitetaan peitelevyineen.

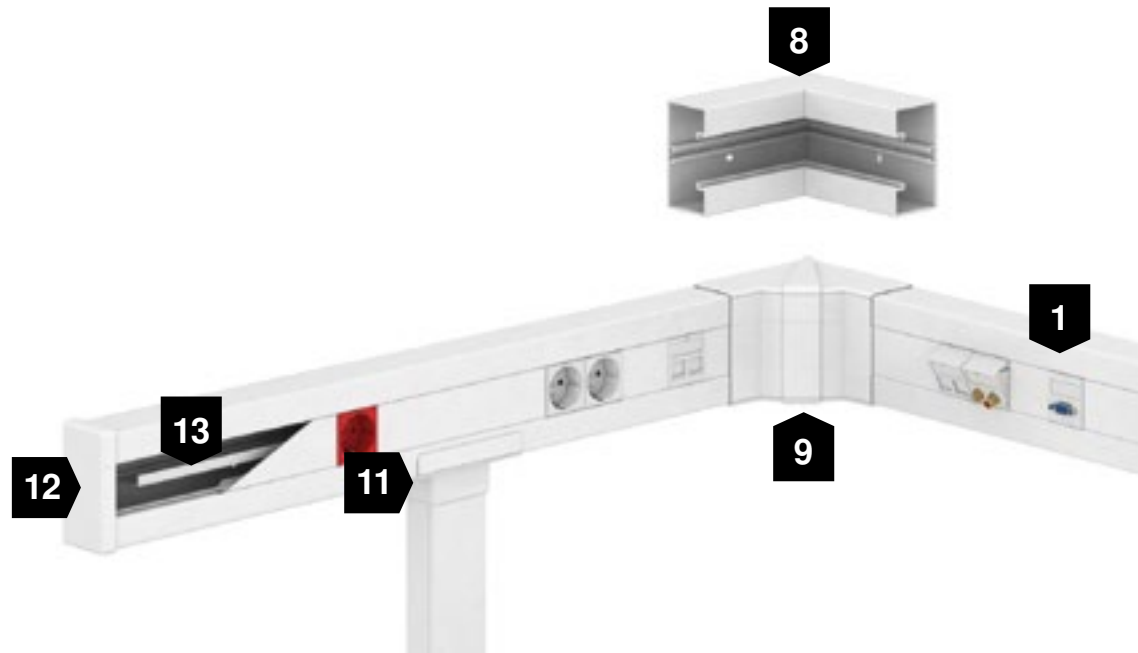
Pistorasiapakkaus

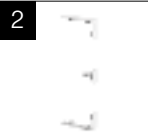
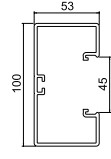
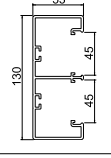
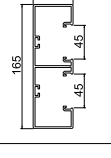


Pistorasiapakkaus sisältää valmiiksi kootun ja kytkentävalmiin asennuskalusteen merkintäikkunalla.

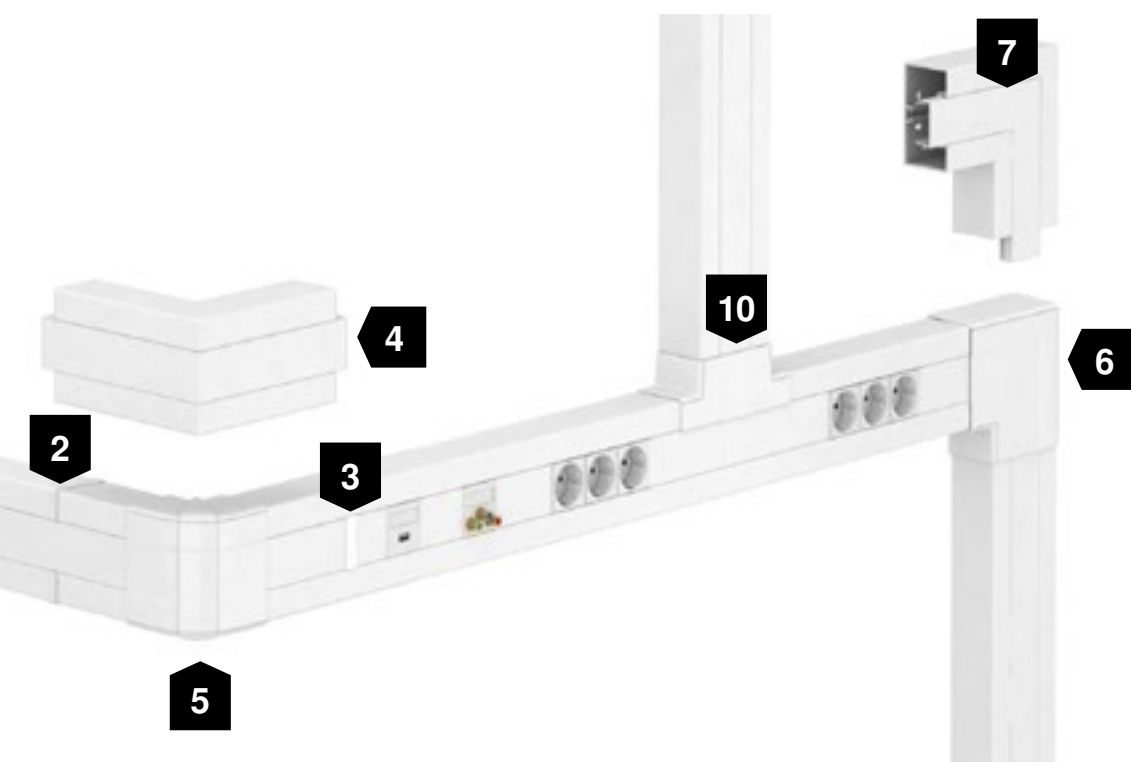


Rapid 45-2 johtokanava, symmetrinen, PVC



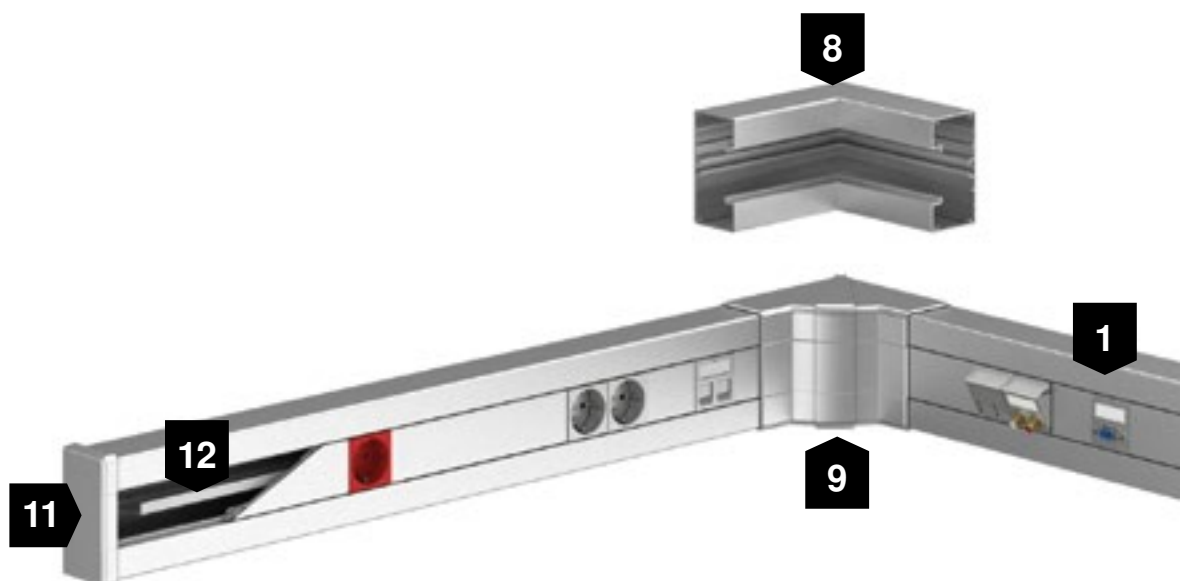
		1	2	3	4	5
						
		Johtokanava	Jatkokappale kanava	Jatkokappale kansi	Ulkokulma	Ulkokulma säädettävä
GK53100		Snro	1465140	1465141	1465142	1465143
		OBO	6113000	6113020	6113030	6113040
		Snro	6113002	6113022	6113032	6113042
		OBO	6113002	6113022	6113032	6113042
GK53130		Snro	1465153	1465154	1465142	1465155
		OBO	6113200	6113210	6113030	6113220
		Snro	6113202	6113212	6113032	6113222
		OBO	6113202	6113212	6113032	6113222
GK53165		Snro	1465164	1465141	1465142	1465165
		OBO	6113400	6113020	6113030	6113410
		Snro	6113402	6113022	6113032	6113412
		OBO	6113402	6113022	6113032	6113412

Väri:  Valkoinen, RAL9010  Vaaleanharmaa, RAL7035

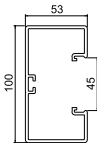


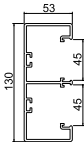
6	7	8	9	10	11	12	13
Tasokulma	Tasokulma	Sisäkulma	Sisäkulma säädettävä	T-kappale adapteri WDK:lle 40x60	T-kappale	Päätykappale	Väliseinä
1465145 6113080	1465146 6113090	1465147 6113060	1465148 6113070	1465149 6113100	1465150 6113310	1465151 6113110	1465152 6113290
6113082	6113092	6113062	6113072	6113102	6113312	6113112	1465152 6113290
1465157 6113260	1465158 6113270	1465159 6113240	1465160 6113250	1465161 6113300	1465162 6113320	1465163 6113280	1465152 6113290
6113262	6113272	6113242	6113252	6113302	6113322	6113282	1465152 6113290
1465167 6113450	1465168 6113460	1465169 6113430	1465176 6113440	1465177 6113480	1465150 6113310	1465178 6113470	1465152 6113290
6113452	6113462	6113432	6113442	6113482	6113312	6113472	1465152 6113290

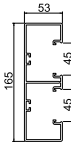
Rapid 45-2 johtokanava, symmetrinen, Alumiini



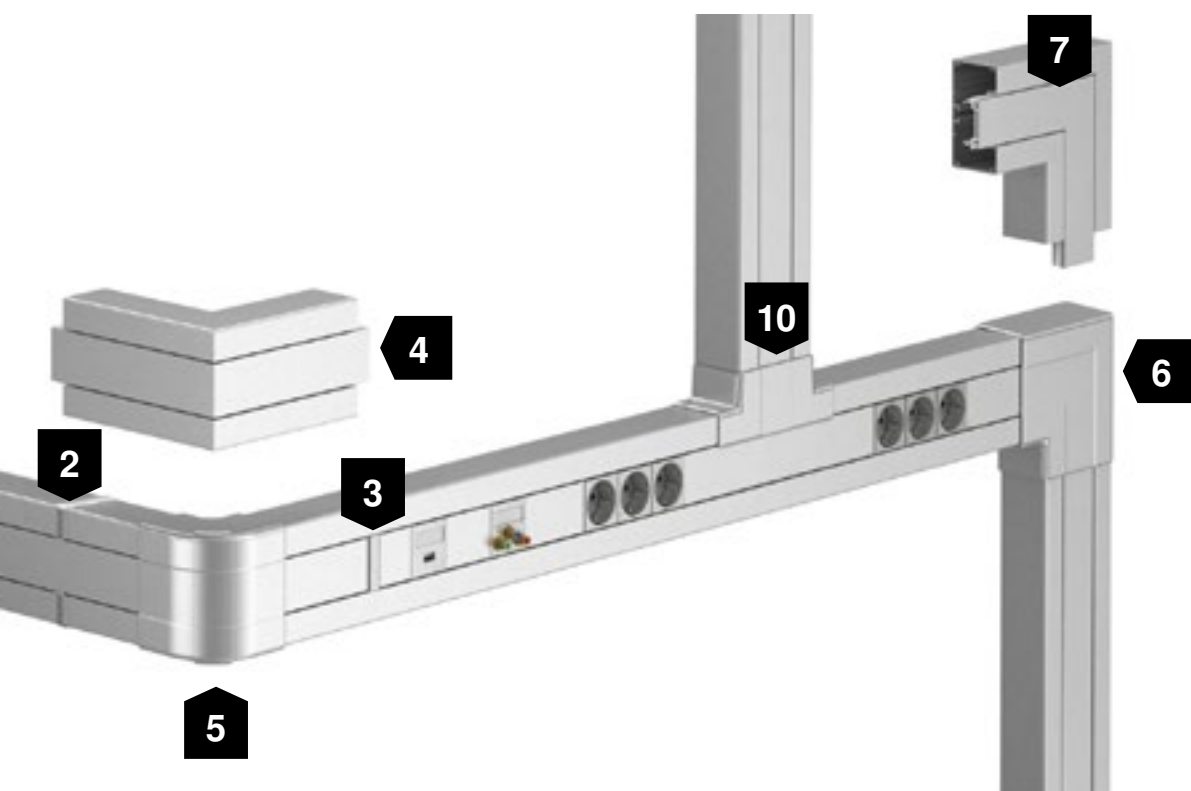
		1 	2 	3 	4 	5 
		Johtokanava	Jatkokappale kanava, muovi HF	Jatkokappale kansi, muovi HF	Ulkokulma	Ulkokulma säädettävä, muovi HF

GA53100		Snro	6112403	6113024	6113034	6112423	6113054
		OBO	6112400	1465141 6113020	1465142 6113030	6112420	1465144 6113050

GA53130		Snro	6112503	6113214	6113034	6112513	6113234
		OBO	6112500	1465154 6113210	1465142 6113030	6112510	1465156 6113230

GA53165		Snro	6112603	6113024	6113034	6112613	6113424
		OBO	6112600	1465141 6113020	1465142 6113030	6112610	1465166 6113420

Väri: Valkoinen, RAL9010 Vaaleanharmaa, RAL7035



6	7	8	9	10	11	12
6112443	6113094	6112433	6113074	6113104	6113114	1465152 6113290
6112440	1465146 6113090	6112430	1465148 6113070	1465149 6113100	1465151 6113110	1465152 6113290
6112533	6113274	6112523	6113254	6113304	6113284	1465152 6113290
6112530	1465158 6113270	6112520	1465160 6113250	1465161 6113300	1465163 6113280	1465152 6113290
6112633	6113464	6112623	6113444	6113484	6113474	1465152 6113290
6112630	1465168 6113460	6112620	1465176 6113440	1465177 6113480	1465178 6113470	1465152 6113290



Modul 45 -asennuskalusteet

Johto- ja asennuskanava-asennusjärjestelmät

OBO:n Modul 45 -kalusteet on suunniteltu kojerasiattomaan asennukseen. Kalusteet kiinnittyvät painolukituksella, joten asennus on helppoa ja nopeaa. Kalusteet ovat mitoiltaan vain 45x45mm, joten asennustiheys on suurempi perinteiseen asennuskalusteeseen verrattuna. Modul 45 -asennuskalustesarjaan kuuluu vahvavirta-asennuksen pistorasiat, ylijännitesuojat ja kytkimet, sekä heikkovirta-asennuksen kalusteet ja liitinlevyt.

Haaroitusrasia; 250V, 16A, 5x2,5mm²



1912615

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Mitat, mm	OBO:nro	Snro
UVS-6W2	haaroitusrasia	musta	163x149x46	6108005	1912615

Lähdöt: 6kpl, 2x naaras L1, L2 ja L3

Johtosarjat; 250V, 16A, 3x2,5mm², uros/naaras



1912600

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Pituus, m	OBO:nro	Snro
VL3Q2,5 1 W	johtosarja	valkoinen	1	6108175	1912600
VL3Q2,5 3 W	johtosarja	valkoinen	3	6108177	1912602
VL3Q2,5 5 W	johtosarja	valkoinen	5	6108179	1912604
VL3Q2,5 8 W	johtosarja	valkoinen	8	6108182	1912607
VL3Q2,5 10 W	johtosarja	valkoinen	10	6108184	1912609

Pistoliittimet ja osat; 250V, 16A, 3x2,5mm²



1912616



1912617



1912619



1912618

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	OBO:nro	Snro
ST-S GST18i3p W	pistoliitin, uros	valkoinen	6108055	1912616
BT-S GST18i3p W	pistoliitin, naaras	valkoinen	6108057	1912617
VB-T GST18i3p	haaroitusliitin, 1 ur + 2 na	musta	6108084	1912618
VB-3 GST18i3p	haaroitusliitin, 1 ur + 3 na	musta	6108080	1912619

ur = uros, na = naaras

Ketjutettavat pistorasiat, liitäntäosineen



1464901



1464934



1464451

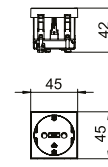


1464434

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Koko/mod	Pakk.	OBO:nro	Snro
STD-D3SC RW2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	valkoinen	2	6	6120483	1464901
STD-D3SC AL2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	alumiini	2	6	6120493	
STD-D3SC ROR2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	oranssi	2	6	6120485	
STD-D3SC MZGN2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	vihreä	2	6	6120487	
STD-D3SC SRO2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	punainen	2	6	6120489	
STD-D3SC SWGR2	Kanavapistorasia, 2-os. 33° 250V 16A	mustanharmaa	2	6	6120491	
STD-D3SC RW3	Kanavapistorasia, 3-os. 33° 250V 16A	valkoinen	3	4	6120503	1464906
STD-D3SC AL3	Kanavapistorasia, 3-os. 33° 250V 16A	alumiini	3	4	6120513	
STD-D3SC ROR3	Kanavapistorasia, 3-os. 33° 250V 16A	oranssi	3	4	6120505	
STD-D3SC SRO3	Kanavapistorasia, 3-os. 33° 250V 16A	punainen	3	4	6120509	
STD-D3SC SWGR3	Kanavapistorasia, 3-os. 33° 250V 16A	mustanharmaa	3	4	6120511	
VB-SKS S	Jatkoliitin, 45, kanavapistorasialle STD-D3C	musta		10	6117198	1464934
STA-SKS S1 SW	Adapteri, uros, Wieland johtosarjalle	musta		10	6117192	1464451
BTA-SKS S1 SW	Adapteri, naaras, Wieland johtosarjalle	musta		10	6117190	1464481
ZL-SKS	Vedonpoistin, STD-D3C... kanavapistorasioille	valkoinen		10	6117205	1464434

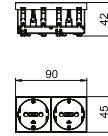
Yksiosaiset pistorasiat

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Koko/mod	Pakk.	OBO:nro	Snro
STD-D0 RW1	Kanavapistorasia, 1-os. 0° 250V 16A	valkoinen	1	12	6120008	1464944
STD-D0 AL1	Kanavapistorasia, 1-os. 0° 250V 16A	alumiini	1	12	6120018	
STD-D3S RW1	Kanavapistorasia, 1-os. 33° 250V 16A	valkoinen	1	12	6120073	1464493



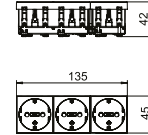
Kaksiosaiset pistorasiat

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Koko/mod	Pakk.	OBO:nro	Snro
STD-D0 RW2	Kanavapistorasia, 2-os. 0° 250V 16A	valkoinen	2	6	6120022	1464902
STD-D0 AL2	Kanavapistorasia, 2-os. 0° 250V 16A	alumiini	2	6	6120032	



Kaksiosaiset pistorasiat

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Koko/mod	Pakk.	OBO:nro	Snro
STD-D0 RW3	Kanavapistorasia, 3-os. 0° 250V 16A	valkoinen	3	4	6120042	1464903
STD-D0 AL3	Kanavapistorasia, 3-os. 0° 250V 16A	alumiini	3	4	6120052	
ZL-STD 0	Vedonpoistin, STD-D0... kanavapistorasioille	musta		2 kpl/pss	6120782	1464900



Liitinlevyt RJ45 - liittimille (toimitetaan ilman liittimiä)

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Koko/mod	Pakk.	OBO:nro	Snro
DTG-2A RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Keystone, suora, pölyluukuilla, aukko 20,1x14,8 mm	valkoinen	1	10	6119202	1464011
DTG-2A AL1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Keystone, suora, pölyluukuilla, aukko 20,1x14,8 mm	alumiini	1	10	6119206	1464012
DTS-2A RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Keystone, vino, pölyluukuilla, aukko 20,1x14,8 mm	valkoinen	1	10	6119238	1464013
DTS-2A AL1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Keystone, vino, pölyluukuilla, aukko 20,1x14,8 mm	alumiini	1	10	6119242	1464014
DTG-2C RW1	Kanavadatastia 2xRJ45 Keystone, suora, pölyluukulla, aukko 19,3x14,8 mm	valkoinen	1	10	6119214	1464019
DTS-2C RW1	Kanavadatastia 2xRJ45 Keystone, vino, pölyluukulla, aukko 19,3x14,8 mm	valkoinen	1	10	6119250	1464021
DTG-2C AL1	Kanavadatastia 2xRJ45 Keystone, suora, pölyluukulla, aukko 19,3x14,8 mm	alumiini	1	10	6119218	1464020
DTS-2C AL1	Kanavadatastia 2xRJ45 Keystone, vino, pölyluukulla, aukko 19,3x14,8 mm	alumiini	1	10	6119254	1464022
DTG-2F RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Systimax, suora, pölyluukuilla	valkoinen	1	10	6119220	1464023
DTG-2F AL1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Systimax, suora, pölyluukuilla	alumiini	1	10	6119224	1464024
DTS-2F RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 Avaya/Systimax, vino	valkoinen	1	10	6119256	1464040
DTG-02LE RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 LexCom, suora	valkoinen	1	10	6119304	1464041
DTG-2RM RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 R&M, suora	valkoinen	1	10	6119292	1464047
DTS-2RM RW1	Kanavadatastia, 2xRJ45 R&M, vino	valkoinen	1	10	6119298	1464048



Liitinlevyt muille liittimille

MTS-VGA F RW1	Kanava AV-rasia, VGA adapterilla, vino	valkoinen	1	1	6104670	1464046
MTS-VGA S RW1	Kanava AV-rasia, VGA ruuviliitos, vino	valkoinen	1	1	6104622	1464049
MTS-HD F RW1	Kanava AV-rasia, HDMI adapterilla, vino	valkoinen	1	1	6104838	1464045
MTS-HD S RW1	Kanava AV-rasia, HDMI ruuviliitos, vino	valkoinen	1	1	6104814	1464050
MTS-U3A F RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 adapterilla, vino	valkoinen	1	1	6104934	1464051
MTS-U3A S RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 ruuviliitos, vino	valkoinen	1	1	6104886	1464052
MTG-VGA F RW1	Kanava AV-rasia, VGA adapterilla, suora	valkoinen	1	1	6104658	1464042
MTG-HD F RW1	Kanava AV-rasia, HDMI adapterilla, suora	valkoinen	1	1	6104826	1464043
MTG-U3A F RW1	Kanava AV-rasia, USB 3.0 adapteri, suora	valkoinen	1	1	6104922	1464044
MTG-X3F L RW1	Kanava AV-rasia, XLR juotettava, suora	valkoinen	1	1	6105210	1464054



Muut kalusteet

MTG-2UC2.1 RW1	Kanava AV-rasia, 2xUSB laturi 2.1A	valkoinen	1	1	6105300	1464055
ÜSM-A	Ylijännitesuoja, hienosuoja T3 (D -taso) akustinen	oranssi		1	5092451	5808023
ÜSS 45-O-RW	Ylijännitesuoja, hienosuoja T3 (D -taso) valolla	valkoinen	1/2	1	6117473	1464486
WS-UB RW0.5	Kanavakytkin, 1/2 mod 1/6 kytin. 2kpl=5 kytin 16A, 250V	valkoinen	1/2	1	6120920	1464005
WS-UB RW1	Kanavakytkin, vaihto, 6, 10A, 250V	valkoinen	1	1	6120932	1464006
AD-90G M45-1	Adapteri, Modul45- kalusteen kääntämiseen 90°	valkoinen	1	1	6120992	1464025
PAD-ID6 RW1	Kanavakeskiölevy, potentiaalintasausliitin	valkoinen	1	1	6120003	1464488
KAL-K11 RW1	Kanavakeskiölevy, läpivienti vedonpoistimella	valkoinen	1	5	6117420	
KAL-K11 AL1	Kanavakeskiölevy, läpivienti vedonpoistimella	alumiini	1	5	6117422	
ADP-B RW0,5	Kanavakeskiölevy, sokko	valkoinen	1/2	10	6117414	1418704
ADP-B AL0.5	Kanavakeskiölevy, sokko	alumiini	1/2	10	6117416	1464924
ADP-B RW1	Kanavakeskiölevy, sokko	valkoinen	1	10	6117406	1464465
ADP-B AL1	Kanavakeskiölevy, sokko	alumiini	1	10	6117408	1464925
IKR-6 RW	Ryhmäkeskus, DIN 2- mod	valkoinen	2	1	6119319	1464029
IKR4RW	Ryhmäkeskus, DIN 3- mod N+PE	valkoinen	3	1	6288365	1464028



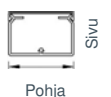
WDK asennuskanavat, PVC

Asennuskanavissa on sama valkoinen värisävy kuin OBO:n GK Rapid 80 johtokanavissa.

Asennuskanava kannella, pituus 2m, PVC, valkoinen RAL 9010, pohjareijitys, saatavana myös muita värejä



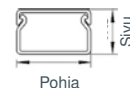
Sivu x pohja	Tyyppi	HI	HA	HF	HE	2371
10x20	WDK10020RW	Snro: 1418219 OBO: 6150764 Pakk. 96m	Snro: 1418228 OBO: 6154328 Pakk. 4kpl	Snro: 1418239 OBO: 6154417 Pakk. 4kpl	Snro: 1418249 OBO: 6154212 Pakk. 4kpl	Snro: 1418259 OBO: 6154514 Pakk. 10kpl
15x15	WDK15015RW	Snro: 1418220 OBO: 6191002 Pakk. 56m				Snro: 1464227 OBO: 6193099 Pakk. 10kpl
17,5x30	WDK15030RW	Snro: 1418221 OBO: 6191010 Pakk. 32m	Snro: 1418230 OBO: 6191843 Pakk. 4kpl	Snro: 1418240 OBO: 6192149 Pakk. 4kpl	Snro: 1418250 OBO: 6192750 Pakk. 4kpl	Snro: 1418260 OBO: 6193102 Pakk. 10kpl
18x40	WDK15040RW	Snro: 1418222 OBO: 6191029 Pakk. 36m	Snro: 1418232 OBO: 6191851 Pakk. 4kpl	Snro: 1418242 OBO: 6192157 Pakk. 4kpl	Snro: 1418252 OBO: 6192769 Pakk. 4kpl	Snro: 1418262 OBO: 6193110 Pakk. 10kpl
17,5x17,5	WDK20020RW	Snro: 1418225 OBO: 6191037 Pakk. 48m	Snro: 1418235 OBO: 6191878 Pakk. 4kpl	Snro: 1418245 OBO: 6192165 Pakk. 4kpl	Snro: 1418255 OBO: 6192777 Pakk. 4kpl	Snro: 1418264 OBO: 6193129 Pakk. 10kpl
20x50	WDK20050RW	Snro: 1418227 OBO: 6168736 Pakk. 42m	Snro: 1418237 OBO: 6154360 Pakk. 4kpl	Snro: 1418247 OBO: 6154468 Pakk. 4kpl	Snro: 1418257 OBO: 6154255 Pakk. 4kpl	Snro: 1418269 OBO: 6154557 Pakk. 10kpl
25x25	WDK25025RW	Snro: 1418301 OBO: 6191053 Pakk. 30m	Snro: 1418246 OBO: 6191886 Pakk. 4kpl	Snro: 1418342 OBO: 6192173 Pakk. 4kpl	Snro: 1418353 OBO: 6192785 Pakk. 4kpl	Snro: 1418380 OBO: 6193145 Pakk. 10kpl
25x40	WDK25040RW	Snro: 1418300 OBO: 6191061 pakk. 24m	Snro: 1418325 OBO: 6191894 Pakk. 4kpl	Snro: 1418343 OBO: 6192181 Pakk. 4kpl	Snro: 1418361 OBO: 6192793 Pakk. 4kpl	Snro: 1418379 OBO: 6193153 Pakk. 10kpl
30x45	WDK30045RW	Snro: 1418305 OBO: 6191118 Pakk. 48m	Snro: 1418329 OBO: 6191932 Pakk. 4kpl	Snro: 1418347 OBO: 6192238 Pakk. 4kpl	Snro: 1418365 OBO: 6192823 Pakk. 4kpl	Snro: 1418383 OBO: 6193196 Pakk. 10kpl
40x60	WDK40060RW	Snro: 1418313 OBO: 6191134 pakk. 32m	Snro: 1418331 OBO: 6191959 Pakk. 2kpl	Snro: 1418350 OBO: 6192254 Pakk. 2kpl	Snro: 1418367 OBO: 6192858 Pakk. 2kpl	Snro: 1418387 OBO: 6193226 Pakk. 10kpl
39x88,5	WDK40090RW	Snro: 1418315 OBO: 6191142 pakk. 32m	Snro: 1418333 OBO: 6191967 Pakk. 2kpl	Snro: 1418123 OBO: 6192262 Pakk. 2kpl	Snro: 1418369 OBO: 6192866 Pakk. 2kpl	Snro: 1418141 OBO: 6193234 Pakk. 10kpl
60x60	WDK60060RW	Snro: 1418317 OBO: 6191193 pakk. 32m	Snro: 1418335 OBO: 6192017 Pakk. 2kpl	Snro: 1418352 OBO: 6192319 Pakk. 2kpl	Snro: 1418371 OBO: 6192912 Pakk. 2kpl	Snro: 1418389 OBO: 6193285 Pakk. 10kpl
60x88,5	WDK60090RW	Snro: 1418209 OBO: 6191207 pakk. 24m	Snro: 1418136 OBO: 6192025 Pakk. 2kpl	Snro: 1418270 OBO: 6192327 Pakk. 2kpl	Snro: 1418272 OBO: 6192920 Pakk. 2kpl	Snro: 1418274 OBO: 6193293 Pakk. 10kpl
60x108,5	WDK60110RW	Snro: 1418319 OBO: 6191215 pakk. 16m	Snro: 1418337 OBO: 6192033 Pakk. 2kpl	Snro: 1418355 OBO: 6192335 Pakk. 2kpl	Snro: 1418373 OBO: 6192939 Pakk. 2kpl	Snro: 1418391 OBO: 6193307 Pakk. 10kpl
60x129	WDK60130RW	Snro: 1418320 OBO: 6191223 pakk. 16m	Snro: 1418334 OBO: 6192041 Pakk. 2kpl	Snro: 1418344 OBO: 6192343 Pakk. 2kpl	Snro: 1418354 OBO: 6192947 Pakk. 2kpl	Snro: 1418392 OBO: 6193315 Pakk. 10kpl
60,5x150	WDK60150RW	Snro: 1418322 OBO: 6191231 pakk. 8m	Snro: 1418336 OBO: 6192068 Pakk. 2kpl	Snro: 1418346 OBO: 6192351 Pakk. 2kpl	Snro: 1418356 OBO: 6192955 Pakk. 2kpl	Snro: 1418394 OBO: 6193323 Pakk. 10kpl
60,5x169,5	WDK60170RW	Snro: 1418324 OBO: 6191258 pakk. 8m	Snro: 1418338 OBO: 6192076 Pakk. 2kpl	Snro: 1418360 OBO: 6192378 Pakk. 2kpl	Snro: 1418358 OBO: 6192963 Pakk. 2kpl	Snro: 1418396 OBO: 6193331 Pakk. 10kpl
61x210	WDK60210RW	Snro: 1418403 OBO: 6191266 pakk. 8m	Snro: 1418409 OBO: 6192084 Pakk. 2kpl	Snro: 1418411 OBO: 6192386 Pakk. 2kpl	Snro: 1418415 OBO: 6192971 Pakk. 2kpl	Snro: 1418417 OBO: 6193358 Pakk. 10kpl
80x210	WDK A80210RW	Snro: 1418405 OBO: 6191312 pakk. 8m	Snro: 1418419 OBO: 6192110 Pakk. 2kpl	Snro: 1418421 OBO: 6161155 Pakk. 2kpl	Snro: 1418426 OBO: 6193025 Pakk. 2kpl	Snro: 1418428 OBO: 6193391 Pakk. 10kpl
100,5x230	WDK100230RW	Snro: 1418407 OBO: 6191355 pakk. 4m	Snro: 1418430 OBO: 6192118 Pakk. 2kpl	Snro: 1418432 OBO: 6192428 Pakk. 2kpl	Snro: 1418436 OBO: 6193033 Pakk. 2kpl	Snro: 1418438 OBO: 6193399 Pakk. 5kpl





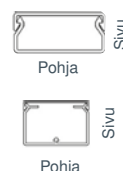
Asennuskanava kannella ja sitkeällä kiinnitysteipillä, pituus 2m, PVC, valkoinen RAL 9010

	1	2	3	4	5	
	Asennuskanava + kansi	Sisäkulma	Ulkokulma	Tasokulma	Päätyskappale	
Sivu x pohja	Tyyppi	HI	HA	HF	HE	
10x20	WDK10020SRW	Snro: 1418172 OBO: 6027318 Pakk. 84m	Snro: 1418228 OBO: 6154328 Pakk. 4kpl	Snro: 1418239 OBO: 6154417 Pakk. 4kpl	Snro: 1418249 OBO: 6154212 Pakk. 4kpl	Snro: 1418259 OBO: 6154514 Pakk. 10kpl
17,5x30	WDK15030SRW	Snro: 1418166 OBO: 6027325 Pakk. 32m	Snro: 1418230 OBO: 6191843 Pakk. 4kpl	Snro: 1418240 OBO: 6192149 Pakk. 4kpl	Snro: 1418250 OBO: 6192750 Pakk. 4kpl	Snro: 1418260 OBO: 6193102 Pakk. 10kpl
18x40	WDK15040SRW	Snro: 1418168 OBO: 6027335 Pakk. 36m	Snro: 1418232 OBO: 6191851 Pakk. 4kpl	Snro: 1418242 OBO: 6192157 Pakk. 4kpl	Snro: 1418252 OBO: 6192769 Pakk. 4kpl	Snro: 1418262 OBO: 6193110 Pakk. 10kpl
17,5x17,5	WDK20020SRW	Snro: 1418170 OBO: 6027360 Pakk. 48m	Snro: 1418235 OBO: 6191878 Pakk. 4kpl	Snro: 1418245 OBO: 6192165 Pakk. 4kpl	Snro: 1418255 OBO: 6192777 Pakk. 4kpl	Snro: 1418264 OBO: 6193129 Pakk. 10kpl



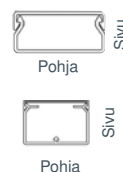
Asennuskanava kannella ja pohjarei'ityksellä, pituus 2m, PVC, RAL 8014 ruskea

Sivu x pohja	Tyyppi	Tuotenimi	Materiaali	Väri	Pakk.	OBO nro	Snro
15x15	WDK15015BR	Asennuskanava	PVC	RAL8014, ruskea	56m	6024971	1418196
17,5x30	WDK15030BR	Asennuskanava	PVC	RAL8014, ruskea	32m	6025021	1418190
17,5x17,5	WDK20020BR	Asennuskanava	PVC	RAL8014, ruskea	48m	6025129	1418192
40x60	WDK40060BR	Asennuskanava	PVC	RAL8014, ruskea	32m	6025617	1418198



Seinä- ja kattokanava kannella ja pohjarei'ityksellä, pituus 2m, PVC, RAL 9005 syvämusta

Sivu x pohja	Tyyppi	Tuotenimi	Materiaali	Väri	Pakk.	OBO nro	Snro
15x15	WDK15015SW	Asennuskanava	PVC	RAL9005 syvämusta	56	6024949	1418045
20x20	WDK20020SW	Asennuskanava	PVC	RAL9005 syvämusta	48	6025155	1418046
25x40	WDK25040SW	Asennuskanava	PVC	RAL9005 syvämusta	24	6026488	1418048
40x60	WDK40060SW	Asennuskanava	PVC	RAL9005 syvämusta	32	6025638	1418049
40x90	WDK40090SW	Asennuskanava	PVC	RAL9005 syvämusta	32	6021023	1418050
10x20	WDK10020SSW	Asennuskanava kiinnitysteipillä	PVC	RAL9005 syvämusta	84	6027374	1418052



Minikanava saranakannella ja kiinnitysteipillä, pituus 2m, PVC, RAL 9010 valkoinen

Sivu x pohja	Tyyppi	Tuotenimi	Materiaali	Väri	Pakk.	OBO nro	Snro
7x12,5	WDKMD7S	Asennuskanava	PVC	RAL9010, valkoinen	100m	6150326	1418160
12,5x12,5	WDKMD12S	Asennuskanava	PVC	RAL9010, valkoinen	80m	6150330	1418162
17x17	WDKMD17S	Asennuskanava	PVC	RAL9010, valkoinen	48m	6150334	1418164
4,5x9	WDKMD4RW	Asennuskanava	PVC	RAL9010, valkoinen	244m	6150268	1418201

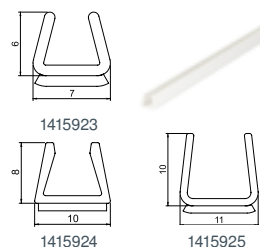


Avoin minikanava sitkeällä teipillä, pituus 2m, PVC, RAL 9016

Tyyppi	Tuotenimi	Materiaali	Väri	Pakk.	OBO nro	Snro
WDKM6	Asennuskanava	PVC	puhtaanvalkoinen	150 m	6150069	1415923
WDKM8	Asennuskanava	PVC	puhtaanvalkoinen	120 m	6150096	1415924
WDKM10	Asennuskanava	PVC	puhtaanvalkoinen	100 m	6150099	1415925

Sopii kaapeleille:

Ø 3,5-5 mm, Ø 4,5-7 mm ja Ø 7-9 mm



Kojerasia tyhjä

Tyyppi	Tuotenimi	Materiaali	Väri	Pakk.	OBO nro	Snro
WDK GT1M45RW	Kojerasia tyhjä, Modul 45 kalusteille	PC	puhtaanvalkoinen	1 kpl	6154893	

Kojerasia 1-osainen asennettavaksi asennuskanaviin WDK tyyppi WDK 12022, WDK 15030, WDK 15040 ja WDK 20050.

Kojerasia soveltuu ainoastaan Modul 45 -kalusteiden kiinnittämiseen.





LKM asennuskanavat, teräs

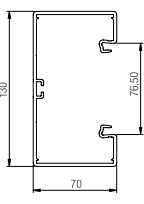
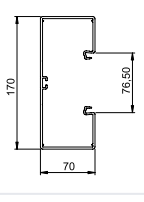
Asennuskanava				Jatkokappale	Sisäkulma	Ulkokulma
	LKM 20020 Sivumitta 24 mm, Pohjamitta 20 mm		6246 96 6 6248 46 2 Snro:1418634		6247 43 1	
	LKM 20030 Sivumitta 24 mm, Pohjamitta 30 mm		6246 97 4 Snro:1418653 6248 47 0 Snro:1418635		6247 43 4 Snro:1418626	
	LKM 30030 Sivumitta 30 mm, Pohjamitta 30 mm		6246 98 2 6248 48 2		6247 43 4 Snro:1418626	
	LKM 40040 Sivumitta 40 mm, Pohjamitta 40 mm		6246 99 0 6248 49 7 Snro:1418636		6247 45 8 Snro:1418641	6247 65 2 6249 16 7 Snro:1418637
	LKM 40060 Sivumitta 44 mm, Pohjamitta 60 mm		6247 01 6 6248 51 9 Snro:1418642		6247 45 8 Snro:1418641	6247 66 0 6249 17 5 Snro:1418643
	LKM 60060 Sivumitta 64 mm, Pohjamitta 60 mm		6247 09 1 6248 60 8 Snro:1418648		6247 46 6 Snro:1418628	6248 12 8 6249 61 2 Snro:1418649
	LKM 60100 Sivumitta 64 mm, Pohjamitta 100 mm		6247 11 3 Snro:1418654 6248 62 4 Snro:1418655		6247 46 6 Snro:1418628	6248 14 4 6249 63 9
	LKM 60150 Sivumitta 64 mm, Pohjamitta 150 mm		6247 14 8 6248 64 0		6247 46 6 Snro:1418628	6248 15 2 6249 64 7
	LKM 60200 Sivumitta 64 mm, Pohjamitta 200 mm		6247 16 4 6248 66 7		6247 46 6 Snro:1418628	6248 16 0 6249 65 5
	LKM 80080 Sivumitta 80 mm, Pohjamitta 80 mm		6247 19 4 6248 69 4		6247 47 2	6248 33 6 6248 43 6

T-kappale	Tasokulma	Päätykappale	Reunasuoja	Väliseinä	Kaapelikiinnike	Kaapelipidike
				6249 84 2		
				6249 84 4		
				6249 84 5		
 6249 25 6	 6248 99 3 Snr:1418639	 6249 41 8 Snr:1418640		6249 84 6		
 6249 26 4	 6249 00 0 Snr:1418645	 6249 42 6 Snr:1418646		6249 84 8	 6249 90 6 Snr:1418647	
 6249 67 1	 6249 48 5 Snr:1418651	 6249 79 5 Snr:1418652		6249 85 0	 6249 90 6 Snr:1418647	
 6249 70 1	 6249 50 7	 6249 81 7		6249 85 2	 6249 87 6	 6249 92 2
 6249 72 8	 6249 51 5	 6249 82 5		6249 85 4	 6249 87 6	 6249 96 5
 6249 73 6	 6249 52 3	 6249 83 3		6249 85 6	 6249 87 6	 6249 98 1
 6248 45 0	 6248 42 8	 6248 45 4		6249 86 5	 6249 88 0	

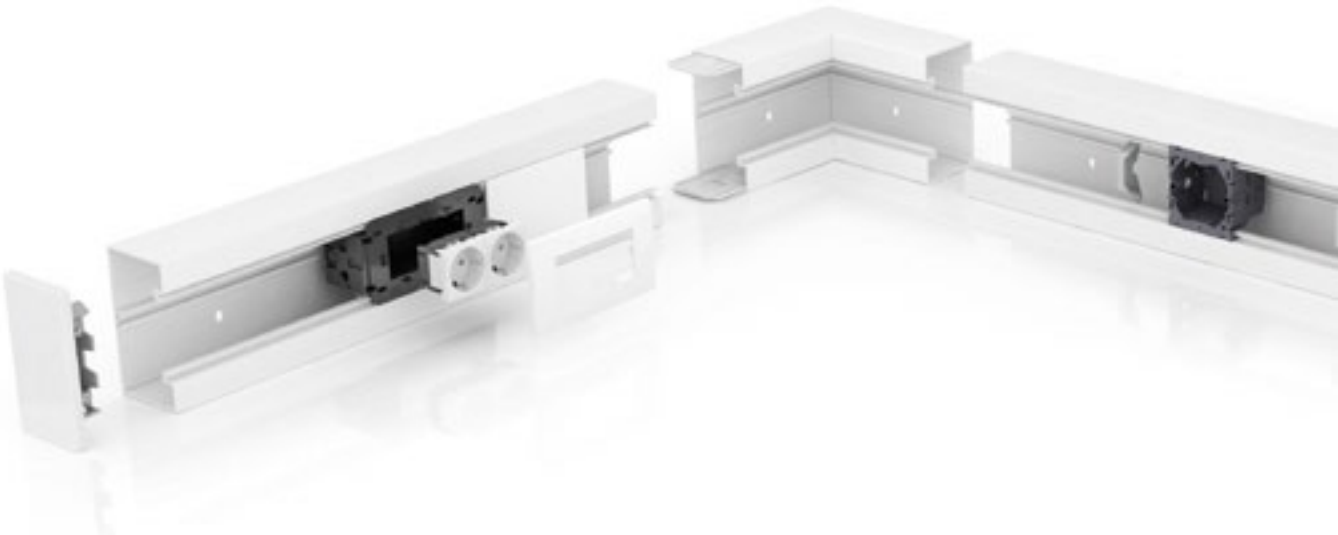
GKH Rapid 80 johtokanavat, halogeeniton

Pituus 2000mm, valkoinen, RAL 9010



						
	Kanavarunko jatko-kappaleineen	Kansi	Ulkokulma säädettävä 80°-100°	Ulkokulma	Ulkokulman kansi	Tasokulma
	GKH	GKH-OTGRW	GK-AH	GKH-A	GKH-OTGARW	GKH-F
	GKH-70130RW	GKH-70170RW	GKH-70130RW	GKH-70170RW	GKH-70130RW	GKH-70170RW
						
	Snro: 1418680 OBO: 6114200	Snro: 1418681 OBO: 6114210	Snro: 1418858 OBO: 6274410	Snro: 1418682 OBO: 6114220	Snro: 1418683 OBO: 6114230	Snro: 1418684 OBO: 6114240
	8m	16m	5kpl	6kpl	2kpl	6kpl
						28kpl
	Snro: 1418690 OBO: 6114300	Snro: 1418681 OBO: 6114210	Snro: 1418878 OBO: 6274610	Snro: 1418691 OBO: 6114320	Snro: 1418683 OBO: 6114230	Snro: 1418692 OBO: 6114340
	8m	16m	5kpl	4kpl	2kpl	6kpl
						28kpl

PC / ABS Polykarbonaatti / Akryyliniiriibutadienistyreeni





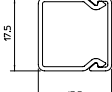
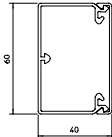
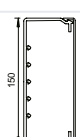
Tasokulma	Sisäkulma säädettävä 85°-95°	Sisäkulma	T-Kappale	Päätykappale	Väliseinä	Kaašelipidike	Jatkokappale
GK-FH	GK-IH	GKH-I	GKH-T	GKH-E	GKH-TW70	KL80A	GK-KUP
Snro: 1418686 OBO: 6274420	Snro: 1418859 OBO: 6274440	Snro: 1418687 OBO: 6114260	Snro: 1418688 OBO: 6114270	Snro: 1418689 OBO: 6114280	Snro: 1418697 OBO: 6114290	Snro: 1464398 OBO: 6288640	Snro: 1418883 OBO: 6274650
4kpl	4kpl	6kpl	5kpl	10kpl	40m	20kpl	50kpl
Snro: 1418693 OBO: 6274620	Snro: 1418879 OBO: 6274640	Snro: 1418694 OBO: 6114360	Snro: 1418695 OBO: 6114370	Snro: 1418696 OBO: 6114380	Snro: 1418697 OBO: 6114290	Snro: 1464398 OBO: 6288640	Snro: 1418883 OBO: 6274650
4kpl	4kpl	4kpl	5kpl	10kpl	40m	20kpl	50kpl



WDKH asennuskanavat, halogeeniton

Pituus 2000mm, valkoinen, RAL 9010



							
	Asennuskanava + kansi	Sisäkulma	Ulkokulma	Tasokulma	T-Kappale	Päätykappale	Väliseinä
	WDKH-10020RW Snro: 1418660 OBOOnro: 6175375 Pakk. 96m	WDKH-I20020RW Snro: 1418661 OBOOnro: 6175572 Pakk. 4kpl	WDKH-A10020RW Snro: 1418662 OBOOnro: 6175612 Pakk. 4kpl	WDKH-F10020RW Snro: 1418663 OBOOnro: 6175648 Pakk. 4kpl	WDKH-T10020RW Snro: 1418664 OBOOnro: 6175684 Pakk. 4kpl	WDKH-E10020RW Snro: 1418665 OBOOnro: 6175540 Pakk. 10kpl	
	WDKH-15030RW Snro: 1418670 OBOOnro: 6175390 Pakk. 48m	WDKH-I15030RW Snro: 1418671 OBOOnro: 6175578 Pakk. 4kpl	WDKH-A15030RW Snro: 1418672 OBOOnro: 6175618 Pakk. 4kpl	WDKH-F15030RW Snro: 1418673 OBOOnro: 6175654 Pakk. 4kpl	WDKH-T15030RW Snro: 1418674 OBOOnro: 6175690 Pakk. 4kpl	WDKH-E15030RW Snro: 1418675 OBOOnro: 6175546 Pakk. 10kpl	
	WDKH-20020RW Snro: 1418600 OBOOnro: 6175400 Pakk. 48m	WDKH-I20020RW Snro: 1418601 OBOOnro: 6175581 Pakk. 4kpl	WDKH-A20020RW Snro: 1418602 OBOOnro: 6175624 Pakk. 4kpl	WDKH-F20020RW Snro: 1418603 OBOOnro: 6175658 Pakk. 4kpl	WDKH-T20020RW Snro: 1418604 OBOOnro: 6175694 Pakk. 4kpl	WDKH-E20020RW Snro: 1418605 OBOOnro: 6175550 Pakk. 10kpl	
	WDKH-30045RW Snro: 1418610 OBOOnro: 6175405 Pakk. 48m	WDKH-I30045RW Snro: 1418611 OBOOnro: 6175590 Pakk. 4kpl	WDKH-A30045RW Snro: 1418612 OBOOnro: 6175626 Pakk. 4kpl	WDKH-F30045RW Snro: 1418613 OBOOnro: 6175662 Pakk. 4kpl	WDKH-T30045RW Snro: 1418614 OBOOnro: 6175698 Pakk. 4kpl	WDKH-E30045RW Snro: 1418615 OBOOnro: 6175554 Pakk. 10kpl	
	WDKH-40060RW Snro: 1418620 OBOOnro: 6175410 Pakk. 32m	WDKH-I40060RW Snro: 1418621 OBOOnro: 6175594 Pakk. 2kpl	WDKH-A40060RW Snro: 1418622 OBOOnro: 6175630 Pakk. 2kpl	WDKH-F40060RW Snro: 1418623 OBOOnro: 6175666 Pakk. 2kpl	WDKH-T40060RW Snro: 1418624 OBOOnro: 6175702 Pakk. 2kpl	WDKH-E40060RW Snro: 1418625 OBOOnro: 6175558 Pakk. 10kpl	WDKH-TW40LGR Snro 1418607 OBOOnro 6175500 Pakk. 2 kpl
	WDKH-60090RW Snro: 1418550 OBOOnro: 6175415 Pakk. 24m	WDKH-I60090RW Snro: 1418551 OBOOnro: 6175598 Pakk. 2kpl	WDKH-A60090RW Snro: 1418552 OBOOnro: 6175634 Pakk. 2kpl	WDKH-F60090RW Snro: 1418553 OBOOnro: 6175670 Pakk. 2kpl	WDKH-T60090RW Snro: 1418554 OBOOnro: 6175706 Pakk. 2kpl	WDKH-E60090RW Snro: 1418555 OBOOnro: 6175562 Pakk. 10kpl	WDKH-TW60LGR Snro 1418608 OBOOnro 6175504 Pakk. 2 kpl
	WDKH-60110RW Snro: 1418560 OBOOnro: 6175420 Pakk. 16m	WDKH-I60110RW Snro: 1418561 OBOOnro: 6175602 Pakk. 2kpl	WDKH-A60110RW Snro: 1418562 OBOOnro: 6175638 Pakk. 2kpl	WDKH-F60110RW Snro: 1418563 OBOOnro: 6175674 Pakk. 2kpl	WDKH-T60110RW Snro: 1418564 OBOOnro: 6175710 Pakk. 2kpl	WDKH-E60110RW Snro: 1418565 OBOOnro: 6175566 Pakk. 10kpl	WDKH-TW60LGR Snro 1418608 OBOOnro 6175504 Pakk. 2 kpl
	WDKH-60150RW Snro: 1418590 OBOOnro: 6175425 Pakk. 8m	WDKH-I60150RW Snro: 1418591 OBOOnro: 6175606 Pakk. 2kpl	WDKH-A60150RW Snro: 1418592 OBOOnro: 6175642 Pakk. 2kpl	WDKH-F60150RW Snro: 1418593 OBOOnro: 6175678 Pakk. 2kpl	WDKH-T60150RW Snro: 1418594 OBOOnro: 6175714 Pakk. 2kpl	WDKH-E60150RW Snro: 1418595 OBOOnro: 6175570 Pakk. 10kpl	WDKH-TW60LGR Snro 1418608 OBOOnro 6175504 Pakk. 2 kpl

PC / ABS Polykarbonaatti / Akryyliniiriilbutadieenistyreeni

Palokäyttäytymisluokitus DIN EN 13501-1: 2019-05 mukaisesti

OBO:n seinä- ja kattokanava, johtokanava sekä asennuskanava materiaali PVC.

Vaikuttaa järjestelmiin:

WDK-asennuskanavat

LKV ja LK4 johdotuskourut

Rapid 45-2 GK johtokanavat

Rapid 80 GK johtokanavat

OBO on tähän asti luokitellut itse valmistamamme PVC-tuotteiden palokäyttäytymisen DIN 4102-1 mukaisesti luokkiin B1 ja B2. Tämän standardin jälkeen olemme ottaneet käyttöön DIN EN 13501-1 eli kaikkialla Euroopassa voimassa olevan testausstandardin.

Seuraavassa taulukossa näkyy ero näiden kahden standardin luokitteluvaihtoehdoissa.

DIN 4102-1	VERRATTUNA	DIN EN 13501-1	LISÄVAATIMUKSET	
Kansallinen luokka standardin DIN 4102-1 mukaan	Rakennusviranomaisten mukainen vaatimus	Eurooppalaisen EN standardin mukainen DIN EN 13501-1	Ei savua	Ei palavana tippuvia pisaroita
A1	Ei syttyvä	A1	X	X
A2		A2-s1,d0	X	X
B1	Lähes syttymätön	B-s1,d0 tai C-s1,d0	X	X
		A2-s2,d0 tai A2-s3,d0		X
		B-s2,d0 tai B-s3,d0		X
		C-s2,d0 tai C-s3,d0		X
		A2-s1,d1 tai A2-s1,d2	X	
		B-s1,d1 tai B-s1,d2	X	
		C-s1,d1 tai C-s1,d2	X	
		A2-s3,d2 / B-s3,d2 / C-s3,d2		
B2	Normaalisti syttyvä	D-s1,d0 tai D-s2,d0		X
		D-s3,d0 tai E		X
		D-s1,d1 tai D-s2,d1		
		D-s3,d1 tai D-s3,d2		
		D-s2,d2 tai D-s3,d2		
B3	Helposti syttyvä	E-d2		
		F		

Materiaalimme luokka DIN EN 13501-1:n mukaan on esitetty Braunschweig Materials Testing Instituten testiraportissa nro K-2301/893/20-MPA BS seuraavasti:

Palovaikutusluokitus: C-s3, d0 tarkoittaa:

C - palokäyttäytymisen osalta: vähäinen vaikutus tulipaloon = lähes syttyvä

s3 - savun muodostus: runsaasti savua tai savua ei ole testattu.

d0 - ei liekehtivää tippumista/putoamista 600 sekunnin sisällä

Materiaali PVC luokitellaan siksi edelleen "helposti syttyväksi". Syttyvyyden lisäksi EN-luokituksessa tehdään myös yksityiskohtainen ero savun muodostumisen ja tippumisen välillä. Nämä ominaisuudet yksilöidään erikseen EN:ssä. Jatkossa testiraportti tulee saataville verkossa latausalueen edellä mainittujen järjestelmien artikkeleista





Minikanava MKS

					
Kanava	MKS	MKS AE	MKS FW	MKS IE	MKS ES

Tarralla

	k/l=16/16 mm Pakkaus	Snro: 1426581 OBO: 6131358 144m	Snro: 1426565 OBO: 6131382 10kpl	Snro: 1426570 OBO: 6131392 10kpl	Snro: 1426560 OBO: 6131372 10kpl	Snro: 1426575 OBO: 6131402 10kpl
	k/l=16/25 mm Pakkaus	Snro: 1426582 OBO: 6131364 60m	Snro: 1426566 OBO: 6131384 10kpl	Snro: 1426571 OBO: 6131394 10kpl	Snro: 1426561 OBO: 6131374 10kpl	Snro: 1426576 OBO: 6131404 10kpl
	k/l=16/38 mm Pakkaus	Snro: 1426584 OBO: 6131362 42m	Snro: 1426567 OBO: 6131386 10kpl	Snro: 1426572 OBO: 6131396 10kpl	Snro: 1426562 OBO: 6131376 10kpl	Snro: 1426577 OBO: 6131406 10kpl

Sarja (runko ja kansi)

	k/l=16/16 mm Pakkaus	Snro: 1426551 OBO: 6130151 112m	Snro: 1426565 OBO: 6131382 10kpl	Snro: 1426570 OBO: 6131392 10kpl	Snro: 1426560 OBO: 6131372 10kpl	Snro: 1426575 OBO: 6131402 10kpl
	k/l=16/25 mm Pakkaus	Snro: 1426552 OBO: 6130155 70m	Snro: 1426566 OBO: 6131384 10kpl	Snro: 1426571 OBO: 6131394 10kpl	Snro: 1426561 OBO: 6131374 10kpl	Snro: 1426576 OBO: 6131404 10kpl
	k/l=16/38 mm Pakkaus	Snro: 1426553 OBO: 6130158 48m	Snro: 1426567 OBO: 6131386 10kpl	Snro: 1426572 OBO: 6131396 10kpl	Snro: 1426562 OBO: 6131376 10kpl	Snro: 1426577 OBO: 6131406 10kpl
	k/l=25/38 mm Pakkaus	Snro: 1426555 OBO: 6130164 30m	Snro: 1426568 OBO: 6131388 10kpl	Snro: 1426573 OBO: 6131398 10kpl	Snro: 1426563 OBO: 6131378 10kpl	Snro: 1426578 OBO: 6131408 10kpl

Työkalut ja kiinnitystarvikkeet



Tyyppi	Tuotenimi	Lisätiedot	Materiaali	Pakk.	OBO:nro	Snro
SK2545	Katkaisusakset, suora	max 30x30 kanaville	Teräs	1kpl	6028403	1418290
SG2545	Katkaisusakset, viiste 45°	max 30x30 kanaville	Teräs	1kpl	6028411	1418291
910 STP 6x30	Kiinnitystulppa	Kanta 12x14mm, porareikä Ø6x35mm	Polyamidi	100kpl	2351412	1317470

Lista-asennuskanava MSF

Yhteensopiva yleisimpien suomalaisten kojerasioiden kanssa. Luotettava kannen kiinnitys. Pohjareijitys asennuksen helpottamiseksi. Muoto-osasta saa päädyn, ulkokulman, tasokulman ja jatkokappaleen. RAL 9010 valkoinen.

Tyyppi	Nimike	Pakkaus	Korkeus/ leveys mm	Pituus mm	Materiaali	OBO:nro	Snro
MKS 1845 rws	Lista-asennuskanava MSF	50 m	18/45	2500	PVC	6131368	1426545
MKS MFS 1845 KB	Lista-asennuskanava MSF tarralla	23 m	18/45	2500	PVC	6131380	1415910
MKS FW1845 rws	Yleismuoto-osa	10 kpl			PVC	6131399	1426549

Yleismuoto-osa toimii päätynä, kulmana, T-kappaleena ja ulkokulmana.

Koestus:	Täyttää standardin EN 50085-2-1 vaatimukset (IP40 ja IK 07).
Toimitusmuoto:	Runko + kansi yhdessä. Pituus 2,5 m.
Toimitusvärit:	RAL 9010 puhtaan valkoinen Pienet poikkeamat RAL-väreistä mahdollisia valmistusteknisiä syistä johtuen. Muut väri tilauksesta.
Materiaali:	PVC
Mitat:	Korkeus: 18 mm Leveys: 45 mm



Taipuisa johdotuskouru VF, halogeenivapaa, pituus 0,5 m, PP, RAL 9010

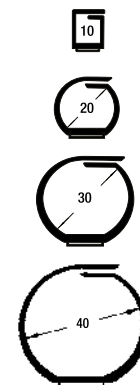
Joustavaan johtojen asennukseen esim. epätasaisille pinnoille, ahtaisiin kanaviin ja kulmiin. Kätevät pituudet (500 mm) mahdollistavat yksinkertaisen käsittelyn ja helpon asennuksen ilman erikoistyökaluja.

Pohjareijityksellä

Tyyppi	Sisähalkaisija mm	Riittää 0,75 mm ² johdolle	Riittää 1,5 mm ² johdolle	Riittää 2,5 mm ² johdolle	Pakk. m	OBO:nro	Snro
VF 10 rws	9/11	9	6	4	100	6132600	1425901
VF 20 rws	20	32	22	14	70	6132603	1425902
VF 30 rws	30	67	50	34	40	6132606	1425903
VF 40 rws	40		81	60	24	6132609	1425904

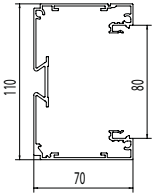
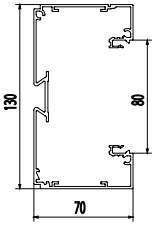
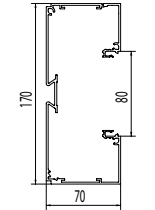
Pohjareijityksellä ja lujasti tarttuvalla teipillä

VF 10KB rws	9/11	9	6	4	100	6132601	1426601
VF 20KB rws	20	32	22	14	70	6132604	1425907
VF 30KB rws	30	67	50	34	40	6132607	1426603
VF 40KB rws	40		81	60	24	6132610	1426604





Johtokanava SIGNA BASE Johtokanava, valkoinen RAL9010

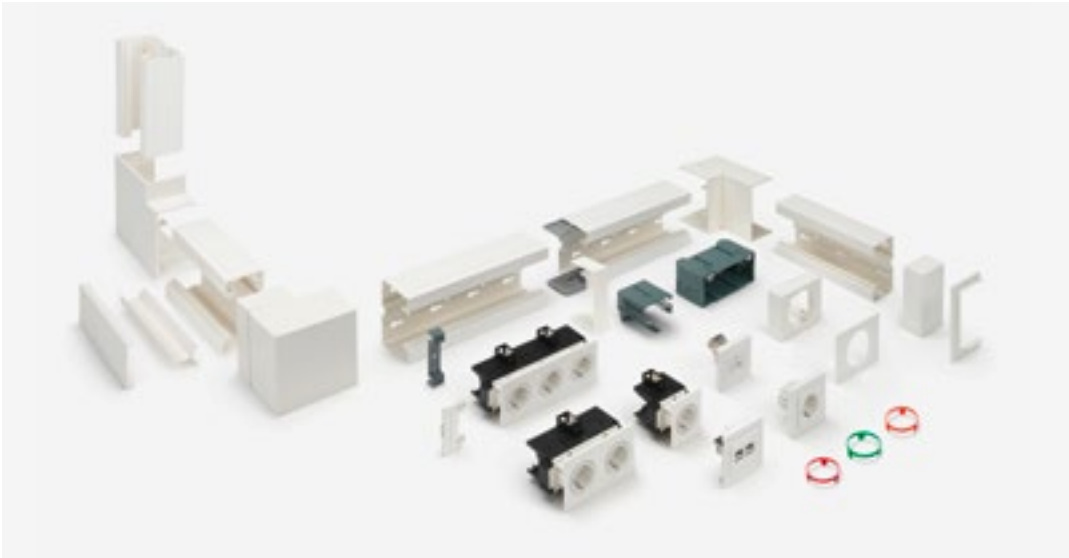
							
		Kanavarunko	Kansi	Ulkokulma säädettävä	Tasokulma	Sisäkulma säädettävä	Päätäkappale
	Johtokanava	BRK	BRK 700802	BRK AE	BRK FW	BRK IE	BRK ES
	BRK 70110 rws l=2m	Snro: 1415576 OBO: 6132722	Snro: 1415579 OBO: 6132736	Snro: 1415566 OBO: 6132741	Snro: 1415567 OBO: 6132763	Snro: 1415565 OBO: 6132751	Snro: 1415564 OBO: 6132776
	Pakkaus	8m	32m	1kpl	1kpl	1kpl	10kpl
	BRK 70130 rws l=2m	Snro: 1415577 OBO: 6132726	Snro: 1415579 OBO: 6132736	Snro: 1415570 OBO: 6132744	Snro: 1415571 OBO: 6132766	Snro: 1415569 OBO: 6132753	Snro: 1415568 OBO: 6132778
	Pakkaus	8m	32m	1kpl	1kpl	1kpl	10kpl
	BRK 70170 rws l=2m	Snro: 1415578 OBO: 6132731	Snro: 1415579 OBO: 6132736	Snro: 1415574 OBO: 6132748	Snro: 1415575 OBO: 6132770	Snro: 1415573 OBO: 6132756	Snro: 1415572 OBO: 6132781
	Pakkaus	8m	32m	1kpl	1kpl	1kpl	10kpl

Johtokanava Signa Base

Signa Base -johtokanavan kehitystyössä painopisteenä olivat asennusrutiinit työmaalla. Kaikki on helppokäyttöistä ja sovitettu asennuksen työnkulkuun.

Korkealaatuinen ja upea pinta kestää erittäin hyvin kulutusta ja ehkäisee tavallista tehokkaammin lian ja pölyn tarttumisen.

PVC-materiaali on helppohoitoinen ja helppo puhdistaa tavanomaisilla puhdistusaineilla. Kojerasia asennetaan kanavan pohjaan ilman työkaluja, se vain napsautetaan kiinnityskiskoon.





Jatkokappale	Väliseinä (Pituus 2 m)	Läpivientikaulus	Saumanpeitelevy	Kojerasia 1-os	1-os. kanavapistorasias	2-os. kanavapistorasias	3-os. kanavapistorasias
BRK KUP gr	BRK TW	BRK WA	BRK SSA	BRK GD gr	BRK 1STD rws	BRK 2STD rws	BRK 3STD rws
Snro: 1415580 OBO: 6132798 Harmaa	Snro: 1415587 OBO: 6133610	Snro: 1415584 OBO: 6133641	Snro: 1415581 OBO: 6132788	Snro: 1415563 OBO: 6133577 Harmaa	Snro: 1415870 OBO: 6121004	Snro: 1415875 OBO: 6121014	Snro: 1415877 OBO: 6121032
10kpl	40m	5kpl	10kpl	10kpl	1kpl	1kpl	1kpl
Snro: 1415580 OBO: 6132798 Harmaa	Snro: 1415587 OBO: 6133610	Snro: 1415585 OBO: 6132801	Snro: 1415582 OBO: 6132791	Snro: 1415563 OBO: 6133577 Harmaa	Snro: 1415870 OBO: 6121004	Snro: 1415875 OBO: 6121014	Snro: 1415877 OBO: 6121032
10kpl	40m	10kpl	10kpl	10kpl	1kpl	1kpl	1kpl
Snro: 1415580 OBO: 6132798 Harmaa	Snro: 1415587 OBO: 6133610	Snro: 1415586 OBO: 6132802	Snro: 1415583 OBO: 6132795	Snro: 1415563 OBO: 6133577 Harmaa	Snro: 1415870 OBO: 6121004	Snro: 1415875 OBO: 6121014	Snro: 1415877 OBO: 6121032
10kpl	40m	10kpl	10kpl	10kpl	1kpl	1kpl	1kpl

Johtokanava SIGNA BASE, kojeasennus

Tyyppi	Tuotenimi	Pakkaus	OBO:nro	Snro
BRK GD gr	Kojerasia irrotettavilla sivuilla, yleiskojerasia UP- ja datakojeille, harmaa	10	6133577	1415563
BRK GD UAE	UAE Cat. 6A iso-kytkentärasia 8/8 ilman keskilevyä	10	6121072	1415898
DB 2 rws	Datapeitelevy SIGNA IN UAE Cat 6A kytkentärasialle 8/8 ¹⁾	10	6121075	1415899
BRK GD 2CEE gr	CEE-/2-os. kojeerasia, harmaa	4	6133579	1415900
BRK BL CEE rws	Peitelevy CEE-kojerasialle (60 mm aukko)	10	6133591	1415901
BRK CEE FL rws	CEE-laippa ¹⁾ (CEE-kojeille, 70 mm aukko)	1	6121124	1415902

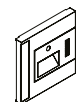
¹⁾ Sopii seuraaville laitteille: BTR: C6A moduuli, E-DAT moduuli
Telegärtner: Sarja AMJ45, Cat. 6A, ClassEA 500, Cat. 5e, AMJ-S, AMJ, UMJ
Rutenbeck: STP-Cat. 6A iso / STP-Cat. 5e Kompakttechnik flex



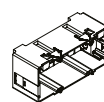
1415563



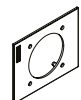
1415898



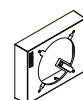
1415899



1415900



1415901



1415902



Minikanava ATRIANE

Kanava	Kanavarunko	ATR AE	ATR FW	ATR IE	ATR ES	ATR KU	ATR T

Kanava tarralla

	k/l=12x22 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415660 OBO: 6130935 Valkoinen 100m 2,0m	Snro: 1415668 OBO: 6131002 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415669 OBO: 6131020 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415667 OBO: 6130992 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415665 OBO: 6131032 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415666 OBO: 6130972 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415670 OBO: 6131014 Valkoinen 10kpl
	k/l=12x32 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415881 OBO: 6130941 Valkoinen 96m 2,0m	Snro: 1415678 OBO: 6131004 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415679 OBO: 6131022 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415677 OBO: 6130994 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415675 OBO: 6131034 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415676 OBO: 6130975 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415680 OBO: 6131052 Valkoinen 10kpl
	k/l=17x34 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415879 OBO: 6130951 Valkoinen 70m 2,0m	Snro: 1415687 OBO: 6131006 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415688 OBO: 6131024 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415686 OBO: 6130996 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415684 OBO: 6131036 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415685 OBO: 6130978 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415689 OBO: 6131054 Valkoinen 10kpl

Kanava ilman väliseinää

	k/l=12x22 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415659 OBO: 6130936 Valkoinen 84m 2,1m	Snro: 1415668 OBO: 6131002 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415669 OBO: 6131020 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415667 OBO: 6130992 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415665 OBO: 6131032 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415666 OBO: 6130972 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415670 OBO: 6131014 Valkoinen 10kpl
		Snro: 1415661 OBO: 6130937 Ruskea 100m 2,0m						
	k/l=12x32 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415662 OBO: 6130940 Valkoinen 84m 2,1m	Snro: 1415678 OBO: 6131004 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415679 OBO: 6131022 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415677 OBO: 6130994 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415675 OBO: 6131034 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415676 OBO: 6130975 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415680 OBO: 6131052 Valkoinen 10kpl
		Snro: 1415664 OBO: 6130943 Ruskea 100m 2,0m						
	k/l=17x34 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415681 OBO: 6130952 Valkoinen 63m 2,1m	Snro: 1415687 OBO: 6131006 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415688 OBO: 6131024 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415686 OBO: 6130996 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415684 OBO: 6131036 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415685 OBO: 6130978 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415689 OBO: 6131054 Valkoinen 10kpl
	k/l=22x54 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415693 OBO: 6130958 Valkoinen 48m 2,0m	Snro: 1415698 OBO: 6131008 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415699 OBO: 6131026 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415697 OBO: 6130998 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415695 OBO: 6131038 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415696 OBO: 6130982 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415838 OBO: 6131055 Valkoinen 10kpl

Minikanava ATRIANE

ATRIANE-minikanava on suunniteltu yksityisten ja julkisten tilojen uudisrakentamiseen ja saneeraukseen.

6 kokoa: 12x22, 12x32, 17x34, 22x54, 22x74 ja 8x32.

Valikoima sisältää profiilit ja yhteensopivat tarvikkeet.

12x22-32, 17x34 ja 22x54 mm kojerasiat voidaan asentaa pysty- ja vaaka-asentoon.

							
Kanava	Kanavarunko	ATR AE	ATR FW	ATR IE	ATR ES	ATR KU	ATR T

Kanava, 1 väliseinä

	k/l=12x32 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415663 OBO: 6130942 Valkoinen 84m 2,1m	Snro: 1415678 OBO: 6131004 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415679 OBO: 6131022 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415677 OBO: 6130994 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415675 OBO: 6131034 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415676 OBO: 6130975 Valkoinen 40kpl	Snro: 1415680 OBO: 6131052 Valkoinen 10kpl
	k/l=17x34 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415682 OBO: 6130953 Valkoinen 63m 2,1m	Snro: 1415687 OBO: 6131006 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415688 OBO: 6131024 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415686 OBO: 6130996 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415684 OBO: 6131036 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415685 OBO: 6130978 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415689 OBO: 6131054 Valkoinen 10kpl
		Snro: 1415683 OBO: 6130950 Ruskea 70m 2,0m						
	k/l=22x54 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415694 OBO: 6130959 Valkoinen 48m 2,0m	Snro: 1415698 OBO: 6131008 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415699 OBO: 6131026 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415697 OBO: 6130998 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415695 OBO: 6131038 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415696 OBO: 6130982 Valkoinen 20kpl	Snro: 1415838 OBO: 6131055 Valkoinen 10kpl

Kanava, 2 väliseinä

	k/l=22x74 mm Väri Pakkaus Toimituspituus	Snro: 1415858 OBO: 6130965 Valkoinen 26m 2,0m	Snro: 1415867 OBO: 6131009 Valkoinen 10kpl	Snro: 1415868 OBO: 6131028 Valkoinen 10kpl	Snro: 1415866 OBO: 6130999 Valkoinen 10kpl	Snro: 1415860 OBO: 6131040 Valkoinen 10kpl	Snro: 1415865 OBO: 6130985 Valkoinen 10kpl
---	--	---	---	---	---	---	---

Muut tuotteet

Tyyppi	Tuotenimi	Väri	Pakk.	OBO:nro	Snro
ATR JB AP rws	Kanavarasia	valkoinen	10	6131057	1415674
ATR LB rws	Valaisinrasia, DCL	valkoinen	10	6131059	1415869



1415674



1415869

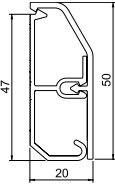
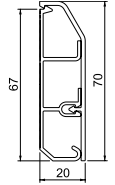
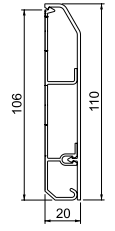
Koestus:	Täyttää standardin EN 50085-2-1 vaatimukset (IP40 ja IK 07).
Toimitusmuoto:	Vakiotoimituspituus on 2 m rungot ja kannet koottuina. Kokojen 12x22, 12x32 ja 17x34 toimituspituus on 2,10 m (oviaukon ympä-röntiä varten). Koon 8x32 toimituspituus on 2,10 m.
Toimitusvärit:	RAL 9010 puhtaan valkoinen RAL 8014 ruskea Pienet poikkeamat RAL-väreistä mahdollisia valmistus-teknisistä syistä johtuen.
Materiaali:	Materiaali liijytön RAU PVC 1393, itsestään sammuva ja vaikeasti syttyvä – täyttää ROHS-vaatimukset



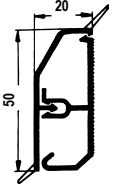
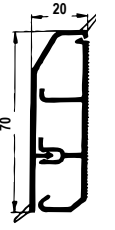
Jalkalistakanava SL/SL-L

					
Kanava	SL	SL AE	SL IE	SL ESre	SL ESli

Sarja (runko ja kansi)

	SL k/l=20/50 mm Väri Pakkaus	Snro: 1426401 OBO: 6132193 Valkoinen 42m	Snro: 1426430 OBO: 6132265 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426425 OBO: 6132248 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426410 OBO: 6132277 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426415 OBO: 6132293 Valkoinen 10kpl
	SL k/l=20/70 mm Väri Pakkaus	Snro: 1426402 OBO: 6132267 Valkoinen 28m	Snro: 1426431 OBO: 6132270 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426426 OBO: 6132253 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426411 OBO: 6132281 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426416 OBO: 6132296 Valkoinen 10kpl
	Väri Pakkaus	Snro: 1416404 OBO: 6132269 Harmaa 28m	Snro: 1415892 OBO: 6132272 Harmaa 10kpl	Snro: 1416430 OBO: 6132255 Harmaa 10kpl	Snro: 1416412 OBO: 6132283 Harmaa 10kpl	Snro: 1416418 OBO: 6132298 Harmaa 10kpl
	SL k/l=20/110 mm Väri Pakkaus	Snro: 1426403 OBO: 6132274 Valkoinen 18m	Snro: 1426432 OBO: 6132275 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426427 OBO: 6132259 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426412 OBO: 6132286 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426417 OBO: 6132300 Valkoinen 10kpl

Sarja (runko ja kansi) Tiivistehuulella

	SL-L k/l=20/50 mm Väri Pakkaus	Snro: 1425655 OBO: 6132212 Valkoinen 42m	Snro: 1416022 OBO: 6132260 Valkoinen 10kpl	Snro: 1416012 OBO: 6132240 Valkoinen 10kpl		
	SL-L k/l=20/70 mm Väri Pakkaus	Snro: 1425657 OBO: 6132215 Valkoinen 42m	Snro: 1416026 OBO: 6132262 Valkoinen 10kpl	Snro: 1416016 OBO: 6132243 Valkoinen 10kpl		

Tyylikäs asennusvaihtoehto huoneistoasennuksiin. Käytännöllinen moduulirakenne säästää valtavasti asennusaikaa ja yksinkertaistaa kaapelien asennusta.

Täsmällisesti toisiinsa sopivat järjestelmäkomponentit takaavat muunneltavan ja yksilöllisen sähköhuollon.

Rasiakotelot asennetaan rakennussarjan tapaan haluttuihin kohtiin kanavassa.





				
Jatkokappale	Rasiakotelo peitelevyllä ¹⁾	Rasiakotelo ja 2-osainen pistorasia lapsilukollinen	Rasiakotelo peitelevyllä ²⁾	Rasiakotelon sivupeitelevy (pari = vasen+oikea osa)
SL KUP	SL ETler	SL 2GT	SL GTleer	SL GTSA

Snro: 1426420 OBO: 6132225 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426440 OBO: 6132238 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426482 OBO: 6132179 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426483 OBO: 6132229 Valkoinen 1kpl Snro: 1416477 OBO: 6132223 Harmaa 1kpl	Snro: 1426487 OBO: 6132234 Valkoinen 10 paria
Snro: 1426421 OBO: 6132230 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426440 OBO: 6132238 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426482 OBO: 6132179 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426483 OBO: 6132229 Valkoinen 1kpl	
Snro: 1416424 OBO: 6132232 Harmaa 10kpl	Snro: 1416462 OBO: 6132237 Harmaa 1kpl	Snro: 1416469 OBO: 6132247 Harmaa 1kpl	Snro: 1416477 OBO: 6132223 Harmaa 1kpl	
Snro: 1426422 OBO: 6132235 Valkoinen 10kpl	Snro: 1426441 OBO: 6132242 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426484 OBO: 6132250 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426485 OBO: 6132236 Valkoinen 1kpl	

	Snro: 1426440 OBO: 6132238 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426482 OBO: 6132179 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426483 OBO: 6132229 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426487 OBO: 6132234 Valkoinen 10 paria
	Snro: 1426440 OBO: 6132238 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426482 OBO: 6132179 Valkoinen 1kpl	Snro: 1426483 OBO: 6132229 Valkoinen 1kpl	

¹⁾ Kaikkien markkinoilla yleisten uppoasennettavien, 60 mm kiinnitysuralla ja peitelevyllä (tasovalikoimat) varustettujen kojeiden sekä 60 mm kiinnitysuralla varustettujen keskiölevykojeiden asennukseen DIN 49075 mukaisesti käytettäessä mukana toimitettua välilevyä.

²⁾ DIN 49075 mukaisten, kannatinvarsilla varustettujen keskiölevykojeiden asennukseen.



Kulmakanava RAUTRIGO

Erinomainen ratkaisu kaapelien pysty- ja vaakasuoriin asennuksiin kulmissa. Sulautuu huomaamattomasti jokaiseen asuinympäristöön. Kannen lukituksen geometria takaa kannen nopean ja varman sulkemisen. Sarjavalmistainen pohjareijitys. RAL 9010 valkoinen.

Kanava	ECK	TRI IE	TRI C	TRI C

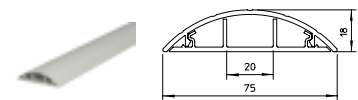
Sarja (runko ja kansi)

	k/l=35/35 mm Pakkaus	Snro: 1425400 OBO: 6131155 60m	Snro: 1425420 OBO: 6131182 10kpl	Snro: 1425423 OBO: 6131185 10kpl
	k/l=50/50 mm Pakkaus	Snro: 1425450 OBO: 6131164 30m	Snro: 1425460 OBO: 6131172 10kpl	

Toimitusmuoto:	Runko ja kansi yhdessä pahvipakkauksessa. Runko pohjareijityksellä. Muoto-osat pahvipakkauksessa. Toimituspituus on 2 m.
Toimitusvärit:	RAL 9010 puhtaan valkoinen Pienet poikkeamat RAL-väreistä mahdollisia valmistusteknisistä syistä johtuen.
Materiaali:	PVC
Mitat:	Korkeus: 35 mm Leveys: 35 mm (kansi: 50 mm) Korkeus: 50 mm Leveys: 50 mm (kansi: 80 mm)



Kynnyslista



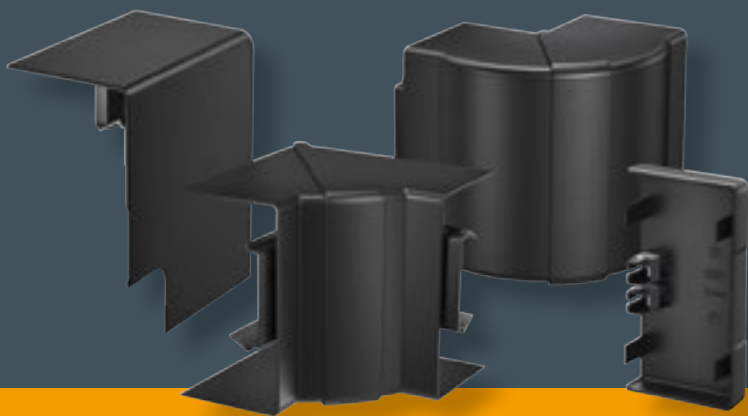
Tyyppi	Tuotenimi	Lisätiedot	Väri	Materiaali	Mitat mm	OBO:nro	Snro
2650	Kynnyslista	Pohjareijitys	Harmaa	PVC	18x75x2000mm	6020801	1418486

Kynnyslista kannella ja pohjareijityksellä. Kynnyslistan avulla saadaan kaapelit suojattua lattiassa.

OBO:n mustat asennus- ja johtokanavat



Viimeisteltä ja tyylikäs OBO:n kanava sopii korjaus- ja uudisrakentamiseen ja materiaalia on helppo työstää kohteen mukaan. Käytännöllinen ja taloudellinen ratkaisu.



OBO Bettermannin asennus- ja johtokanavat täydellisiin ratkaisuihin mattamusta (Jet black) RAL 9005



Lue lisää obo.fi.

