

CANAL DE CABLU PENTRU INSTALAȚII ELECTRIC ȘI ACCESSORII



Canal de cablu pentru instalații electrice și accesorii

Se produc conform normei ČSN EN 50 085-1 (ČSN 37 0100) și a altor norme coerente, buletine tehnice și documentații ratificate.

Materialul folosit: polyvinylchlorid (PVC) tare și rezistent la foc de asemenea rezistent la o diferență de temperatură între -5 °C și +60 °C.

Canalurile de cablu corespund cerințelor rezistenței la focul conform normei ČSN EN 50 085-1 al. 12.1. și conform normei ČSN 33 2312 al. 2.10. Paturile de cablu se pot folosi la toate cablaje cu gradul de incandescență A până la C3, sunt rezistente în medii chimice și agresive (vezi pag. 130). Nu rezistă la radiații UV, nu sunt indicate pentru utilizare în exterior.

Gradul de protecție este până la IP 40.

Canalurile de cablu și accesorii pentru instalații electrice sunt standardizate, dacă nu este consemnat în alt mod, și sunt livrate în culoarea albă RAL 9003. La cerere este posibilă livrarea și în alte nuanțe de culori.

Toate paturile de cablu (în afară de LV 11X10) au pe partea inferioară orificii pentru prindere.

Paturile de cablu se livrează la lungimi de 2 și 3 metri cu toleranță de ±1%.

Baghete pentru cablu cu muchiile rotunjite 60

Tije pentru instalații electrice cu accesorii se pot instala în spațiile cu pericol de explozie a materialelor inflamabile conform ČSN EN 60 079-10, zona de pericol 2.

Baghete și plinte pentru cablu cu muchiile drepte 62

Litera D, menționată în titlul canalelor de cabluri înseamnă dubla blocare la fixarea capacului și o rigiditate marită a canalului.

Tije pentru instalații electrice cu accesorii se pot instala în spațiile cu pericol de explozie a materialelor inflamabile conform ČSN EN 60 079-10, zona de pericol 2.

Baghete de cablu fără halogen 66

Paturi de cablu din material special rezistent la foc și la diferențe de temperatură între -15°C și +60 °C care nu conțin elemente halogene.

Paturile de cablu din acest material sunt destinate pentru circuite în locuințe cât și circuite industriale (spitale, țcoli, gări, centre de calcul ș.a.m.d.). De asemenea se pot folosi în medii unde este necesară protecția persoanelor sau a instalațiilor. Paturile de cablu sunt rezistente la foc și se pot monta în materiale inflamabile cu gradul de incandescență A până la C3

Baghete pentru cablu cu capac tip balama 68

Baghete și profile pentru podea și colț 69

Canale pentru podea LP 80X25 și LPK 80X25 cu accesorii se montează în colț între podea și perețele încăperii. Patul de cablu LPK 80X25 are în plus locaș pentru introducerea covorului.

Pentru aceeași întrebuințare se poate folosi pat de cablu LP 35.

Canale de pardoseala semirotunde 72

Paturile de cablu din seria LO (35; 50; 75) fabricate se poate monta pe podea și pot fi utilizate în mod obișnuit în apartamente și birouri.

Plinte și baghete de cablu semirotunde tip elegant 74

Paturile de cablu din seria LE (40; 60; 80; 100) cu dispozitive de susținere sunt destinate pentru montarea pe perete. Nu se montează pe podea deoarece nu sunt destinate pentru solicitări (cum ar fi călcarea).

Plinete și jgheaburi monovolum 76

Canalele de tip EKD 80X40; EKD 100X40; EKD 120X40 și EKE 60X60 sunt destinate pentru introducerea mai multor cabluri sau pentru cablurile cu secțiuni mai mari. În corpul canalului EKE (100X60; 140X60; 180X60) se pot introduce direct dozele pentru aparate și după aceea se montează tipurile obișnuite de aparate. Diferitele linii se pot ecrana electromagnetic prin eventuala introducere a unui canal de ecranare și în felul acesta să împiedice influențele perturbante. În cazul montajului unui canal de ecranare SK 40X33 (mai mare) nu se poate utiliza un aparat cu o adâncime mai mare de montaj, de exp. aparate cu protecție de supratensiune.

Tije pentru instalații electrice cu accesorii se pot instala în spațiile cu pericol de explozie a materialelor inflamabile conform ČSN EN 60 079-10, zona de pericol 2.

Jgheaburi monovolum 80

Canalele de parapet sunt destinate pentru montarea circuitelor de putere și a circuitelor de comunicație, a liniei de siguranță, cât și a altor circuite.

Se montează la nivelele parapetilor de fereastră sau deasupra planșeului de lucru al meselor. În corpul canalelor monocelulare (PK 110X70 D, PK 140X70 D și PK 170X70 D) se pot introduce direct dozele pentru aparate și după aceea se montează tipurile obișnuite de aparate. Canalul monocelular PK 90X55 D, cât și corpul canalelor bicelulare (PK 120X55 D și PK 160X65 D) sunt destinate pentru montajul aparatelor modulare 45 x 45 mm. Corpul canalului bicelular PK 210X70 D are o celulă destinată pentru montajul dozelor pentru aparate, în care se pot monta tipurile curente de aparate și a doua celulă pentru montajul aparatelor modulare 45 x 45 mm. Diferitele linii se pot ecrana electromagnetic prin introducerea unui canal de ecranare și astfel să împiedice influențele perturbante. În cazul motajului unui canal de ecranare SK 40X33 (mai mare) se pot utiliza aparate cu o adâncime mai mare de montaj, de exp. a aparatului cu protecție la supratensiune.

Canalele de parapet sunt confecționate cu perete dublu, ceea ce garantează o duritate mai mare a canalului propriu-zis.

Peretele 86

Canale de protecție din tabla, pentru ecranare 87

Sine metalice sau din PVC pentru cablare 88

Doze de montaj aparataj 92

Canale perforate pentru distribuție 93

Canalele pentru circuite sunt perforate pe lateral pentru montarea camerei de distribuție.

Canal de cablu pentru instalații electrice și accesorii

Ambalarea accesoriilor pentru distribuție în tije și canale:

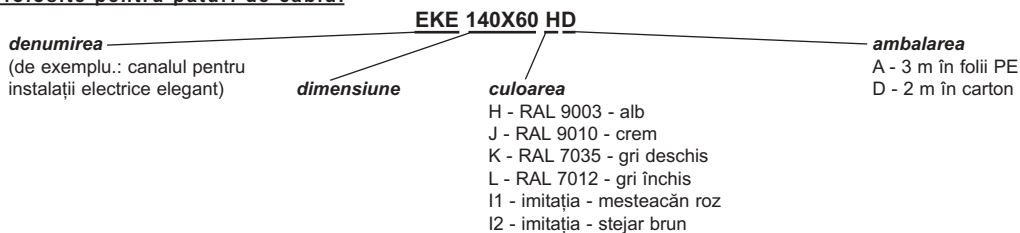
cutii, suporturi de aparate, capace, distanțiere câte 10 buc
cutii și suporturi de aparate în imitație de lemn (I1 și I2) se pot livra și separat

bare:	PEK 40 JC	2 / 40 m	PKS 70/60	2 / 20 / 160 m
	PEK 40 JA	3 / 60 m	PEP 60	2 m
	PEKE 60	2 / 20 / 160 m	PEP 60/K	2 m

distanțiere: la tije / canale LH, EK, EKE – distanțierele sunt parte componentă a ambalajului

LH, EK, EKE - 2 m distanțiere 2 buc

LH, EK - 3 m distanțiere 3 buc

Marcaje folosite pentru paturi de cablu:

Toate paturile pentru cabluri, și accesoriiile lor (în afară de canalul de montat în pământ) sunt în concordanță cu directivele UE.

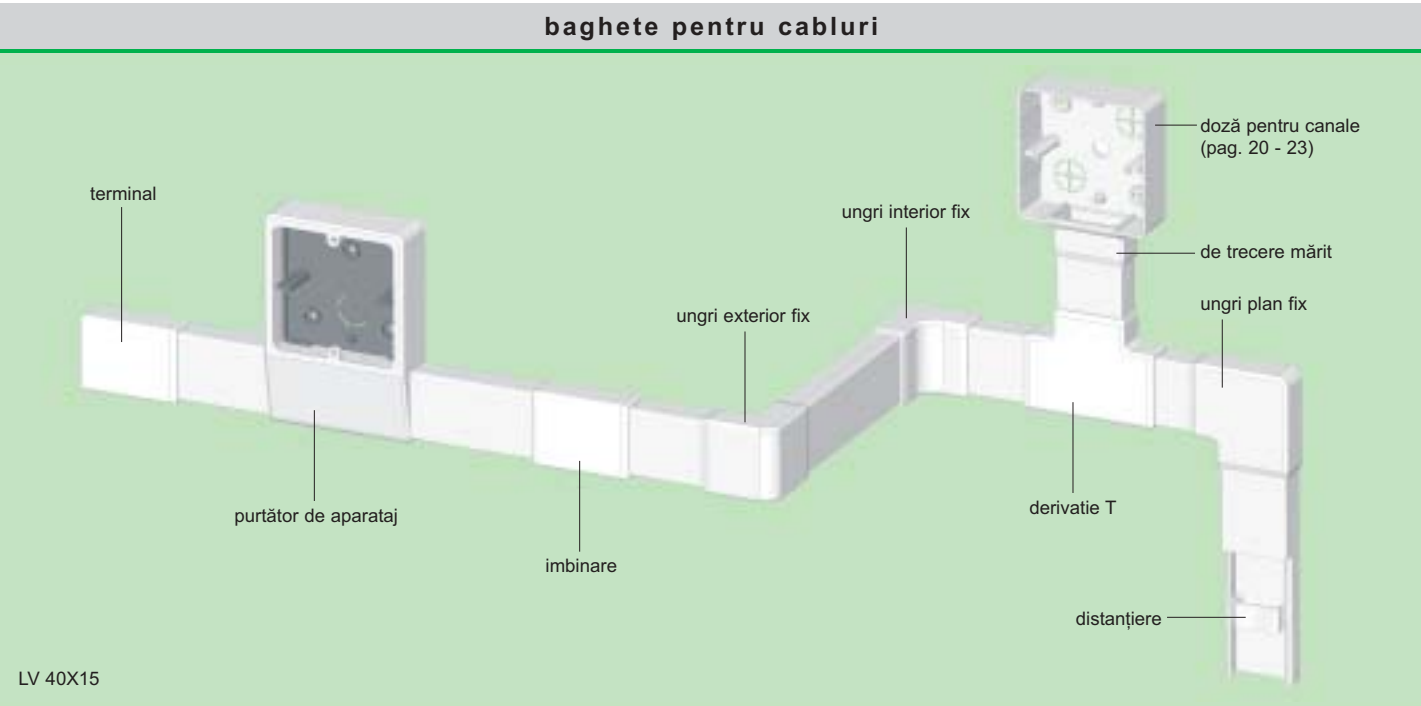


Toate paturi pentru cabluri , și accesorii lor (în afară de canale ecranate, canale de montat în pământ și paturile de cablu de susținere) sunt în concordanță cu normele electrotehnice germane.

Pictograme – legendă

materialul	lărgimea (mm)
temperatură de rezistență, gamă de folosire (°C)	înălțimea (mm)
gradul de combustibilitate a materialului de construcții	diametrul exterior (mm)
poate să fie furnizat și sortimentul complementar	dimensiuni – lărgimea, adâncimea (mm)
ambalare (m / kg; buc. / kg)	distanță (mm)
culoarea	orificiul de intrare
lungimea (m)	rezistența la șoc (J) foarte scăzută = 0,5 J; joasă = 1 J; medie = 2 J
dimensiuni exterioare – lărgimea, înălțimea (mm)	permite montarea prizei duble
dimensiuni interioare - lărgimea, înălțimea (mm)	facilitează montajul prizei de perete de 380 V / 16 A (32 A)
suprafața interioară (mm²)	produse fabricate din material fără conținut de plumb

baghete pentru cabluri



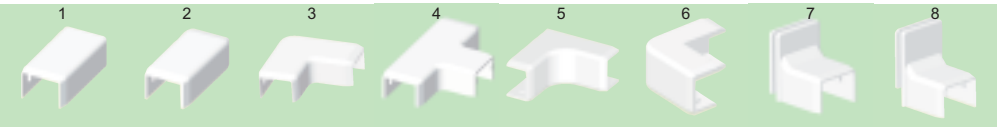
LV 40X15

LV 11X10



										
HA	11 x 10	3	45	alb	180	12,2	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD		2			150	10,6	0,5			

LV 18X13



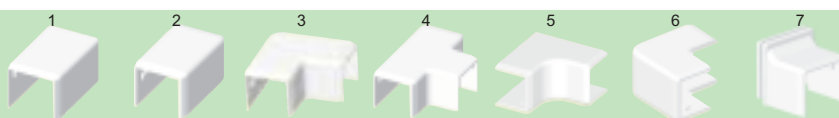
											
HA	17,7 x 13,7	3	145	alb	264	32,5	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD		2			70	8,9	0,5				

		buc		kg
1	terminal	8731	10; 2500	13,0
2	imbinare	8732	10; 3100	13,3
3	unghi plan fix	8733	10; 1300	8,7
4	derivatie T	8734	10; 640	6,0
5	unghi interior fix	8735	10; 900	6,8
6	unghi exterior fix	8736	10; 1100	9,1
	de trecere mărit (LK 80...)	8737	10; 3300	8,9
7	de trecere mărit (LK 80X20...)	8738	10; 2280	7,8
	de trecere mărit (LK 80X28...)	8739	10; 1800	7,7
8	de ramificație cu punte de trecere (LK 80X28...)	8739Z	10; 1800	8,6

Ridicatura capacului este destinata pentru doza de canal LK80X28 combinata cu izolatorul termic PI.

baghete pentru cabluri

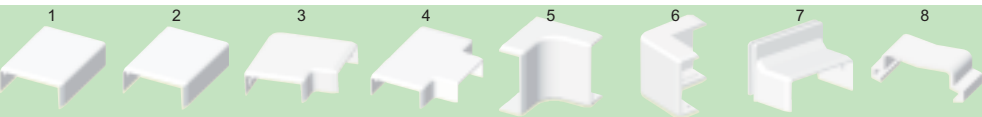
LV 24X22



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	Pb Free	A-C3
HA	24 x 22	3	400	alb	144	31	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD		2			40	9,1	0,5				

			buc	kg
1	terminal	8791	10; 1400	11,0
2	imbinare	8792	10; 1800	13,0
3	ungri plan fix	8793	10; 660	6,9
4	derivatie T	8794	10; 380	5,7
5	ungri interior fix	8795	10; 450	5,2
6	ungri exterior fix	8796	10; 630	8,8
7	de trecere mărit (LK 80X28...)	8797	10; 1500	9,0

LV 40X15



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	Pb Free	A-C3
HA	40 x 16,5	3	540	alb	105	24,7	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD		2			50	12	0,5				

			buc	kg
1	terminal	8711	10; 790	12,4
2	imbinare	8714	10; 790	11,3
3	ungri plan fix	8716	10; 460	7,3
4	derivatie T	8715	10; 400	9,4
5	ungri interior fix	8713/2	10; 320	4,7
6	ungri exterior fix	8712/2	10; 480	8,9
7	de trecere mărit (LK 80X20...)	8717	10; 1350	9,9
	de trecere mărit (LK 80X28...)	8719	10; 1100	9,0
	de ramificație cu punte de trecere (LK 80X28...)	8719Z	10; 780	5,9
8	distanțiere	RLV 40X16	500; 4000	10,8

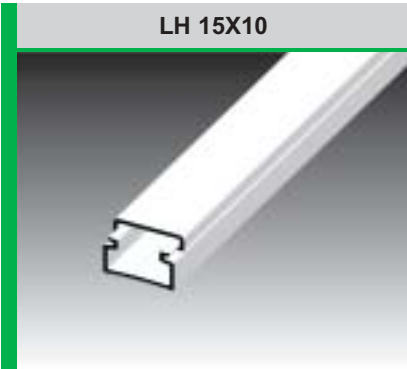
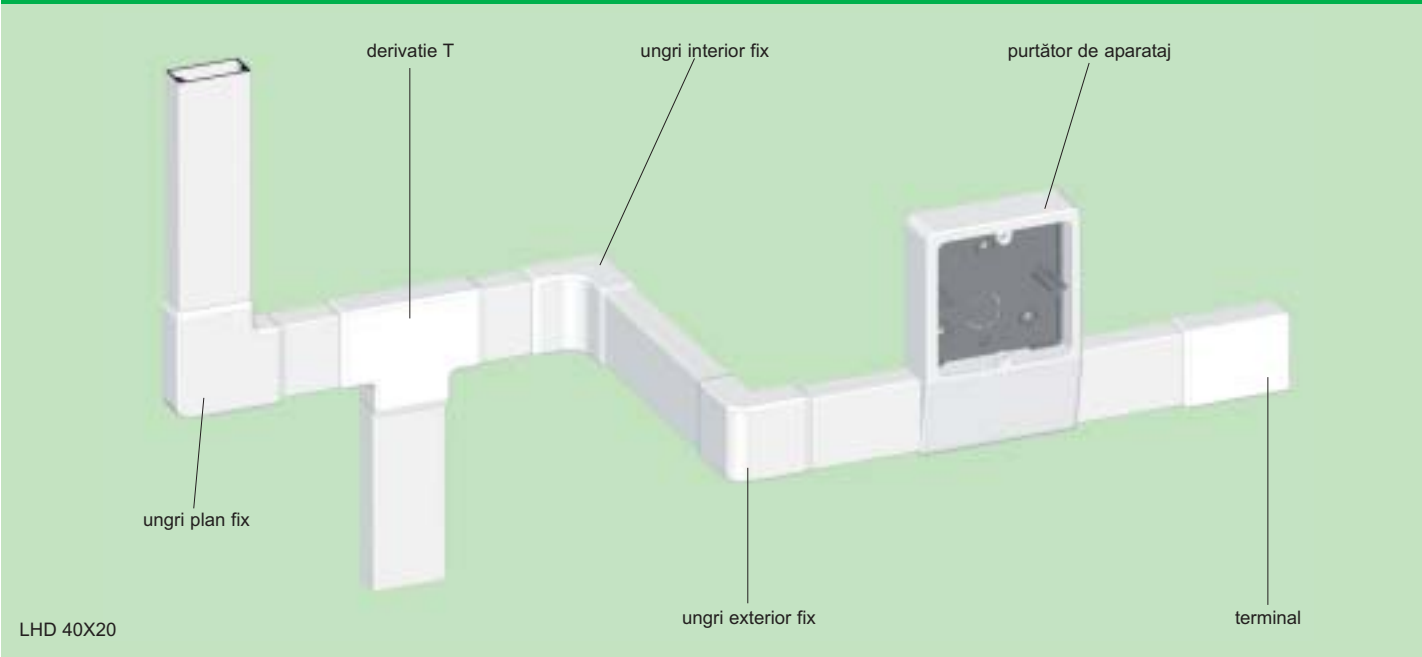
pag.	
89	PN 40X15 purtător de aparat

Ridicatura capacului este destinata pentru doza de canal LK80X28 combinata cu izolatorul termic PI.

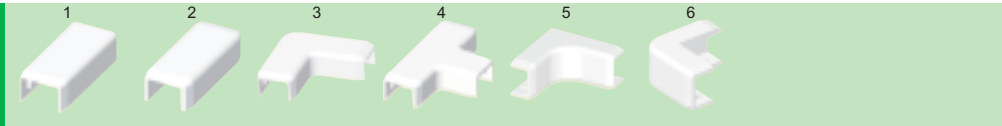
Conectarea canalului LV18X13 si a dozei LK 80X28 T la capac si la ridicatura capacului cu terminalul dozei si cu izolatorul termic.



baghete pentru cabluri cu margini drepte



LH 15X10

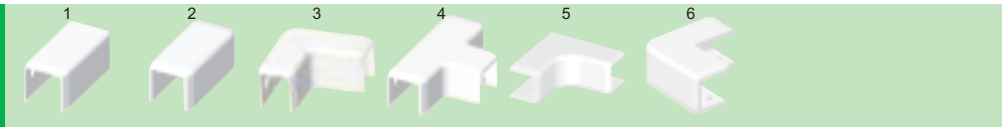


										
HA	15 x 10	3	104	alb	264	16,9	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	15 x 10	2	104	alb	128	9,2	0,5			

			buc 	kg
1	terminal	8681	10; 5350	12,3
2	imbinare	8682	10; 6240	14,6
3	ungri plan fix	8683	10; 2440	8,8
4	derivatie T	8684	10; 1320	6,9
5	ungri interior fix	8685	10; 1880	7,7
6	ungri exterior fix	8686	10; 2080	9,8



LHD 17X17

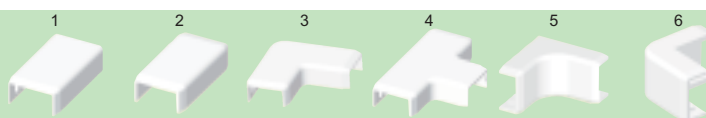


										
HA	17 x 15,5	3	190	alb	264	27	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	17 x 15,5	2	190	alb	70	7,5	0,5			

			buc 	kg
1	terminal	8671	10; 3100	10,9
2	imbinare	8672	10; 3800	11,8
3	ungri plan fix	8673	10; 1200	6,8
4	derivatie T	8674	10; 960	7,2
5	ungri interior fix	8675	10; 1000	6,1
6	ungri exterior fix	8676	10; 1360	9,5

baghete pentru cabluri cu margini drepte

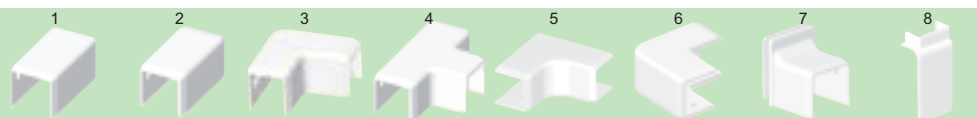
LHD 20X10



HD	20 x 10	2	140	alb	96	9,6	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8921	10; 4000	11,6
2	imbinare	8922	10; 4560	13,2
3	ungri plan fix	8923	10; 1680	8,2
4	derivatie T	8924	10; 1240	8,4
5	ungri interior fix	8925	10; 1440	6,8
6	ungri exterior fix	8926	10; 1560	8,4

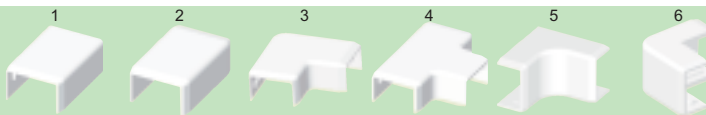
LHD 20X20



HA	21,2 x 19,2	3	260	alb	147	22,8	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	21,2 x 19,2	2	260	alb	48	7,9	0,5				
I1	21,2 x 19,2	2	260	mesteacăn roz	24	4,2	0,5				
I2	21,2 x 19,2	2	260	stejar brun	24	4,2	0,5				

			buc	kg		buc	g
1	terminal	8621	10; 3000	11,4	8621 I1; 8621 I2	1	4,5
2	imbinare	8622	10; 2350	13,4	8622 I1; 8622 I2	1	5,1
3	ungri plan fix	8623	10; 1000	8,7	8623 I1; 8623 I2	1	7,8
4	derivatie T	8624	10; 500	6,8	8624 I1; 8624 I2	1	10,1
5	ungri interior fix	8625	10; 840	7,8	8625 I1; 8625 I2	1	7,9
6	ungri exterior fix	8626	10; 800	9,9	8626 I1; 8626 I2	1	10,6
7	de trecere mărit (LK 80X28...)	8629	10; 1440	7,3			
8	derivatie T de reducere (LP 80X25)	8824/12	10; 320	5,1			

LHD 25X15



HA	25 x 15	3	300	alb	60	8	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	25 x 15	2	300	alb	80	6,8	0,5				

			buc	kg
1	terminal	8691	10; 2140	10,3
2	imbinare	8692	10; 2280	10,9
3	ungri plan fix	8693	10; 1080	8,3
4	derivatie T	8694	10; 640	6,6
5	ungri interior fix	8695	10; 800	6,1
6	ungri exterior fix	8696	10; 1080	9,1

baghete pentru cabluri cu margini drepte

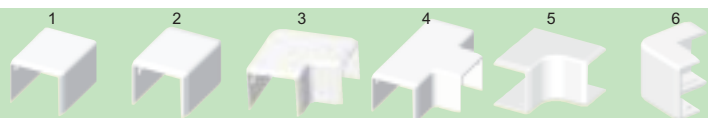
LHD 25X20



	 mm	 m	 mm ²		 m	 kg	 J	 MAT	 °C	 A-C3
HA	25,2 x 20,2	3	400	alb	75	11,5	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	25,2 x 20,2	2	400	alb	40	6,5	0,5			

			buc 	kg
1	terminal	8911	10; 1960	12,0
2	imbinare	8912	10; 1780	10,1
3	ungri plan fix	8913	10; 980	8,5
4	derivatie T	8914	10; 600	6,7
5	ungri interior fix	8915	10; 760	6,1
6	ungri exterior fix	8916	10; 800	8,5

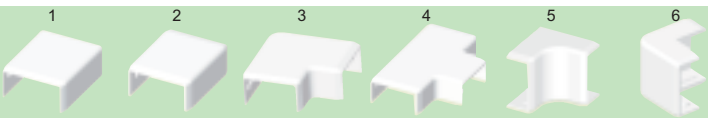
LHD 30X25



	 mm	 m	 mm ²		 m	 kg	 J	 MAT	 °C	 Pb Free	 A-C3
HA	30 x 25	3	480	alb	75	13,3	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	30 x 25	2	480	alb	48	9,5	0,5				

			buc 	kg
1	terminal	8931	10; 1200	5,8
2	imbinare	8932	10; 1100	9,1
3	ungri plan fix	8933	10; 520	6,8
4	derivatie T	8934	10; 360	6,2
5	ungri interior fix	8935	10; 600	6,2
6	ungri exterior fix	8936	10; 660	8,1

LHD 32X15

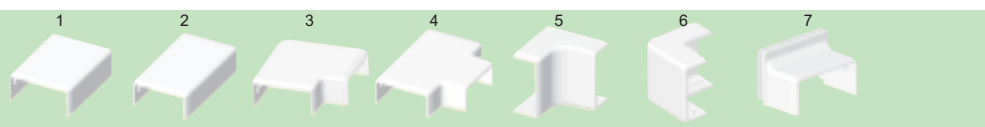


	 mm	 m	 mm ²		 m	 kg	 J	 MAT	 °C	 Pb Free	 A-C3
HA	32 x 15	3	340	alb	90	13,3	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	32 x 15	2	340	alb	88	13,4	0,5				

			buc 	kg
1	terminal	8601	10; 1600	10,1
2	imbinare	8602	10; 1500	10,4
3	ungri plan fix	8603	10; 700	7,2
4	derivatie T	8604	10; 520	6,6
5	ungri interior fix	8605	10; 580	4,7
6	ungri exterior fix	8606	10; 660	6,3

baghete pentru cabluri cu margini drepte

LHD 40X20



								MAT			
HA	41,1 x 18,5	3	560	alb	105	28	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	41,1 x 18,5	2	560	alb	24	7,7	0,5				
I1	41,1 x 18,5	2	560	mesteacăn roz	12	3,5	0,5				
I2	41,1 x 18,5	2	560	stejar brun	12	3,5	0,5				



			buc		kg		buc		g	pag.		
1	terminal	8631	10; 730	10,3	8631 I1; 8631 I2	1	10			89	PN 40X20 PN 40X20 I1 PN 40X20 I2	purător de aparataj
2	imbinare	8632	10; 540	9,0	8632 I1; 8632 I2	1	15					
3	ungri plan fix	8633	10; 440	7,7	8633 I1; 8633 I2	1	22					
4	derivatie T	8634	10; 390	8,1	8634 I1; 8634 I2	1	23					
5	ungri interior fix	8635	10; 380	6,1	8635 I1; 8635 I2	1	14					
6	ungri exterior fix	8636	10; 360	6,3	8636 I1; 8636 I2	1	18					
7	de trecere mărit (LK 80X28...)	8639	10; 1080	7,2								

LHD 40X40



								MAT			
HA	40 x 40,3	3	1300	alb	45	18,5	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	40 x 40,3	2	1300	alb	20	8,6	0,5				

		buc		kg
1	terminal	8641	10; 480	9,6
2	imbinare	8642	10; 260	7,5
3	ungri plan fix	8643	10; 270	7,6
4	derivatie T	8644	10; 200	6,0
5	ungri interior fix	8645	10; 140	4,2
6	ungri exterior fix	8646	10; 160	5,7

LH 60X40



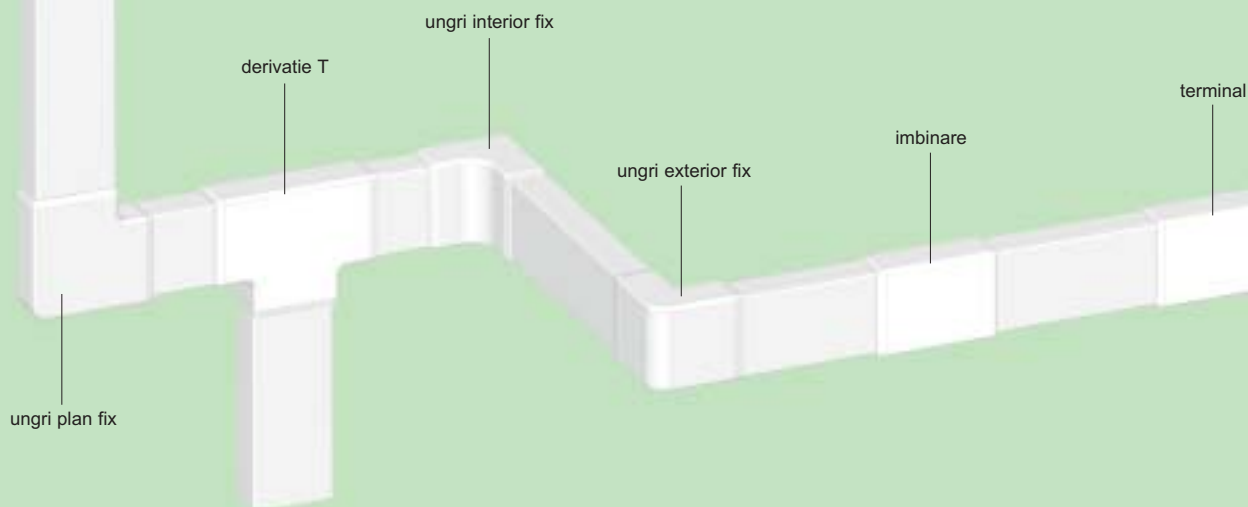
								MAT			
HA	60 x 40	3	1870	alb	36	22	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	60 x 40	2	1870	alb	8	5	0,5				

		buc		kg
1	terminal	8651	10; 200	5,6
2	imbinare	8652	10; 140	5,3
3	ungri plan fix	8653	10; 270	10,5
4	ungri plan fix rotunjit	8653R	2; 80	5,0
5	derivatie T	8654	10; 240	9,3
6	derivatie T rotunjit	8654R	2; 56	5,1
7	ungri interior fix	8655	10; 70	2,6
8	ungri exterior fix	8656	10; 280	11,6
	distanțiere	RLH 60X40	100; 1400	4,3

pag.	
86	PEK 40 perete despartitor

baghete pentru cabluri cu margini drepte, material fără halogen

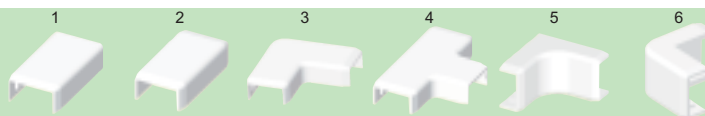
LHD 40X20 HF



LHD 20X10HF



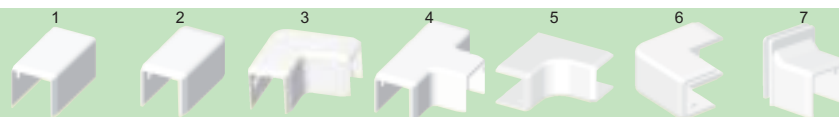
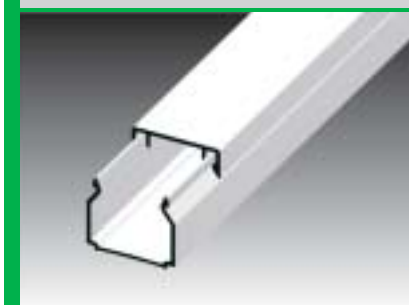
NOUȚATE



	mm	m	mm²		m	kg	J	fără halogen ignifug	°C folosirea: -20 - +80 descărcare, transport, instalarea: -15 - +60	A-C3
HD	20 x 10	2	140	alb	96	9,6	0,5			

			buc	kg
1	terminal	8921HF	10; 4000	11,6
2	imbinare	8922HF	10; 4560	13,2
3	unghi plan fix	8923HF	10; 1680	8,2
4	derivatie T	8924HF	10; 1240	8,4
5	unghi interior fix	8925HF	10; 1440	6,8
6	unghi exterior fix	8926HF	10; 1560	8,4

LHD 20X20HF

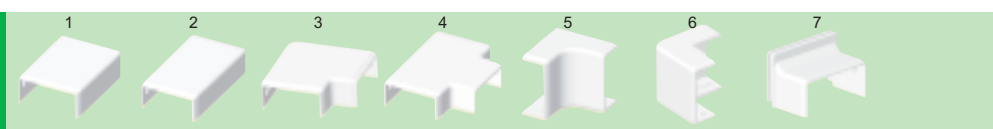


	mm	m	mm²		m	kg	J	fără halogen ignifug	°C folosirea: -20 - +80 descărcare, transport, instalarea: -15 - +60	A-C3
HD	21,2 x 19,2	2	260	alb	48	5,6	0,5			

			buc	kg
1	terminal	8621HF	10; 2600	10,7
2	imbinare	8622HF	10; 2000	9,6
3	unghi plan fix	8623HF	10; 1000	8,6
4	derivatie T	8624HF	10; 500	5,2
5	unghi interior fix	8625HF	10; 840	6,5
6	unghi exterior fix	8626HF	10; 800	9,5
7	de trecere mărit (LK 80X28...HF)	8629HF	10; 1440	6,2

baghete pentru cabluri cu margini drepte, material fără halogen

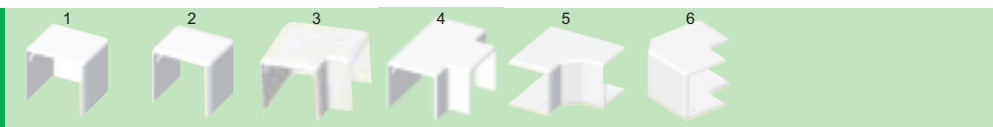
LHD 40X20HF



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	A-C3
HD	41,1 x 18,5	2	560	alb	24	4,8	0,5	fără halogen ignifug	folosirea: -20 - +80 descărcare, transport, instalarea: -15 - +60	

			buc	kg
1	terminal	8631HF	10; 680	8,5
2	imbinare	8632HF	10; 570	7,9
3	ungri plan fix	8633HF	10; 420	6,3
4	derivatie T	8634HF	10; 390	6,7
5	ungri interior fix	8635HF	10; 400	5,5
6	ungri exterior fix	8636HF	10; 420	7,0
7	de trecere mărit (LK 80X28...HF)	8639HF	10; 1080	6,2

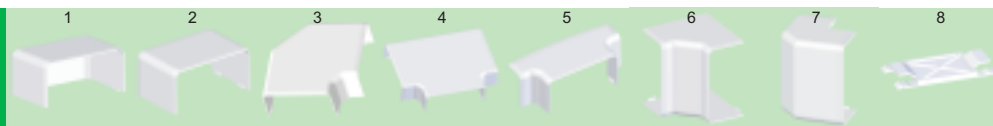
LHD 40X40HF



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	A-C3
HD	40 x 40,3	2	1300	alb	20	5,8	0,5	fără halogen ignifug	folosirea: -20 - +80 descărcare, transport, instalarea: -15 - +60	

			buc	kg
1	terminal	8641HF	10; 480	7,8
2	imbinare	8642HF	10; 260	6,3
3	ungri plan fix	8643HF	10; 240	5,6
4	derivatie T	8644HF	10; 200	5,1
5	ungri interior fix	8645HF	10; 140	3,7
6	ungri exterior fix	8646HF	10; 210	6,3

EKD 80X40HF

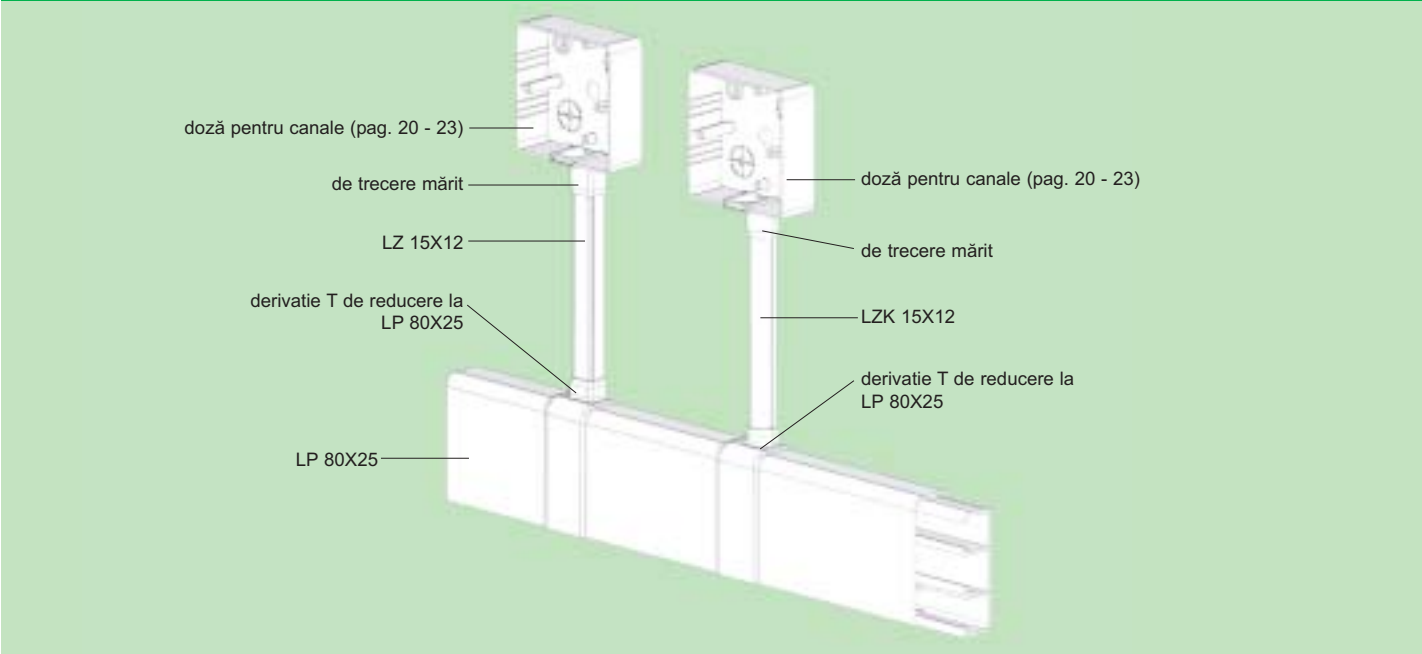


	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	A-C3
HD	80 x 40	2	2430	alb	10	6,9	0,5	fără halogen ignifug	folosirea: -20 - +80 descărcare, transport, instalarea: -15 - +60	

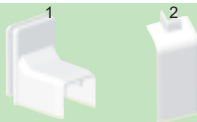
			buc	kg
1	terminal	8501HF	2; 208	7,3
2	imbinare	8502HF	2; 220	6,2
3	ungri plan fix	8503HF	2; 60	4,6
4	derivatie T	8504HF	2; 64	5,0
6	ungri interior fix	8505HF	2; 60	4,9
7	ungri exterior fix	8506HF	2; 90	5,4
8	distanțiere	REKO 80X40HF	100; 1500	9,9

NOUȚATE

baghete pentru cabluri, capac tip balama



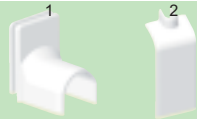
LZ 15X12



HA	15,5 x 13,1	3	140	alb	60	4,6	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	15,5 x 13,1	2	140	alb	96	7,6	0,5			
KD	15,5 x 13,1	2	140	gri deschis	96	7,6	0,5			

		buc		kg
1	de trecere mărit (LK 80X28...)	8819	10; 1800	9,2
2	derivatie T de reducere (LP 80X25)	8824/41	10; 400	6,4

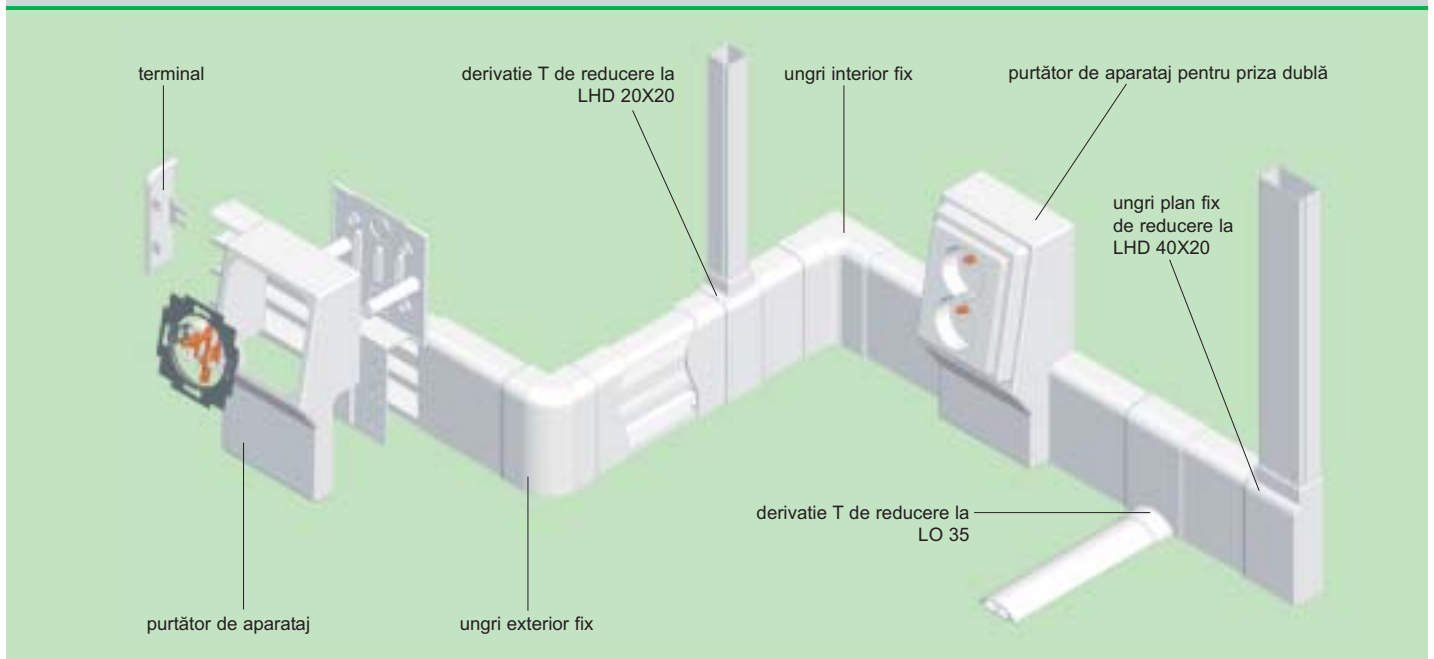
LZK 15X12



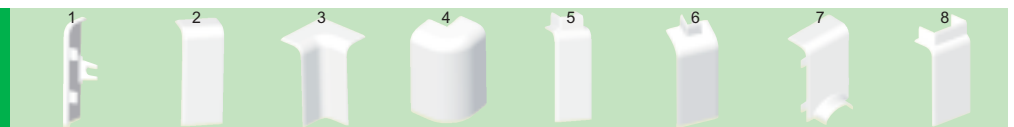
HA	15 x 13,2	3	120	alb	60	3,8	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	15 x 13,2	2	120	alb	96	6,5	0,5			

		buc		kg
1	de trecere mărit (LK 80X28...)	8809	10; 2000	8,4
2	derivatie T de reducere (LP 80X25)	8824/40	10; 480	7,7

Lišta podlahová



LP 80X25



HA	80 x 25	3	450 / 520 / 400	alb	30	22	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		
HD	80 x 25	2	450 / 520 / 400	alb	16	12,5	0,5				

		buc	kg
1	terminal	8821 L	10; 890 7,6
	terminal	8821 P	10; 890 7,6
2	imbinare	8822	10; 810 12,2
3	ungri interior fix	8825	10; 420 8,5
4	ungri exterior fix	8826	10; 350 9,5
5	derivatie T de reducere (LHD 20X20)	8824/12	10; 320 5,1
	derivatie T de reducere (LZK 15X12)	8824/40	10; 480 7,7
6	derivatie T de reducere (LZ 15X12)	8824/41	10; 400 6,4
7	derivatie T de reducere (LO 35)	8824/43	10; 500 8,2
	derivatie T de reducere (LO 50)	8824/44	10; 320 6,7
	ungri plan fix de reducere (LHD 40X20)	8823/13 L	10; 250 6,3
8	ungri plan fix de reducere (LHD 40X20)	8823/13 P	10; 250 6,3

pag.		
89	PN 80X25	purtător de aparataj
89	PN 80X25 ZZ	purtător de aparataj

LPK 80X25



HD	80 x 25	2	450 / 520 / 400	alb	16	13	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	

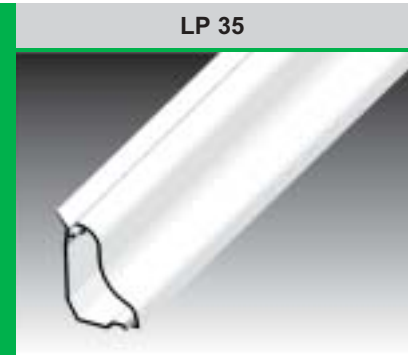
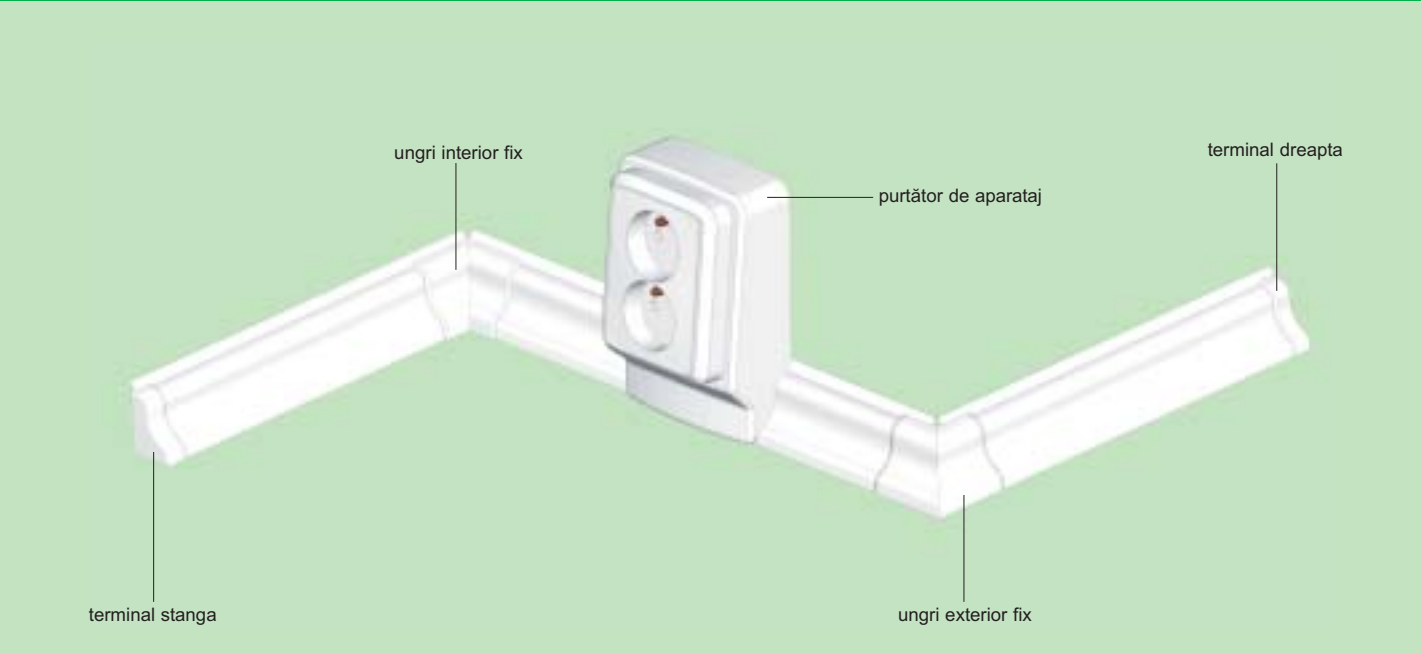
		buc	kg
1	terminal	8821 L	10; 890 7,6
	terminal	8821 P	10; 890 7,6
2	derivatie T de reducere (LHD 20X20)	8824/12	10; 320 5,1
3	derivatie T de reducere (LZK 15X12)	8824/40	10; 480 7,7
4	derivatie T de reducere (LZ 15X12)	8824/41	10; 400 6,4
5	derivatie T de reducere (LO 35)	8824/43	10; 500 8,2
6	derivatie T de reducere (LO 50)	8824/44	10; 320 6,7
	ungri plan fix de reducere (LHD 40X20)	8823/13 L	10; 250 6,3
7	ungri plan fix de reducere (LHD 40X20)	8823/13 P	10; 250 6,3

pag.		
89	PN 80X25	purtător de aparataj
89	PN 80X25 ZZ	purtător de aparataj



Capacul poate să fie folosit pentru îndepărtarea brății covorului.

plinte pentru cabluri cu margini drepte



HD	35 x 25	2	350	alb	20	4,7	0,5	PVC ignifug	-5 - +60	
I1	35 x 25	2	350	mesteacăn roz	20	4,7	0,5			
I2	35 x 25	2	350	stejar brun	20	4,7	0,5			



		buc	kg		buc	g	pag.	
terminal stanga	8861 L	10; 1500	3,0	8861 L I1; 8861 L I2	1	2	89	PNLP 35 2Z PNLP 35 2Z I1 PNLP 35 2Z I2
1 terminal dreapta	8861 P	10; 1500	3,0	8861 P I1; 8861 P I2	1	2		
2 unghi interior fix	8865	10; 800	6,3	8865 I1; 8865 I2	1	8		
3 unghi exterior fix	8866	10; 610	5,9	8866 I1; 8866 I2	1	9		

Paturi de cablu LR 30 și LP 35 au o muchie din material moale. Mulțumită acestui lucru putem să eliminăm neregularitatea bazei.



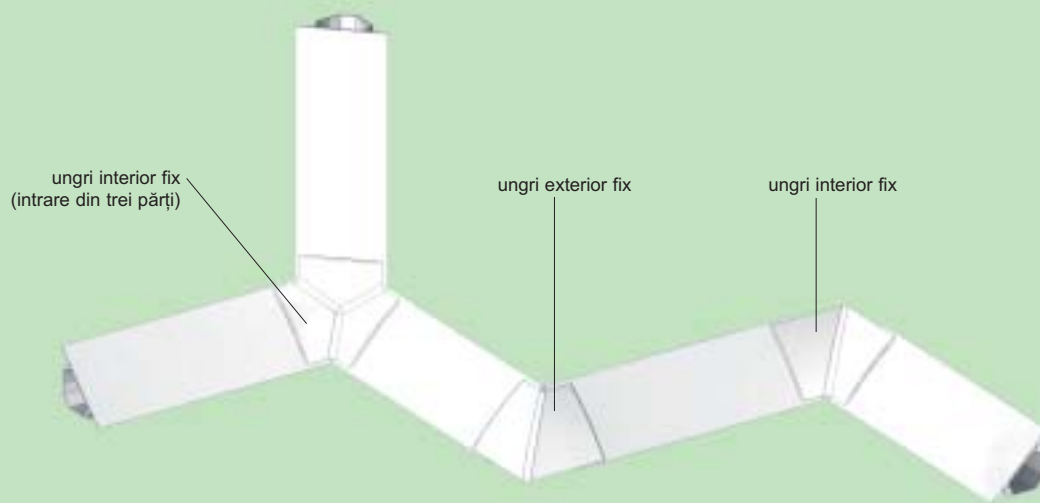
Bagheta pentru podea LP 35 în imitație de lemn – mesteacăn roz și stejar închis.



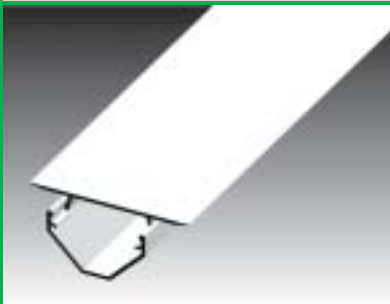
Plinte pentru cabluri cu margini drepte LP 80X25.



canal de cablu de colt



LR 30



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT PVC ignifug	°C	A-C3
HB	39 x 24,5	2,6	560	alb	26	9,3	0,5		-5 - +60	

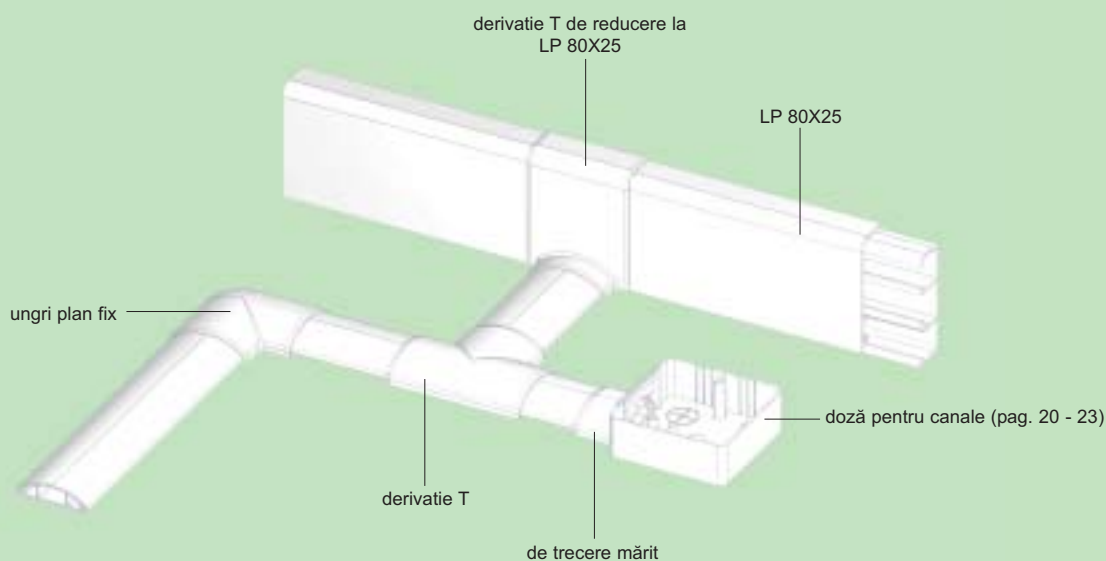
		buc		kg
1	ungri interior fix	8855	5; 450	4,9
2	ungri interior fix (intrare din trei părți)	8855/3	5; 370	5,1
3	ungri exterior fix	8856	10; 400	4,9

Combinarea canalului de podea LP 80X25
cu canalul de colt LP 30.

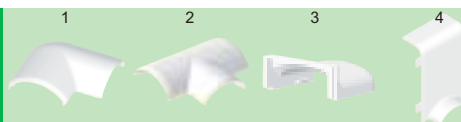


canal de cablu de pardoseala

LO 50



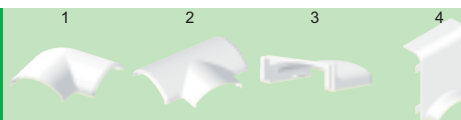
LO 35



HD	34 x 10,5	2	65 / 65	alb	60	9,8	2	PVC ignifug	-5 - +60	A-C3
KD	34 x 10,5	2	65 / 65	gri deschis	60	9,8	2			
LD	34 x 10,5	2	65 / 65	gri închis	60	9,8	2			

			buc	kg
1	ungri plan fix	8833; 8833 KB; 8833 LB	2; 900	7,6
2	derivatie T	8834; 8834 KB; 8834 LB	2; 700	7,3
3	de trecere mărit (LK 80X28...)	8837; 8837 KB; 8837 LB	10; 880	4,0
4	derivatie T de reducere (LP 80X25)	8824/43	10; 500	8,2

LO 50

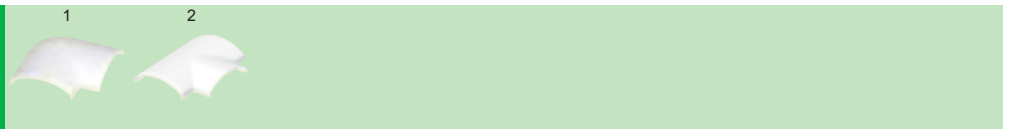
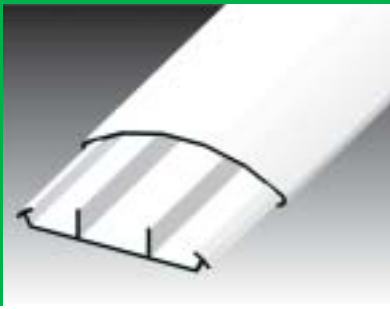


HD	50 x 14	2	60 / 180 / 60	alb	60	9,8	2	PVC ignifug	-5 - +60	A-C3
KD	50 x 14	2	60 / 180 / 60	gri deschis	60	9,8	2			
LD	50 x 14	2	60 / 180 / 60	gri închis	60	9,8	2			

			buc	kg
1	ungri plan fix	8843; 8843 KB; 8843 LB	2; 360	6,1
2	derivatie T	8844; 8844 KB; 8844 LB	2; 288	6,0
3	de trecere mărit (LK 80X28...)	8847; 8847 KB; 8847 LB	10; 640	4,2
4	derivatie T de reducere (LP 80X25)	8824/44	10; 320	6,7

canal de cablu de pardoseala

LO 75

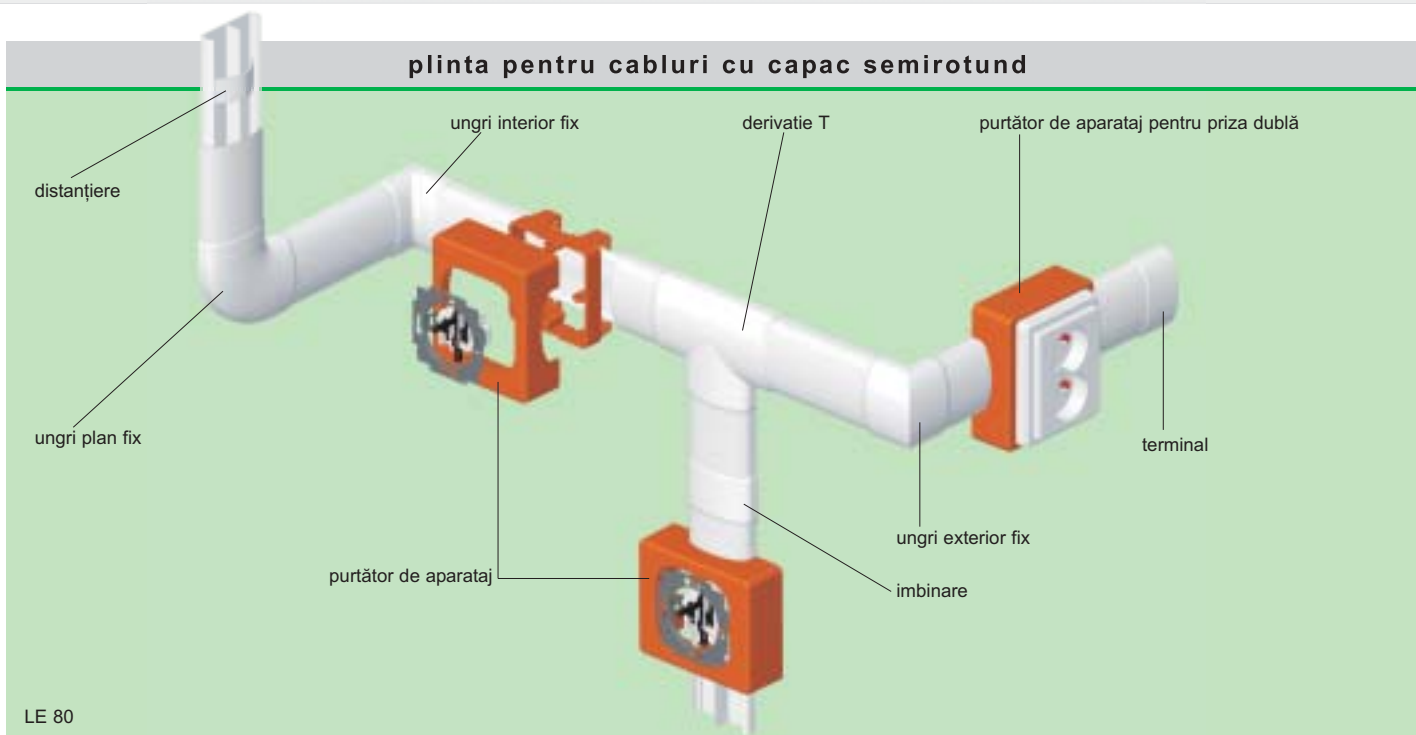


	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	A-C3
HA	74 x 18	3	170 / 360 / 170	alb	30	14,6	2	PVC ignifug	-5 - +60	
HD	74 x 18	2	170 / 360 / 170	alb	28	13,3	2			
KA	74 x 18	3	170 / 360 / 170	gri deschis	30	14,6	2			
KD	74 x 18	2	170 / 360 / 170	gri deschis	28	13,3	2			
LD	74 x 18	2	170 / 360 / 170	gri închis	28	13,3	2			



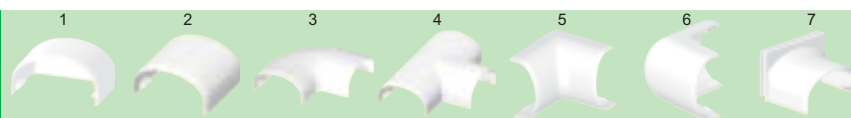
			buc	kg
1	ungri plan fix	8873; 8873 KB; 8873 LB	2; 120	4,9
2	derivatie T	8874; 8874 KB; 8874 LB	2; 100	5,3

plinta pentru cabluri cu capac semirotund



LE 80

LE 40

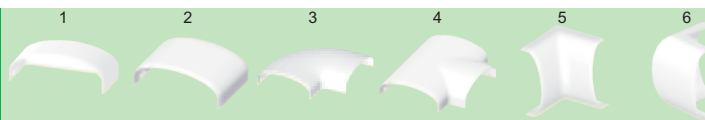


	mm	m	mm ²		m	kg	J	MAT	°C	PB Free	A-C3
HD	40 x 19	2	500	alb	24	6,2	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc	kg
1	terminal	8751	2; 960
2	imbinare	8752	2; 1000
3	unghi plan fix	8753	2; 400
4	derivatie T	8754	2; 292
5	unghi interior fix	8755	2; 306
6	unghi exterior fix	8756	2; 280
7	de trecere mărit (LK 80X28...)	8757	2; 530

pag.		
88	PNE 40 2Z	purtător de aparataj

LE 60



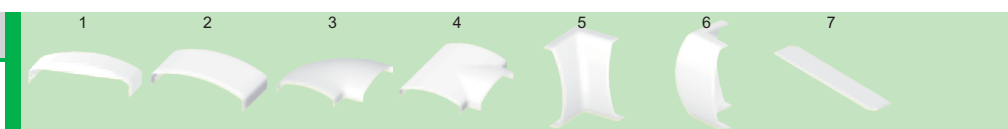
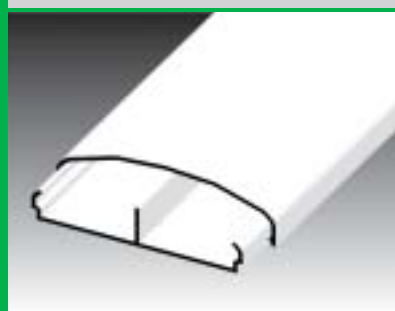
	mm	m	mm ²		m	kg	J	MAT	°C	PB Free	A-C3
HD	60 x 19,5	2	380 / 380	alb	18	7,1	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc	kg
1	terminal	8761	2; 630
2	imbinare	8762	2; 600
3	unghi plan fix	8763	2; 200
4	derivatie T	8764	2; 176
5	unghi interior fix	8765	2; 160
6	unghi exterior fix	8766	2; 238

pag.		
88	PNE 60X20	purtător de aparataj
88	PNE 60X20 2Z	purtător de aparataj

plinta pentru cabluri cu capac semirotund

LE 80

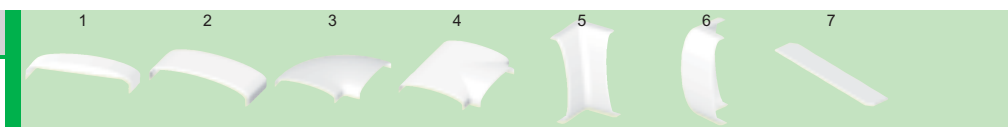
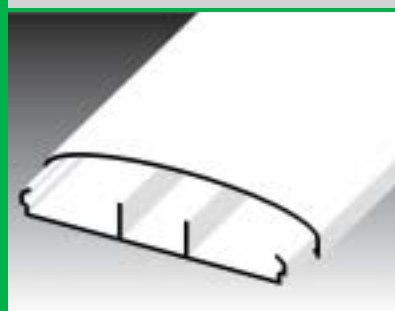


	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT PVC ignifug	°C	A-C3
HD	79,5 x 20,5	2	420 / 420	alb	20	9,3	0,5		-5 - +60	

			buc	kg
1	terminal	8771	2; 400	6,9
2	imbinare	8772	2; 296	6,1
3	ungri plan fix	8773	2; 120	4,9
4	derivatie T	8774	2; 100	5,4
5	ungri interior fix	8775	2; 168	4,0
6	ungri exterior fix	8776	2; 224	6,5
7	distanțiere	RLE 80	10; 540	3,1

pag.	
88	PNE 80X20 purtător de aparataj
88	PNE 80X20 2Z purtător de aparataj

LE 100



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT PVC ignifug	°C	Pb Free	A-C3
HD	99,5 x 20	2	380 / 340 / 380	alb	16	7,9	0,5		-5 - +60		

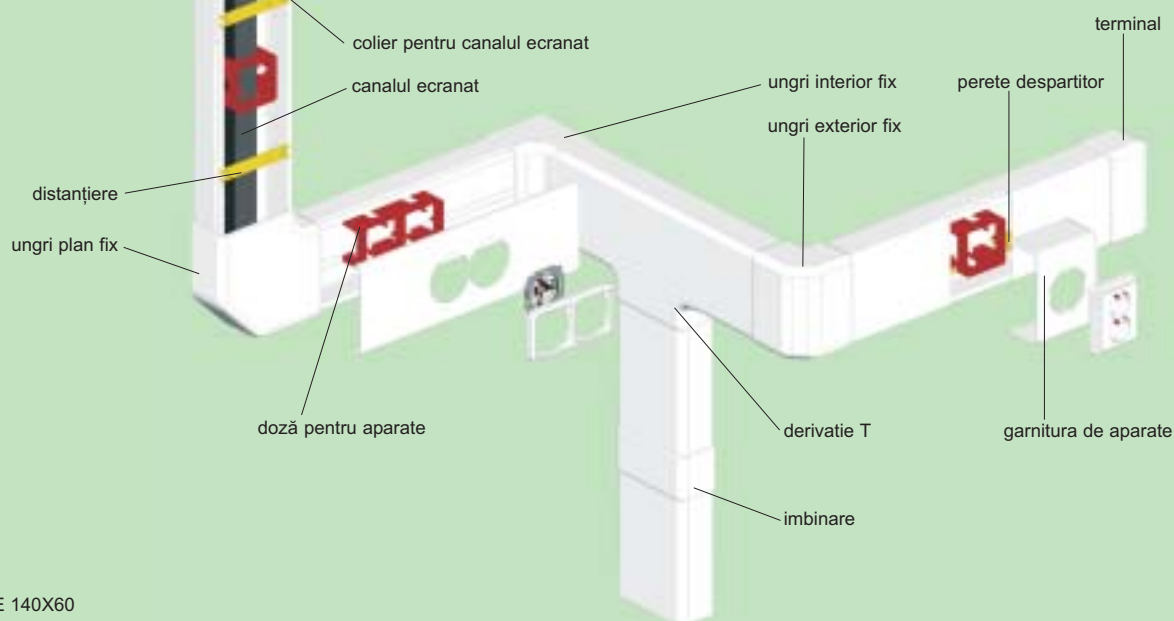
			buc	kg
1	terminal	8781	2; 340	7,3
2	imbinare	8782	2; 262	6,4
3	ungri plan fix	8783	2; 86	5,3
4	derivatie T	8784	2; 68	5,6
5	ungri interior fix	8785	2; 140	4,1
6	ungri exterior fix	8786	2; 180	6,0
7	distanțiere	RLE 100	10; 410	3,0

pag.	
88	PNE 100X20 purtător de aparataj

Instalația sistemului patului de cablu elegant LE.

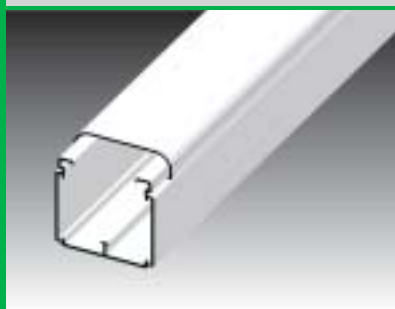


canalul pentru instalații electrice compartimentabile



EKE 140X60

EKE 60X60

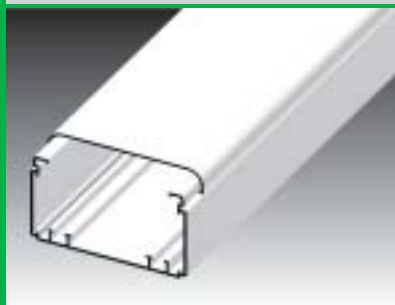


HD	60 x 60	2	2600	alb	18	13,5	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8541	2; 140	5,9
2	imbinare	8542	2; 168	5,6
3	ungri plan fix	8543	2; 60	3,8
4	derivatie T	8544	2; 92	3,9
5	ungri interior fix	8545	2; 50	3,8
6	ungri exterior fix	8546	2; 62	5,1
7	distanțiere	REKE 60	9; 1260	4,5

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor

EKE 100X60



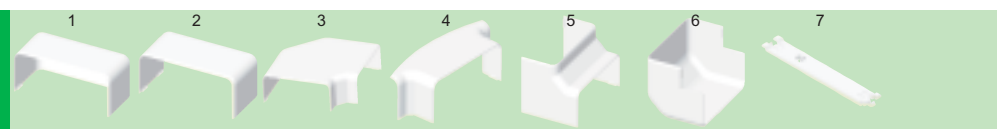
HD	100 x 60	2	4600	alb	8	9,1	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8551	2; 100	5,9
2	imbinare	8552	2; 100	4,3
3	ungri plan fix	8553	2; 26	3,8
4	derivatie T	8554	2; 70	3,7
5	ungri interior fix	8555	2; 24	2,7
6	ungri exterior fix	8556	2; 90	9,7
7	distanțiere	REKE 100	9; 1872	11,0

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP EKE doză pentru aparate
90	8550... garnitura de aparate

canalul pentru instalații electrice compartimentabile

EKE 140X60

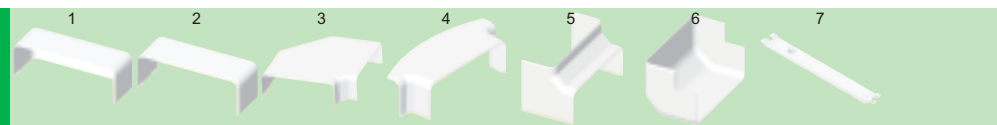


	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	Pb Free	A-C3
HD	140 x 60	2	7000	alb	6	9,2	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8561	2; 70	6,6
2	imbinare	8562	2; 56	4,0
3	unghi plan fix	8563	2; 40	8,7
4	derivatie T	8564	2; 56	3,6
5	unghi interior fix	8565	2; 22	2,7
6	unghi exterior fix	8566	2; 24	4,0
7	distanțiere	REKE 140	9; 1206	10,3

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP EKE doză pentru aparate
89	PN EKE purtător de aparataj
90	8560... garnitura de aparate

EKE 180X60



	mm	m	mm²		m	kg	J	MAT	°C	Pb Free	A-C3
HD	180 x 60	2	9000	alb	6	11,9	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8571	2; 48	6,0
2	imbinare	8572	2; 48	4,7
3	unghi plan fix	8573	2; 26	7,5
4	derivatie T	8574	2; 44	3,6
5	unghi interior fix	8575	2; 44	5,5
6	unghi exterior fix	8576	2; 60	10,9
7	distanțiere	REKE 180	9; 828	10,5

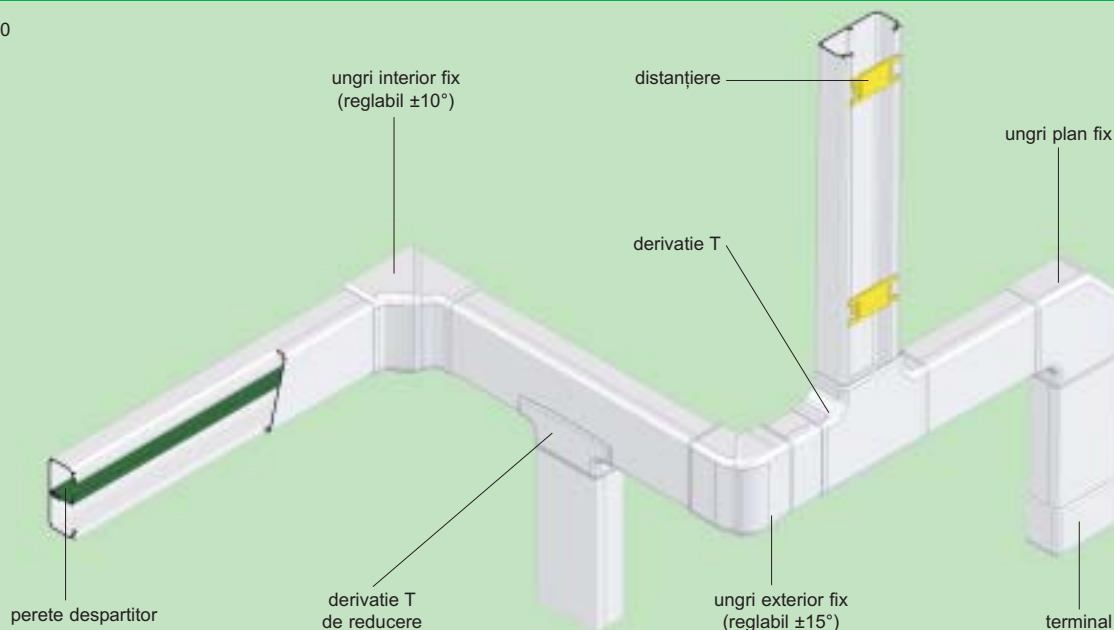
pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP EKE doză pentru aparate
89	PN EKE purtător de aparataj

Instalați sistemul canalului elegant EKE.

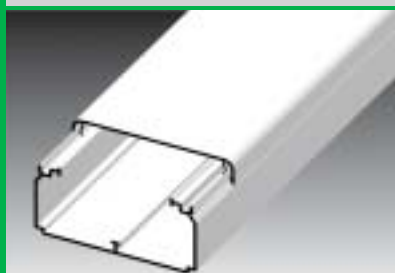


canalul pentru instalații electrice compartimentabile

EKD 80X40



EKD 80X40

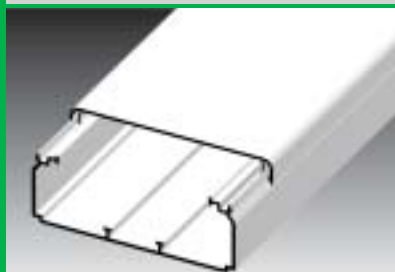


HD	80 x 40	2	2430	alb	10	6,9	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8501	2; 208	7,3
2	imbinare	8502	2; 220	6,2
3	unghi plan fix	8503	2; 60	4,6
4	derivatie T	8504	2; 64	5,0
5	derivatie T de reducere	8504/EKD	2; 170	4,2
6	unghi interior fix	8505	2; 60	4,9
7	unghi exterior fix	8506	2; 90	5,4
8	distanțiere	REKO 80X40	100; 1500	9,9

pag.		
86	PEKD 40	perete despartitor

EKD 100X40



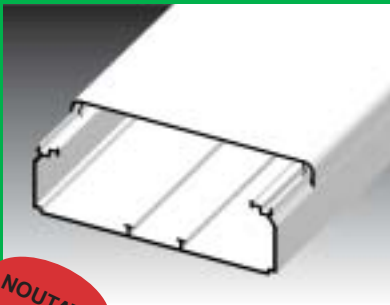
HD	100 x 40	2	3010	alb	8	6,9	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8511	2; 164	7,0
2	imbinare	8512	2; 170	5,5
3	unghi plan fix	8513	2; 50	4,6
4	derivatie T	8514	2; 48	4,6
5	derivatie T de reducere	8514/EKD	2; 144	4,5
6	unghi interior fix	8515	2; 40	3,5
7	unghi exterior fix	8516	2; 80	5,6
8	distanțiere	REKO 100X40	100; 1000	9,1

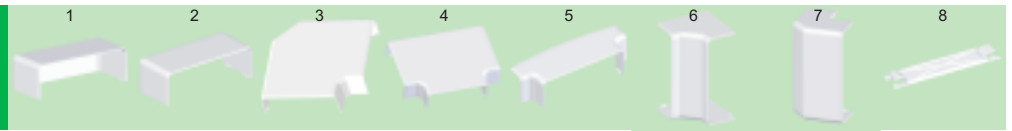
pag.		
86	PEKD 40	perete despartitor

canalul pentru instalații electrice compartimentabile

EKD 120X40



NOUȚATE



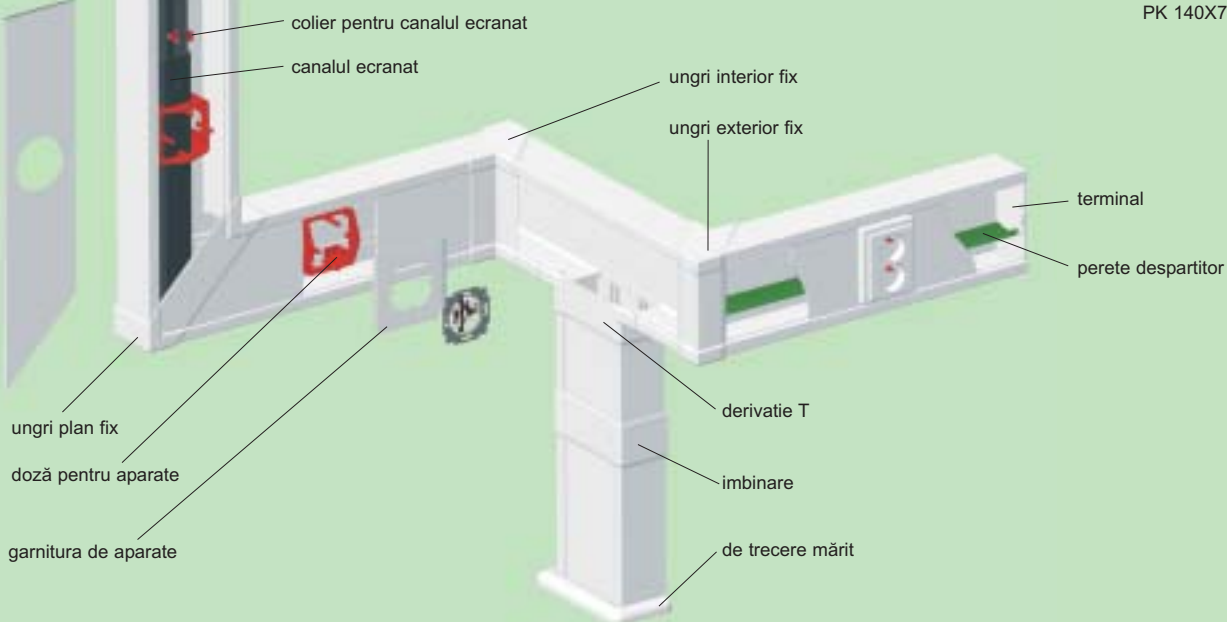
HD	120 x 40	2	4000	alb	8	8,3	0,5	PVC ignifug	-5 - +60		

			buc
1	terminal	8581	2
2	imbinare	8582	2
3	ungri plan fix	8583	2
4	derivatie T	8584	2
5	derivatie T de reducere	8584/EKD	2
6	ungri interior fix	8585	2
7	ungri exterior fix	8586	2
8	distanțiere	REKO 120X40	100

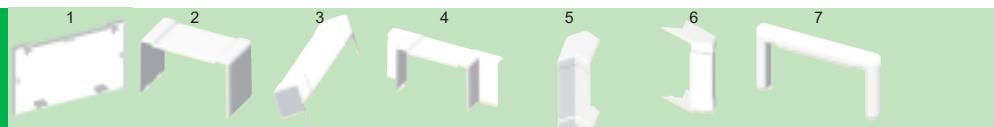
pag.	
86	PEKD 40 perete despartitor

buri monovolum compartimentabile cu perete dublu

PK 140X70 D



PK 110X70 D

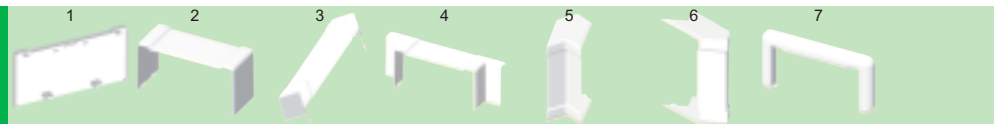


HD	110 x 70	2	5500	alb	6	9	1	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc		kg
1	terminal	8451	10; 340	12,3
2	imbinare	8452	2; 168	9,2
3	ungri plan fix	8453	2; 50	4,5
4	derivatie T	8454	2; 72	4,4
5	ungri interior fix	8455	2; 36	3,1
6	ungri exterior fix	8456	2; 36	3,3
7	de trecere mărit	8457	2; 152	5,7

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP PK doză pentru aparate
90	8450... garnitura de aparate

PK 140X70 D



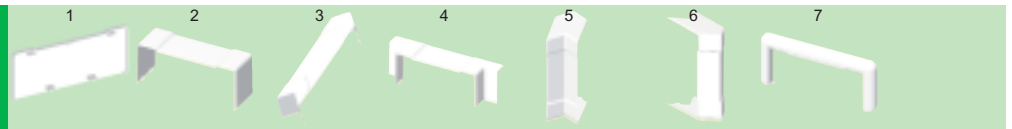
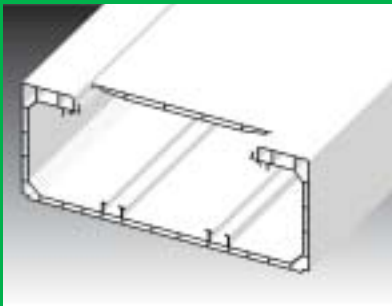
HD	140 x 70	2	7200	alb	6	9,8	1	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc		kg
1	terminal	8461	10; 240	9,6
2	imbinare	8462	2; 60	3,8
3	ungri plan fix	8463	2; 96	8,9
4	derivatie T	8464	2; 134	9,2
5	ungri interior fix	8465	2; 68	6,8
6	ungri exterior fix	8466	2; 66	6,3
7	de trecere mărit	8467	2; 80	3,4

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP PK doză pentru aparate
89	PN PK purtător de aparataj
90	8440... garnitura de aparate

jgheaburi monovolum compartimentabile cu perete dublu

PK 170X70 D



	mm	m	mm²		m	kg	J	PVC ignifug	°C	Pb Free	A-C3
HD	170 x 70	2	9300	alb	6	11,6	1		-5 - +60		

			buc	kg
1	terminal	8441	10; 200	12,2
2	imbinare	8442	2; 120	9,9
3	ungri plan fix	8443	2; 84	9,5
4	derivatie T	8444	2; 96	9,5
5	ungri interior fix	8445	2; 68	8,2
6	ungri exterior fix	8446	2; 68	7,8
7	de trecere mărit	8447	2; 68	3,3

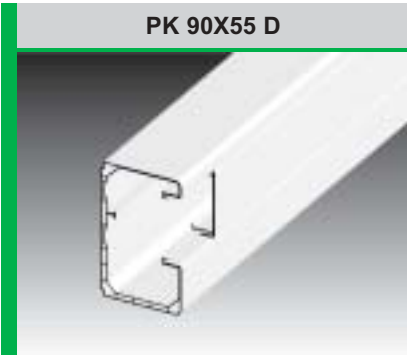
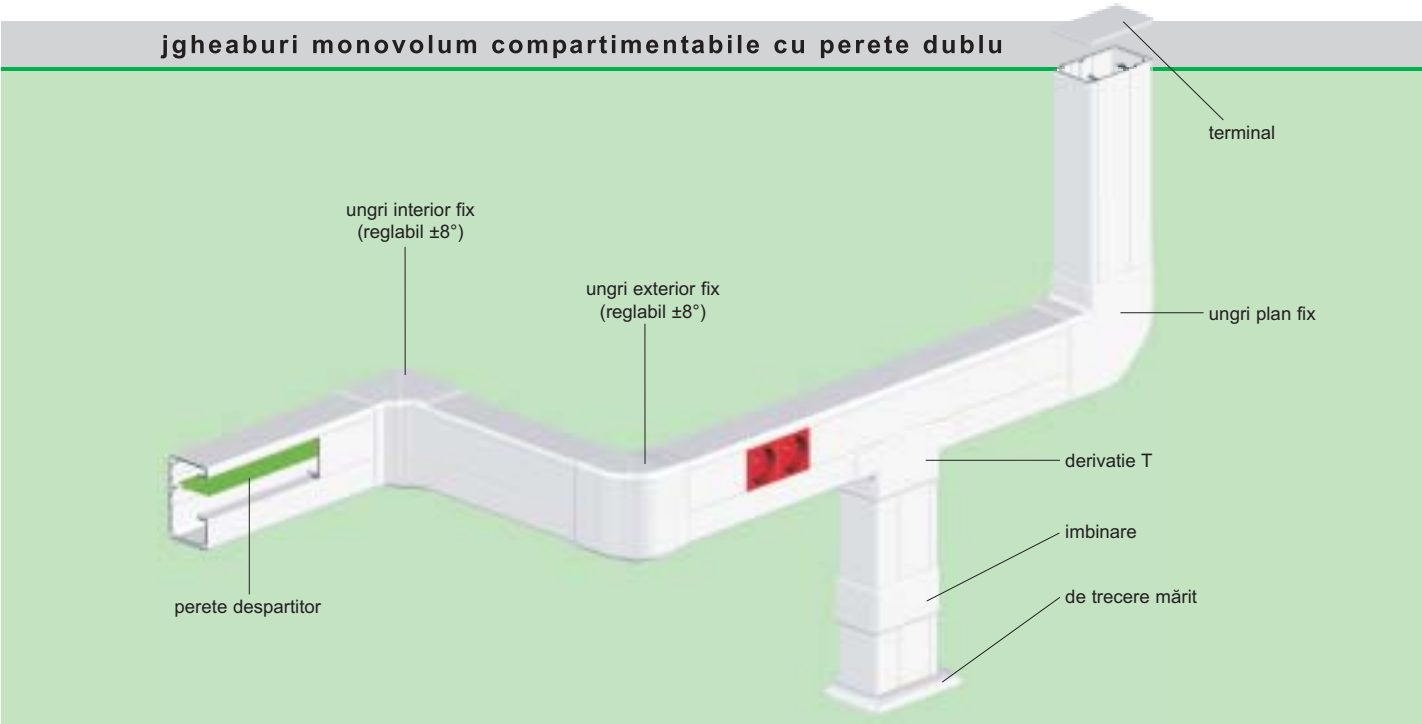
pag.		
86	PEKE 60	perete despartitor
86	PKS 70/60	perete despartitor
86	PEP 60	perete despartitor
86	PEP 60/K	perete despartitor
87	SK 40X20	canalul ecranat
87	SK 40X33	canalul ecranat
88	KP PK	doză pentru aparate
89	PN PK	purător de aparataj
90	8440...	garnitura de aparate

Canalul compartimentabil PK...X70D este destinat pentru instrumente standard. Instrumentele se instalează prin fixare la baza canalului. În funcție de numărul de instrumente și de dimensiunile lor se poate alege garnitura corespunzătoare.

Ecranajul cablurilor de date poate fi realizat prin folosirea canalului de ecranare SK 40X..., care se fixează cu cleme PSK 1 la baza canalului.

Exemplu de montaj al canalului de parapet PK 140X70 D.





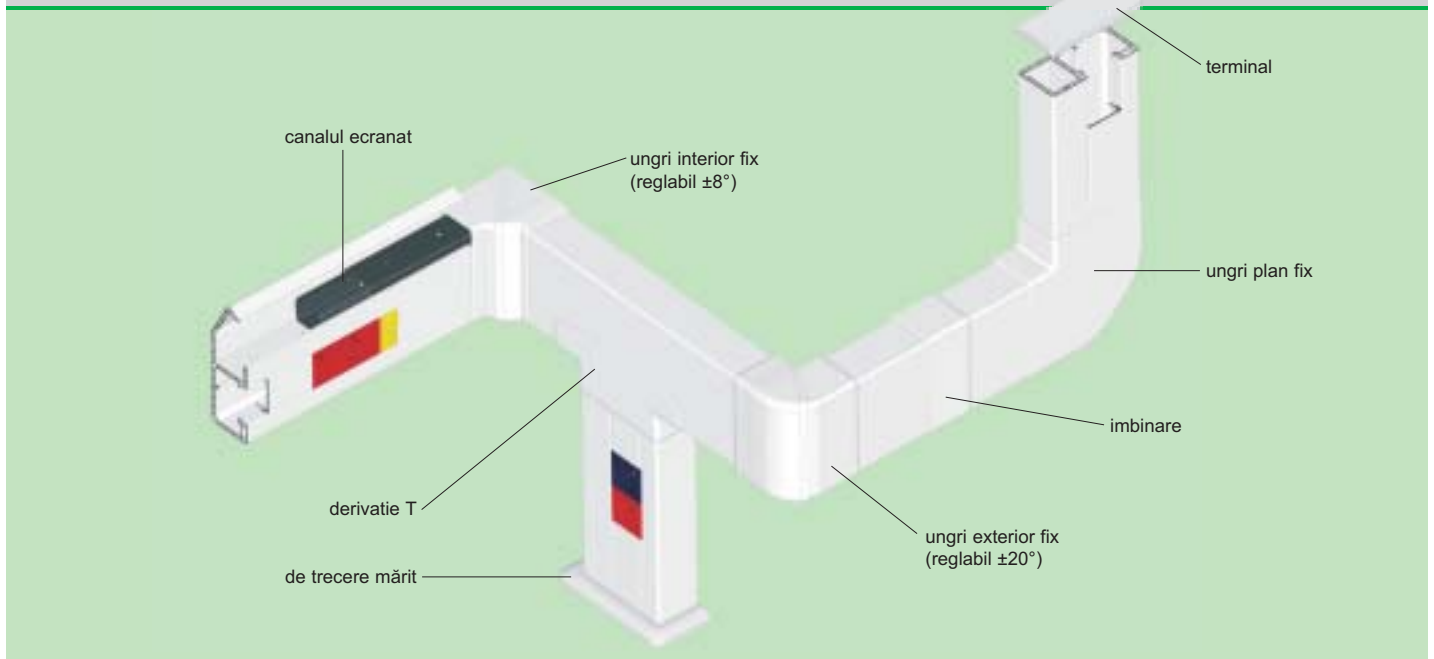
	mm	m	mm ²	alb	m	kg	J	PVC ignifug	°C	PB Free	A-C3
HD	90 x 55	2	3800	alb	12	5,4	1		-5 - +60		

		buc	kg
1	terminal	8401 2; 720	13,7
2	imbinare	8402 2; 134	4,5
3	ungri plan fix	8403 2; 48	4,5
4	derivative T	8404 2; 72	3,4
5	ungri interior fix	8405 2; 106	8,3
6	ungri exterior fix	8406 2; 140	11,9
7	de trecere mărit	8407 2; 340	7,2

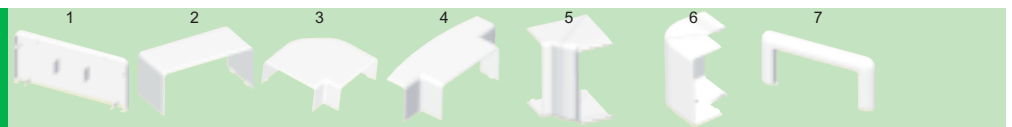
pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor

Canalul compartimentabil este destinat instalarii instrumentelor 40 x 45 sau 22.5 x 45 mm.
Pentru separarea canalului poate fi folosit peretele de departajare PEKE 60. Daca este necesara ecranarea cablurilor de date se poate folosi peretele de departajare PKS 70/60 avand caracteristici similare cu peretele de departajare de otel dar avand greutatea mai mica.

jgheaburi monovolum compartimentabile cu perete dublu



PK 120X55 D



HD	120 x 55	2	1550 / 2250	alb	6	8,8	1	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc		kg
1	terminal	8471	10; 480	12,5
2	imbinare	8472	2; 112	5,4
3	ungri plan fix	8473	2; 72	10,8
4	derivatie T	8474	2; 64	4,3
5	ungri interior fix	8475	2; 72	6,8
6	ungri exterior fix	8476	2; 80	11,1
7	de trecere mărit	8477	2; 284	6,1

pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat

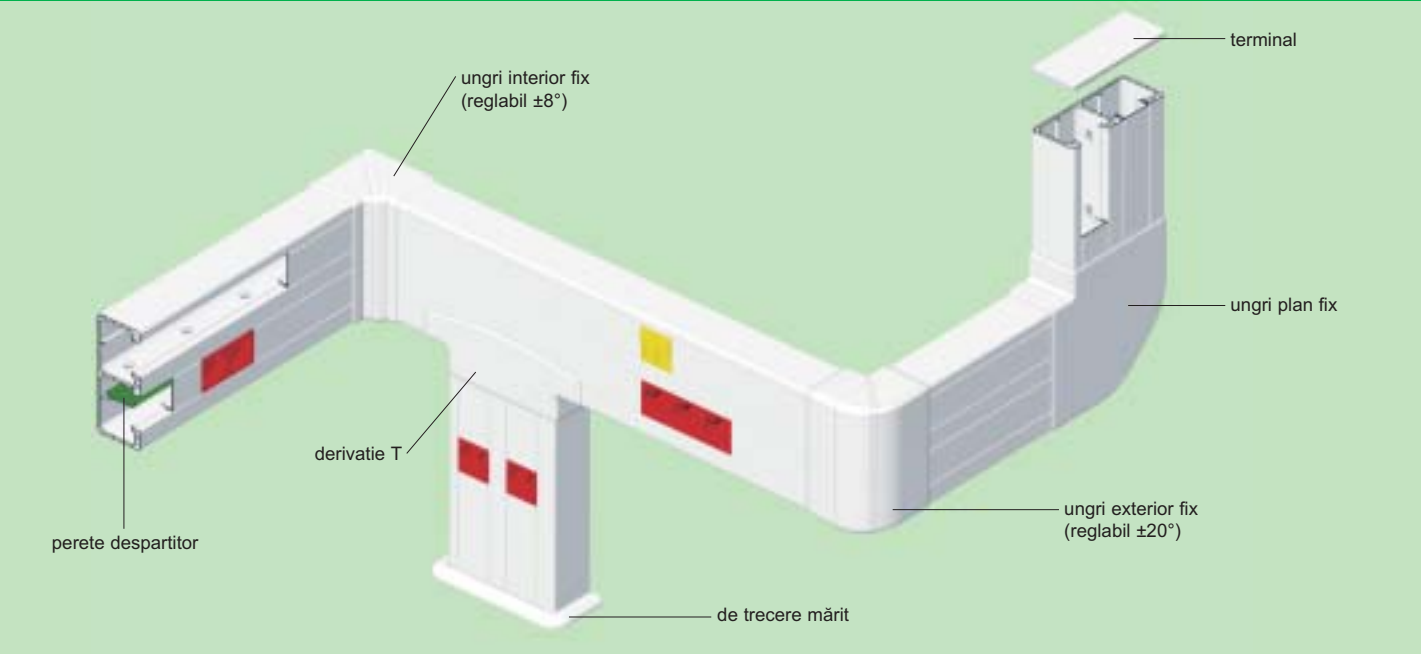
Canalul compartimentabil este destinat instalării instrumentelor 40 x 45 sau 22.5 x 45 mm.

Partea detasabila permite inserarea canalului de ecranare SK 40X..., care permite ecranarea perfecta a cablurilor de date.

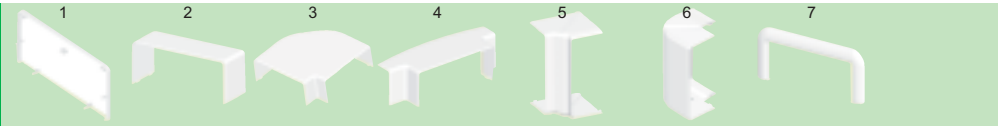
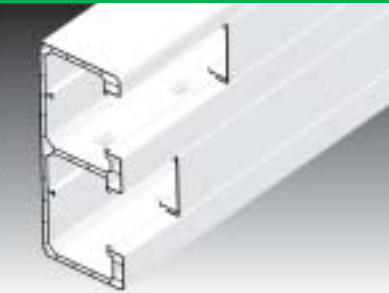
Exemplu de montaj al canalului de parapet PK 120X55 D.



jgheaburi monovolum compartimentabile cu perete dublu



PK 160X65 D



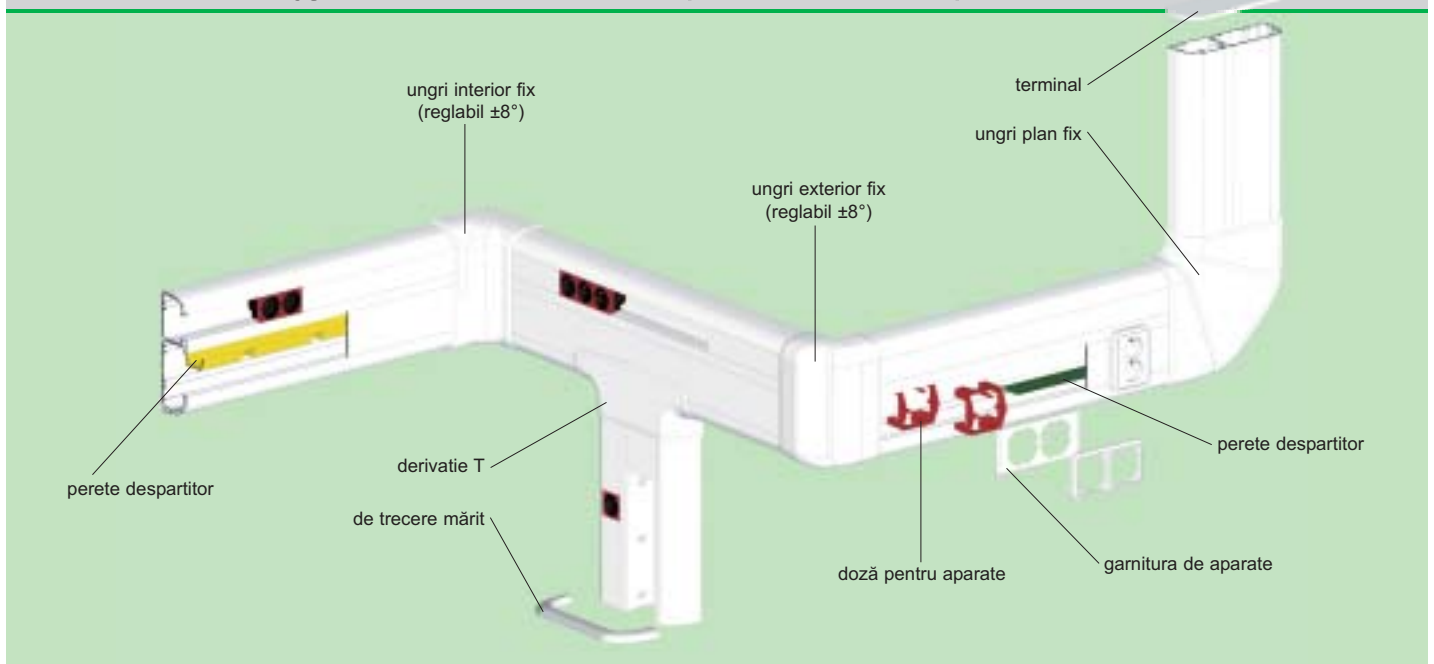
HD	160 x 65	2	3800 / 3600	alb	6	10,9	1	PVC ignifug	-5 - +60		

		buc	kg
1	terminal	10; 280	11,5
2	imbinare	2; 128	8,7
3	ungri plan fix	2; 30	7,5
4	derivatie T	2; 84	7,7
5	ungri interior fix	2; 48	12,4
6	ungri exterior fix	2; 48	9,5
7	de trecere mărit	2; 126	4,2

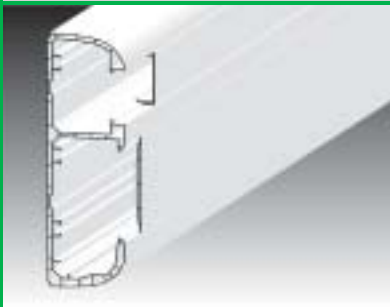
pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor

Canalul compartimentabil este destinat instalarii instrumentelor 40 x 45 sau 22.5 x 45 mm.
Pentru separarea mecanica sau separarea luand in considerare compatibilitatea electromagnetica (EMC) se poate folosi peretele de departajare PEKE 60 sau PKS 70/60.

jgheaburi monovolum compartimentabile cu perete dublu



PK 210X70 D



	mm	m	mm²	alb	m	kg	J	PVC ignifug	°C	A-C3
HD	214 x 67	2	4400 / 3100	alb	6	12,5	1		-5 - +60	

		buc		kg
1	terminal	8491	2; 172	12,0
2	imbinare	8492	2; 84	7,3
3	ungri plan fix	8493	1; 16	6,8
4	derivatie T	8494	2; 40	7,1
5	ungri interior fix	8495	2; 20	5,5
6	ungri exterior fix	8496	1; 28	8,0
7	de trecere mărit	8497	2; 200	5,9

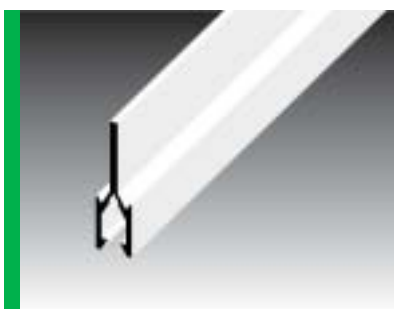
pag.	
86	PEKE 60 perete despartitor
86	PKS 70/60 perete despartitor
86	PEP 60 perete despartitor
86	PEP 60/K perete despartitor
87	SK 40X20 canalul ecranat
87	SK 40X33 canalul ecranat
88	KP PK doză pentru aparate
90	8450... garnitura de aparate

Canalul compartimentabil este destinat instalării instrumentelor (40 x 45 sau 22.5 x 45 mm).

Destinat pentru a permite inserarea canalului de ecranare SK 40X..., toate tipurile de separatoare inclusiv cele de otel. Acestea fixeaza cablurile in pozitia dorita.

Dozele de aparate KP PK impreuna cu 8450 sunt gata pentru montarea aparatelor standard permitand intalarea ramelor combinate.

Multumita caracteristicilor de mai sus si a gamei de capace cu care canalul compartimentabil este dotat este asigurat cel mai bun raport calitate pret pe care il poate oferi KOPOS KOLIN. Acest canal compartimentabil a fost premiat in 2007 de GOLD AMPER.


PEK 40 - perete despartitor

					
	m		m	kg	
PEK 40 JA	3	crem	60	5,4	PVC ignifug
PEK 40 JC	2	crem	40	3,6	

Peretele despartitor este destinat pentru separarea spatiului interior al canalelor LH, ceea ce duce la o mai bună manipulare a cablurile introduse și o mai bună vizualizare a lor.


PEKD 40 - perete despartitor

					
m		m	kg		
2	alb	20; 120	11,6	PVC ignifug	

Peretele despartitor este destinat pentru separarea spatiului interior al canalelor EKD, ceea ce duce la o mai bună manipulare a cablurile introduse și o mai bună vizualizare a lor.


PEKE 60 - perete despartitor

					
m		m	kg		
2	alb	20; 160	19,9	PVC ignifug	

Peretele despartitor este destinat pentru separarea spatiului interior al canalelor EKE și PK, ceea ce duce la o mai bună manipulare a cablurile introduse și o mai bună vizualizare a lor.


PKS 70/60 - perete despartitor

				
m	m	kg		
2	20; 160	20,3	PVC ignifug	

Peretele despărțitor cu folie metalică PKS 70/60, din cauza stratului subțire de folie metalică are proprietățile unui perete despărțitor metalic, dar este mult mai ușor.

Toți pereții despărțitori trebuie să fie strânși la un loc printr-o chingă de legătură PLSK


PEP 60 - perete despartitor

				
m		m	kg	
2	alb	32	7,5	PVC ignifug

Peretele despărțitor PEP 60 servește la împărțirea spațiului interior al canalelor de instalații electrice, ceea ce duce la o mai bună manipulare cu cablurile introduse și la o mai bună vizualizare a lor.


PEP 60/K - perete despartitor

			
m	m	kg	
2	24	10	tablă Zn

PEP 60/K este un perete despărțitor metalic, care se poate folosi separat prin prinderea cu ajutorul PSK 1 sau poate fi introdus în peretele despărțitor PEP 60.

La utilizarea suportilor de aparate este necesar să de întrerupă bara de distanțare și apoi diferitele componente să se îmbine între ele de exp. printr-un cablu de interconectare PLSK.

**SK 40X...** - canalul ecranat

	mm	m	mm²	m	kg	MAT	pag.	
SK 40X20	40 x 20	2	770	12	7,6	tablă Zn	76	EKE canale
SK 40X33	40 x 33	2	1200	12	8,6		80	PK canale
							87	PSK 1 coliere
							87	PLSK cablul de interconectare

Servește pentru despărțirea individuală a circuitelor (de putere și de comandă) din punctul de vedere al compatibilității electromagnetice.

Canalul este format din două părți, care sunt fabricate din tablă zincată electrolitic cu grosime de 0,55 mm.

Montajul se poate efectua prin brățara PSK 1 și anume prin fixarea în găuri din ambele părți. Aceste găuri sunt amplasate la fundul canalului de ecranare pe laterale, la distanțe de 250 mm.

Canalul se poate monta în canale de tip EKE și PK.

**PSK 1** - colier pentru canalul ecranat

mm	buc	kg	MAT	°C	A-C3	pag.	
20 x 10	5; 320	1,9	PVC ignifug	-5 - +60		87	SK 40X20 canalul ecranat
						87	SK 40X33 canalul ecranat

Coliere servesc pentru prinderea canalelor ecranate SK 40X20 și SK 40X33 în canale pentru instalații electrice de tip EKE și PK.

Montajul se efectuează prin introducerea din amândouă părți în locașurile laterale ale canalului ecranat.

Colierele se pot de asemenea folosi pentru prinderea cablurilor și conductoarelor - împreună cu bandă de strângere cu grosimea max. 8 mm.

**PLSK** - fir lițat de conectare a canalului ecranat

mm	buc	kg	pag.	
110	10	0,04	87	SK 40X20 canalul ecranat
			87	SK 40X33 canalul ecranat

Cablul de interconectare servește pentru conectarea elementelor separate ale canalelor ecranate SK 40X20 și SK 40X33.

Canalele EKE inclusiv canalele ecranate și sisteme de prindere PSK 1.




PNE... - purtător de aparataj pentru canale LE

	mm	buc	kg	MAT	°C	pentru canale
PNE 60X20	95 x 95 x 38	10; 70	6,1	PVC ignifug	-5 - +60	LE 60
PNE 60X20 2Z	112 x 95 x 38	10; 60	6,0			LE 60
PNE 80X20	95 x 95 x 38	10; 80	7,0			LE 80
PNE 80X20 2Z	112 x 95 x 38	10; 60	6,1			LE 80
PNE 100X20	112 x 95 x 38	10; 50	5,1			LE 100

Pentru montarea în traseele efectuate cu paturi de cablu tip LE.

Dispozitivele marcate 2Z și PNE 100X20 sunt adecvate pentru montarea prizelor duble.

Placa pentru aparatură se compune din două părți – din suportul plăcii și din capac.

După înlăturarea canalelor pentru șuruburile aparatelor (în axă verticală) se poate monta o priză dublă.


PNE 40 2Z - purtător de aparataj pentru canale LE

mm	buc	kg	MAT	°C	pentru canale
96 x 147 x 44	10; 100	10,5	PVC ignifug	-5 - +60	LE 40

Pentru montarea în traseele paturilor de cablu efectuate cu pat de cablu tip LE 40.

Placa pentru aparatură se compune din două părți – din suportul plăcii și din capac.

După înlăturarea canalelor pentru șuruburile aparatelor (în axă verticală) se poate monta o priză dublă.

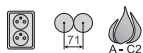

KP EKE - doză de aparate pentru canale EKE

mm	buc	kg	MAT	°C	pentru canale
75 x 71 x 55	10; 70	2,9	PVC ignifug	-5 - +60	EKE 100X60; EKE 140X60; EKE 180X60

Pentru trasee efectuate în canale EKE.

Permit introducerea canalului ecranat SK 40X20 sau SK 40X33.

După înlăturarea canalelor pentru șuruburile aparatelor (în axă verticală) se poate monta o priză dublă.


KP PK - doză de aparate pentru canale PK

mm	buc	kg	MAT	°C	pentru canale
75 x 71 x 60	10; 80	3,0	PVC ignifug	-5 - +60	PK 110X70 D; PK 140X70 D; PK 170X70 D; PK 210X70 D

Pentru distribuții efectuate în canale PK.

Permit introducerea canalului ecranat SK 40X20 sau SK 40X33.

După înlăturarea canalelor pentru șuruburile aparatelor (în axă verticală) se poate monta o priză dublă.


PN 40X... - suport de aparataj pentru canale LV 40X15 și LHD 40X20

	 mm	 mm		 buc	 kg	 PVC ignifug	 °C -5 - +60	pentru canale
PN 40X15	133 x 91 x 28	1x Ø16	alb	10; 60	5,5			LV 40X15
PN 40X20	133 x 91 x 28	1x Ø16	alb	10; 60	5,7			LHD 40X20
PN 40X20 I1	133 x 91 x 28	1x Ø16	mesteacăn roz	1; 64	6,0			LHD 40X20 I1
PN 40X20 I2	133 x 91 x 28	1x Ø16	stejar brun	1; 64	6,0			LHD 40X20 I2

PN 40X15 - Pentru montarea în traseele efectuate cu paturi de cablu tip LV 40X15.

PN 40X20 - Pentru montarea în traseele efectuate cu paturi de cablu tip LHD 40X20.

PN 40X20 I1 - suport PN 40X20 destinat pentru tija LHD 40X20 în imitație de lemn - mesteacăn roz

PN 40X20 I2 - suport PN 40X20 destinat pentru tija LHD 40X20 în imitație de lemn - stejar brun

Placa pentru aparatură se compune din două părți – din suportul plăcii și din capac.

Componentă a plăcii este și 1 buc de blint.


PN 80X25... - suport de aparataj pentru canale LP (LPK) 80X25

	mm	mm	buc	kg	MAT	°C	pentru canale
PN 80X25	163 x 92 x 57	1x Ø16	10; 70	10,3	PVC ignifug	-5 - +60	LP 80X25; LPK 80X25
PN 80X25 ZZ	171 x 92 x 55	1x Ø16	10; 60	9,8			LP 80X25; LPK 80X25

Pentru montarea în traseele efectuate cu paturi de cablu tip LP 80X25 și LPK 80X25.

Dispozitivele marcate ZZ sunt adecvate pentru montarea prizelor duble.

Placa pentru aparatură se compune din două părți – din suportul plăcii și din capac.


PNLP 35 2Z - suport de aparataj pentru canale LP 35

	 mm	 buc	 kg	 PVC ignifug	 °C -5 - +60	pentru canale	
PNLP 35 2Z	149 x 96 x 42	alb	10; 100			10,2	LP 35
PNLP 35 2Z I1	149 x 96 x 42	mesteacăn roz	1; 40			3,7	LP 35 I1
PNLP 35 2Z I2	149 x 96 x 42	stejar brun	1; 40			3,7	LP 35 I2

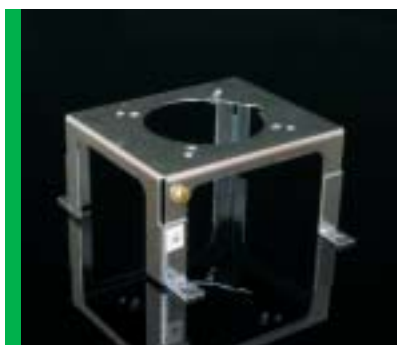
Pentru montarea în traseele efectuate cu paturi de cablu tip LP 35.

Placa pentru aparatură se compune din două părți – din suportul plăcii și din capac.

După înlăturarea canalelor pentru șuruburile aparatelor (în axă verticală) se poate monta o priză dublă.

PNLP 35 2Z I1 - suport PNLP 35 2Z destinat pentru tija LP 35 în imitație de lemn - mesteacăn roz

PNLP 35 2Z I2 - suport PNLP 35 2Z destinat pentru tija LP 35 în imitație de lemn - stejar brun


PN EKE; PN PK - suport de aparataj pentru canale EKE sau PK

	mm	buc	kg	MAT	pentru canale
PN EKE	105 x 90 x 56	2; 24	3,1	tablă ZnCr	EKE 140X60; EKE 180X60
PN PK	100 x 90 x 58	2; 24	3,6		PK 140X70 D; PK 170X70 D

Placa pentru aparatură, necesară montajului prizelor 400 V (16 A; 32 A).

Pasul pentru fixarea prizelor este de 50 și 60 mm.

Fixarea în peretele de bază se efectuează cu ajutorul diblurilor și holdșuruburilor prin fundul canalului.



8440-11



8440...; 8450... - garnitura de aparate pentru canale PK

	 mm	 buc	kg	MAT	 °C	pentru canale
8440-11	110 x 106	10; 500	11,7	PVC ignifug	-5 - +60	PK 140X70 D; PK 170X70 D
8440-12	181 x 106	10; 340	12,0			PK 140X70 D; PK 170X70 D
8440-13	253 x 106	10; 210	10,3			PK 140X70 D; PK 170X70 D
8450-11	110 x 80	10; 780	11,5			PK 110X70 D; PK 210X70 D
8450-12	181 x 80	10; 460	10,0			PK 110X70 D; PK 210X70 D
8450-13	253 x 80	10; 300	9,0			PK 110X70 D; PK 210X70 D

Pentru acoperirea spațiului de montare lângă canalelor pentru parapete PK care s-a format în timpul montării dispozitivelor cu colțuri rotunjite.
De folosit cu ramă simplă, dublă sau triplă - distanță dintre dispozitive 71 mm.
După îndepărtarea (8440-11) a două ochiuri de consolidare permite montarea prizei duble.



8560-11



8550...; 8560... - garnitura de aparate pentru canale EKE

	 mm	 buc	kg	MAT	 °C	pentru canale
8550-11	110 x 104 x 68	2; 56	4,6	PVC ignifug	-5 - +60	EKE 100X60
8550-12	181 x 104 x 68	2; 96	11,2			EKE 100X60
8550-13	253 x 104 x 68	2; 22	3,9			EKE 100X60
8560-11	110 x 144 x 68	2; 42	3,8			EKE 140X60
8560-12	181 x 144 x 68	2; 64	9,6			EKE 140X60
8560-13	253 x 144 x 68	10; 40	8,0			EKE 140X60

Pentru acoperirea spațiului de montare la canale pentru instalații electrice EKE.
După îndepărtarea a două ochiuri de consolidare permite montarea prizei duble.

**SP...**

- bandă adezivă pe ambele părți

	 mm	 m	 buc	kg
SP 12X1/10	12 x 1	10	1	0,027
SP 15X1/10	15 x 1	10	1	0,045

Pentru montarea pe partea inferioară portantă, a patului de cablu de intercalare.

Permite prinderea patului de cablu fără folosirea țărușurilor de lemn.

Pentru a se utiliza pe tija autocolantă este necesar, ca suprafața tijei să fie suficient de netedă și degresată.

**VK 20**

- clește pentru decupare

 buc	kg
1	0,38

Destinat pentru decuparea orificiilor laterale ale patului de cablu la cotire.

**L-42W**

- foarfece pentru capete de cablu și tuburi

 buc	kg
1	0,46

Destinate pentru despărțirea paturilor de cablu până la dimensiuni de 40 x 20 mm și a tuburilor la Ø40 mm.



5822 DER - șine din PVC

 mm	 m	 m	 kg	 PVC ignifug	 °C
20 x 10	3	90	11,1		-5 - +60

Pat de cablu este destinat pentru prinderea colierelor la montarea cablurilor în rând unul lângă altul.
Paturi de cablu au deschizătură de 4,3 x 15 mm pentru prinderea pe materialul de bază.



5820/.. - șine din metal

	 mm	 m	 m	 kg	 benzi de oțel
5820/20	20 x 10	3	75	17,3	
5820/21	20 x 10	3	75	16,4	
5820/30	20 x 10	3	75	17,3	
5820/31	20 x 10	3	75	16,4	

Patul de cablu este destinat pentru prinderea colierelor la montarea cablurilor, paralel unul lângă altul.
Paturile de cablu 5820/21 și 5820/31 au la mijloc o degajări de 4,3 x 15 mm pentru prinderea pe materialul de bază.
Paturile de cablu 5820/20 și 5820/30 sunt fără deschizături.
Paturile de cablu 5820/20 și 5820/21 sunt cu suprafață tratată cu Zn (stratul Zn 10 - 19 µm).
Paturile de cablu 5820/30 și 5820/31 nu au suprafață tratată.



TS - șine din metal

	 mm	 benzi de oțel
TS15	15 x 5,5	
TS35	35 x 7,5	
TS35 D	35 x 7,5	

Paturile de cablu sunt destinate pentru prinderea aparatelor (siguranțe, contactoare, cleme ț.a.m.d.) în cutii de distribuție.
La ambele capete ale patului de cablu sunt deschizături și caneluri pentru prinderea pe garnitură. La semifabricatele cu lungime de 3 m nu sunt finisate capetele patului de cablu.
Paturile de cablu TS35 D au la mijloc degajări ovale Ø5,2 x 25 mm pentru prinderea pe materialul de bază.
Paturi de cablu se livrează la lungime de 1 m cu suprafață tratată cu Zn (stratul Zn 10 - 19 µm) sau fără suprafață tratată.
Paturi de cablu pot fi livrate la diferite lungimi conform cerințelor cumpărătorului între min 8 cm - max. 3 m sau cu suprafață tratată cu ZnCr (stratul Zn 6 µm) la lungimea maximă de 1 m.



RK ..X..

- perforált csatorna

gri RAL 7030	PVC greu inflamabile ignifug	-5 - +60 °C	A-C3

Închidere optimă, montare și demontare ușoară.

Capacul este bine fixat.

De la înălțimea de construcție de 60 mm sunt nervuri fasonate.

Ușoară decupare a nervurii la partea inferioară a canalului.

În spațiul canalului se poate intercala pat de cablu de distribuție.

Lărgimea nervurii 5,5 mm.

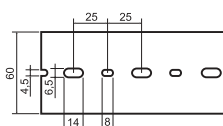
Lărgimea decupării 4,5 mm.

Canalul de cablu este livrat cu capac.

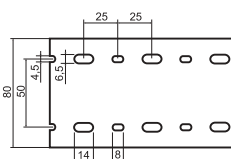
Minden méretet lyukasztás nélkül is szállítunk.

A DIN VDE 0604 és ČSN EN 50085-1 szabványok szerint tesztelve.

60 mm-es szélességig
egysoros DIN lyukasztás.



80 mm-es szélességtől
kétsoros DIN lyukasztás.



RK ..X.. SF

- perforált csatorna - Safety

kék RAL 5015	PVC greu inflamabile ignifug	-5 - +60 °C	A-C3

A Safety perforált-csatornák az EN 500 14 és 500 20 szabványokban leírt nehézített körülmények közötti felhasználásra alkalmasak.

Optimális záródás, egyszerű fel- és leszerelés.

A borda egyszerű letörése a csatorna alján.

A borda szélessége 6 mm.

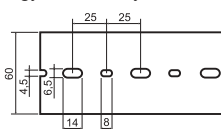
A bemetszés szélessége 4 mm.

Canalul de cablu este livrat cu capac.

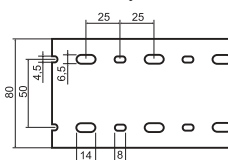
Minden méretet lyukasztás nélkül is szállítunk.

A DIN VDE 0604 és ČSN EN 50085-1 szabványok szerint tesztelve.

60 mm-es szélességig
egysoros DIN lyukasztás.



80 mm-es szélességtől
kétsoros DIN lyukasztás.



CANALE

					numărul conductoarelor când canalul este umplut la 50%		
	mm l x î	mm l x î	m	m	0,75 mm ² Ø2,8 mm	1 mm ² Ø2,9 mm	1,5 mm ² Ø3,2 mm
RK 30X30	30 x 30	27 x 27	2	64	44	41	34
RK 30X40	30 x 40	27 x 37	2	60	64	60	49
RK 40X40	40 x 40	37 x 37	2	32	105	98	80
RK 60X40	60 x 40	56 x 37	2	48	164	152	125
RK 30X60	30 x 60	26 x 56	2	52	95	92	73
RK 40X60	40 x 60	36 x 56	2	48	162	151	124
RK 60X60	60 x 60	76 x 56	2	32	333	310	255
RK 80X60	80 x 60	56 x 56	2	36	245	229	188
RK 100X60	100 x 60	96 x 56	2	22	417	389	319
RK 120X60	120 x 60	115 x 56	2	20	505	470	387
RK 30X80	30 x 80	27 x 76	2	48	131	122	100
RK 40X80	40 x 80	36 x 76	2	40	231	216	177
RK 60X80	60 x 80	56 x 76	2	36	350	326	268
RK 80X80	80 x 80	76 x 76	2	24	475	443	364
RK 100X80	100 x 80	96 x 76	2	24	595	554	455
RK 120X80	120 x 80	115 x 76	2	16	720	670	551
RK 30X100	30 x 100	26 x 96	2	32	160	150	123
RK 40X100	40 x 100	36 x 96	2	24	213	200	164
RK 60X100	60 x 100	56 x 96	2	32	432	403	331
RK 80X100	80 x 100	76 x 96	2	20	585	547	450
RK 100X100	100 x 100	96 x 96	2	16	734	684	562

CAPACELE

	mm	m	m
RK VÍKO 30	30	2	10
RK VÍKO 40	40	2	10
RK VÍKO 60	60	2	10
RK VÍKO 80	80	2	10
RK VÍKO 100	100	2	10
RK VÍKO 120	120	2	10

CANALE

					numărul conductoarelor când canalul este umplut la 50%		
	mm l x î	mm l x î	m	m	0,75 mm ² Ø2,8 mm	1 mm ² Ø2,9 mm	1,5 mm ² Ø3,2 mm
RK 40X60 SF	40 x 60	38 x 56	2	48	162	151	124
RK 60X60 SF	60 x 60	56 x 56	2	36	245	229	188
RK 80X60 SF	80 x 60	76 x 56	2	32	333	310	255
RK 30X80 SF	30 x 80	27 x 76	2	24	169	157	129
RK 40X80 SF	40 x 80	38 x 76	2	40	231	216	177
RK 60X80 SF	60 x 80	56 x 76	2	36	350	326	268
RK 80X80 SF	80 x 80	76 x 76	2	24	475	443	364
RK 60X100 SF	60 x 100	56 x 96	2	32	432	403	331
RK 100X100 SF	100 x 100	96 x 96	2	16	734	684	562

CAPACELE

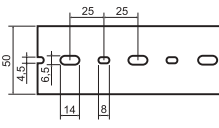
	mm	m	m
RK VÍKO 30 SF	30	2	24
RK VÍKO 40 SF	40	2	24
RK VÍKO 60 SF	60	2	24
RK VÍKO 80 SF	80	2	24
RK VÍKO 100 SF	100	2	12



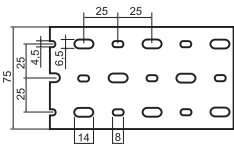
			
gri RAL 7030	PVC greu inflamabile ignifug	-5 - +60 °C	A - C3

Optimális záródás, egyszerű fel- és leszerelés.
75 mm-es szerkezeti magasságtól alakított bordák.
A borda egyszerű letérése a csatorna alján.
A borda szélessége 7,5 mm.
A bemetszés szélessége 5 mm.
Canalul de cablu este livrat cu capac.
Minden méretet lyukasztás nélkül is szállítunk.
A DIN VDE 0604 és ČSN EN 50085-1 szabványok szerint tesztelve.

50 mm-es szélességig
egysoros DIN lyukasztás.



75 mm-es szélességtől
kétsoros DIN lyukasztás.



RK ..X.. DIN - perforált csatorna - DIN

	CANALE				numărul conductoarelor când canalul este umplut la 50%		
							
	mm l x î	mm l x î	m	m	0,75 mm ² Ø2,8 mm	1 mm ² Ø2,9 mm	1,5 mm ² Ø3,2 mm
RK 25X25 DIN	25 x 25	20 x 20	2	48	32	30	25
RK 25X37.5 DIN	25 x 37,5	20 x 33	2	54	55	50	41
RK 37.5X37.5 DIN	37,5 x 37,5	33 x 33	2	40	80	75	61
RK 50X37.5 DIN	50 x 37,5	45 x 33	2	32	121	112	92
RK 25X50 DIN	25 x 50	20 x 45	2	44	73	68	56
RK 37.5X50 DIN	37,5 x 50	33 x 45	2	32	121	112	92
RK 50X50 DIN	50 x 50	45 x 45	2	42	165	153	126
RK 75X50 DIN	75 x 50	70 x 45	2	28	256	239	196
RK 100X50 DIN	100 x 50	95 x 45	2	20	347	324	266
RK 25X75 DIN	25 x 75	20 x 70	2	36	114	109	87
RK 37.5X75 DIN	37,5 x 75	33 x 70	2	24	188	175	144
RK 50X75 DIN	50 x 75	45 x 70	2	28	256	239	196
RK 75X75 DIN	75 x 75	70 x 70	2	24	398	371	305
RK 100X75 DIN	100 x 75	95 x 70	2	16	540	504	414
RK 125X75 DIN	125 x 75	118 x 70	2	16	671	625	514

	CAPACELE		
			
	mm	m	m
RK VÍKO 25 DIN	25	2	48
RK VÍKO 37.5 DIN	37,5	2	24
RK VÍKO 50 DIN	50	2	24
RK VÍKO 75 DIN	75	2	24
RK VÍKO 100 DIN	100	2	12
RK VÍKO 125 DIN	125	2	12



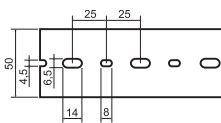
			
gri RAL 7035	PPO módosított greu inflamabile ignifug	-25 - +70 °C	A - C3

Ez a terméksor a VDE 0472, 815. rész alapján halogéneket nem tartalmazó műanyagból készült.
Az anyagból égés közben nem szabadulnak fel toxikus gázok.
Optimális záródás, egyszerű fel- és leszerelés.
75 mm-es szerkezeti magasságtól alakított bordák.
A borda egyszerű letérése a csatorna alján.
A borda szélessége 7,5 mm.
A bemetszés szélessége 5 mm.
Canalul de cablu este livrat cu capac.
Minden méretet lyukasztás nélkül is szállítunk.
A DIN VDE 0604 és ČSN EN 50085-1 szabványok szerint tesztelve.

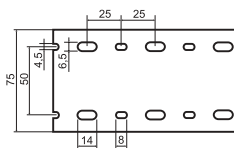
RK ..X.. HF - perforált csatorna fűrészhalogén - DIN

	CANALE				numărul conductoarelor când canalul este umplut la 50%		
							
	mm l x î	mm l x î	m	m	0,75 mm ² Ø2,8 mm	1 mm ² Ø2,9 mm	1,5 mm ² Ø3,2 mm
RK 37.5X37.5 HF	37,5 x 37,5	33 x 33	2	40	80	75	61
RK 37.5X50 HF	37,5 x 50	33 x 45	2	32	121	112	92
RK 50X50 HF	50 x 50	45 x 45	2	42	165	153	126
RK 75X50 HF	75 x 50	70 x 45	2	28	256	239	196
RK 100X50 HF	100 x 50	95 x 45	2	20	347	324	266
RK 37.5X75 HF	37,5 x 75	33 x 70	2	24	188	175	144
RK 50X75 HF	50 x 75	45 x 70	2	28	256	239	196
RK 75X75 HF	75 x 75	70 x 70	2	24	398	371	305
RK 100X75 HF	100 x 75	95 x 70	2	16	540	504	414
RK 125X75 HF	125 x 75	118 x 70	2	16	671	625	514

50 mm-es szélességig
egysoros DIN lyukasztás.



75 mm-es szélességtől
kétsoros DIN lyukasztás.



	CAPACELE		
			
	mm	m	m
RK VÍKO 37.5 HF	37,5	2	24
RK VÍKO 50 HF	50	2	24
RK VÍKO 75 HF	75	2	24
RK VÍKO 100 HF	100	2	12
RK VÍKO 125 HF	125	2	12

Accesorii pentru canale perforate

			 mm	 mm	 mm	 mm	 buc	 m
 RK-RL 80/100	pat de cablu de distribuție	RK-RL 60 RK-RL 80/100		60 80/100	2000 2000			10 10
	colier univesal pentru conductoare și pentru paturi de cablu de distribuție	RK-UP					50	
 RK-OVK20	canalul pentru conductori flexibil (montajul cu ajutorul benzii adezive pe ambele părți)	RK-OVK20 RK-OVK30 RK-OVK40			500 500 500	20 30 40	60 36 24	
 RK-ST6	tub în firmă de spirală	RK-ST6 RK-ST12 RK-ST22				6 12 22		25 25 25
	coliere standart pentru conductoare	RK-VP	70				400	
	centură de susținere	RK-PP			147,5		500	
	nituri de prindere	RK-PN3,5 RK-PN5 RK-PN6				3,5 5 6	4000 4000 4000	
	aparat pentru nituri	RK-NN				6	1	
	colier pentru montaj oblic	RK-MP	60	48			1050	
	clește pentru decupare	RK-VK					1	

Canal de cablu pentru instalații electrice - numărul cablurilor intercalate

		CYKY 2 x 1,5	CYKY 3 x 1,5	CYKY 4 x 1,5	CYKY 3 x 2,5	CYKY 5 x 1,5	CYKY 4 x 2,5	CYKY 5 x 2,5	CYKY 4 x 4	CYKY 5 x 4	CYKY 4 x 6	CYKY 5 x 6
diametrul ablului (mm)	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	14,4	16
tipul patului de cablu												
LV 11X10	1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LV 18X13	2	1	1	1	1	1	1	X	X	X	X	X
LV 24X22	7	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
LV 40X15	9	5	4	4	3	3	3	2	2	X	X	X
LH 15X10	2	1	1	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LHD 17X17	3	2	2	1	1	1	1	1	X	X	X	X
LHD 20X10	2	1	1	1	1	1	1	1	X	X	X	X
LHD 20X20	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	X
LHD 25X15	5	3	2	2	2	2	2	0	0	0	0	X
LHD 25X20	7	3	3	3	2	2	2	2	1	1	0	X
LHD 30X25	8	4	4	3	3	3	3	2	2	1	1	1
LHD 32X15	8	4	4	3	3	3	2	X	X	X	X	X
LHD 40X20	9	5	4	4	3	3	3	2	1	1	X	X
LHD 40X40	22	11	10	9	8	7	7	5	4	4	4	3
LH 60X40	31	16	15	12	11	11	9	7	6	5	5	4
LHD 20X10HF	2	1	1	1	1	1	1	1	X	X	X	X
LHD 20X20HF	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	X
LHD 40X20HF	9	5	4	4	3	3	3	2	1	1	X	X
LHD 40X40HF	22	11	10	9	8	7	7	5	4	4	4	3
EKD 80X40HF	40	21	19	16	14	14	12	10	8	7	7	6
LZ 15X12	2	1	1	1	X	X	X	X	X	X	X	X
LZK 15X12	3	2	1	1	X	X	X	X	X	X	X	X
LP 80X25	25	13	12	10	9	8	7	6	5	4	4	3
LPK 80X25	25	13	12	10	9	8	7	6	5	4	4	3
LP 35	6	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1
LR 30	9	5	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1
LO 35	2	1	1	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LO 50	5	3	2	2	2	2	2	X	X	X	X	X
LO 75	7	3	3	3	2	2	2	X	X	X	X	X
LE 40	8	4	4	3	3	3	3	2	2	X	X	X
LE 60	20	6	6	4	4	4	4	2	2	2	2	2
LE 80	22	6	6	6	6	5	4	2	2	2	2	2
LE100	30	9	9	6	6	6	6	3	3	3	3	3
EKD 80X40	40	21	19	16	14	14	12	10	8	7	7	6
EKD 100X40	50	26	24	20	18	17	15	12	10	9	9	7
EKD 120X40	60	31	29	24	22	20	18	14	12	10	10	8
EKE 60X60	43	23	21	17	16	15	13	10	9	8	8	6
EKE 100X60	77	40	36	31	28	26	23	18	16	13	13	11
EKE 140X60	117	61	55	47	42	40	35	28	24	20	20	16
EKE 180X60	150	78	71	60	54	51	45	36	31	26	26	21
PK 110X70 D	92	48	44	37	33	31	28	22	19	16	16	13
PK 140X70 D	120	63	57	48	43	41	36	29	25	21	21	17
PK 170X70 D	155	81	74	62	56	53	47	37	32	27	27	22
PK 90X55 D	40	21	19	16	14	14	12	10	8	7	7	6
PK 120X55 D	62	32	29	25	22	21	19	15	13	11	11	9
PK 160X65 D	123	63	59	49	44	42	37	29	25	21	21	17
PK 210X70 D	125	65	59	50	45	42	35	30	26	22	22	18
SK 40X20	13	7	6	5	5	4	4	3	3	2	2	2
SK 40X33	20	10	10	8	7	7	6	5	4	3	2	2

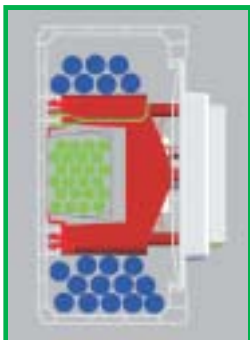
În tabel este luată în calcul folosirea a 60 % din secțiunea spațiului interioarelor al patului de cablu. Dacă se ajunge la o umplere mai mare, este necesar să se ia în considerare modul de intercalare și montare conform normelor ČSN 33 2000-4-43, ČSN 33 2000-4-473 și ČSN 33 2000-5-523. Cu ajutorul acestor norme se poate determina solicitarea electrică permanentă a conductoarelor și cablurilor prim respectarea intercalării, și a temperaturii mediului înconjurător.

Canal de cablu pentru instalații electrice - numărul cablurilor intercalate

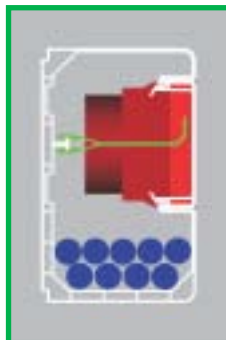
	intercalat	canalul folosit cu cutii		canalul folosit fără cutii	
		cabluri de comandă Ø 6 mm	cabluri de putere Ø 9,5 mm	cabluri de comandă Ø 6 mm	cabluri de putere Ø 9,5 mm
PK 110X70 D	sus	10 buc	3 buc	100 buc	40 buc
	la mijloc (SK 40X33)	16 buc	9 buc		
	jos	13 buc	8 buc		
PK 140X70 D	sus	15 buc	5 buc	130 buc	50 buc
	la mijloc (SK 40X33)	16 buc	9 buc		
	jos	20 buc	10 buc		
PK 170X70 D	sus	20 buc	10 buc	150 buc	60 buc
	la mijloc (SK 40X33)	16 buc	9 buc		
	jos	45 buc	15 buc		
PK 90X55 D	jos	16 buc	10 buc	55 buc	22 buc
PK 120X55 D	sus	23 buc	11 buc	23 buc	11 buc
	jos	17 buc	7 buc	32 buc	19 buc
PK 160X65 D	sus	20 buc	8 buc	40 buc	15 buc
	jos	25 buc	9 buc	50 buc	20 buc
PK 210X70 D	sus	10 buc	8 buc	170 buc	70 buc
	la mijloc	16 buc	10 buc		
	jos	12 buc	8 buc		

În tabel este luată în calcul folosirea a 60 % din secțiunea spațiului interioarelor al patului de cablu. Dacă se ajunge la o umplere mai mare, este necesar să se ia în considerare modul de intercalare și montare conform normelor ČSN 33 2000-4-43, ČSN 33 2000-4-473 și ČSN 33 2000-5-523. Cu ajutorul acestor norme se poate determina solicitarea electrică permanentă a conductoarelor și cablurilor prin respectarea intercalării, și a temperaturii mediului înconjurător.

PK 140X70 D



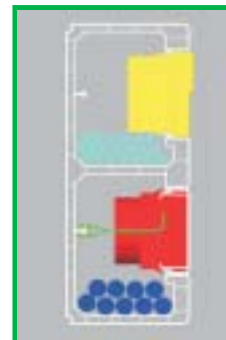
PK 90X55 D



PK 120X55 D



PK 160X65 D



PK 210X70 D

