TARNÓW

Elmark

Plastiki dla elektrotechniki – Katalog wyrobów

Szanowni Państwo

Elmark to zarządzana rodzinnie firma z tradycjami sięgającymi 1983 roku

W produkcji profili z tworzyw sztucznych zatrudniamy 40 pracowników

Przeznaczenie naszych wyrobów to m.in.:

- instalacje elektryczne
- sieci komputerowe i telewizyjne
- sieci telekomunikacyjne
- sieci energetyczne

Dysponujemy liniami technologicznymi do wytłaczania, wtrysku oraz rozdmuchu, narzędziownią przy zastosowaniu obrabiarek CNC oraz własną bazą transportową

Jesteśmy udziałowcem Tarnowskiego Klastera Przemysłowego „Plastikowa Dolina"

TARNOWSKI KLASTER PRZEMYSŁOWY "PLASTIKOWA DOLINA" SA

Działamy w ramach Krakowskiego Parku Technologicznego

KRAKOWSKI PARK TECHNOLOGICZNY

oraz

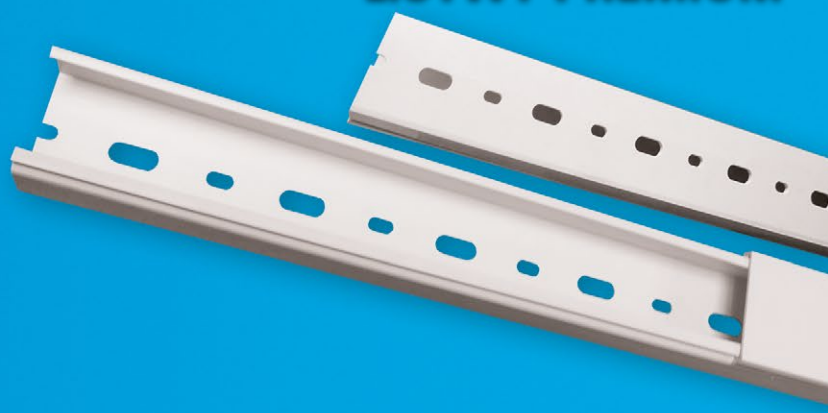
PIGE Polska Izba Gospodarcza Elektrotechniki

Serdecznie zapraszamy do współpracy

Listwy elektroinstalacyjne

Typ:	LE - Listwa elektroinstalacyjna standard LEP - Listwa Premium LBJ - Listwa brąz jasny LBC - Listwa brąz ciemny
Materiał:	PVC
Kolor:	Biały
Długość:	2m oraz 2,5m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zgodność z normami:	PN-EN 50085-1, PN-EN 50085-2-1
Zastosowanie:	Listwy elektroinstalacyjne są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych
Charakterystyka:	Odporne na wpływ atmosferyczny, odporne na działanie grzybów i owadów, nie wymagają malowania ochronnego, łatwe do utrzymania czystości, łatwy montaż, możliwość szybkiej kontroli instalacji, umożliwiają szybką modernizację, posiadają mały ciężar. Listwy Premium posiadają otwory montażowe; są pakowane w pudła kartonowe
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wiertarka, wkrętak

LISTWY PREMIUM



Wymiary mm		Opakowanie szt.		Masa opakowania kg		
szer.	wys.	standard	PREMIUM	2 m.	2,5 m.	PREMIUM
12	12	30	60	4,5	5,7	6,0
17	10	25	50	4,2	5,3	6,0
17	15	20	40	4,0	5,0	4,0
20	12	20	40	4,0	5,1	6,0
20	20	12	24	3,3	4,1	4,0
25	15	20	40	7,0	8,8	8,0
25	16	20	40	7,1	8,9	8,0
25	25	12	24	5,3	6,6	6,0
32	10	20	40	8,1	10,2	10,0
32	15	12	24	4,3	5,4	6,0
38	16	20	40	9,6	11,9	10,0
38	25	12	24	6,6	8,3	8,0
38	38	8	16	5,1	6,3	6,0
50	18	12	24	8,9	11,1	10,0
50	18P	12	24	9,0	11,2	10,0
50	50	6	12	7,4	9,2	8,0

Kanały elektroinstalacyjne

Typ:	KE - Kanały Elektroinstalacyjne KU - Kanały z możliwością montażu systemu 45
Materiał:	PVC
Kolor:	Biały
Długość:	2m oraz 2,5m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zgodność z normami:	PN-EN 50085-1, PN-EN 50085-2-1
Zastosowanie:	Kanały elektroinstalacyjne są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych
Charakterystyka:	Duże przekroje kanałów umozliwiają montaż przewodów oraz osprzętu instalacyjnego np puszek, gniazd telekomunikacyjnych
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wiertarka, wkrętak

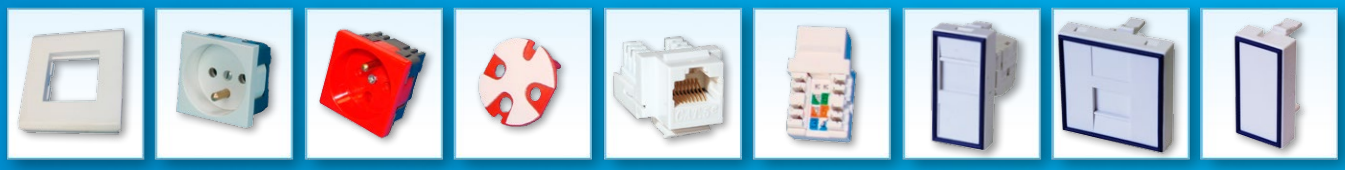
Kanał 90x60 z Systemem 45

Symbol wyrobu	Nr katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm		Masa opakowania kg
2m			szer.	wys.	2m
KE6040/2M	11001	6	60	40	6,9
KE6060/2M	11002	4	60	60	5,1
KE7550/2M	11003	4	75	50	5,9
KU9040/2M	11004	4	90	40	6,5
KU9060/2M	11005	4	90	60	7,5
KE11070/2M	11006	2	110	70	5,4

Kanały uniwersalne KU umożliwiają montaż gniazd w systemie 45.
Kanały KE oraz KU o długości 2,5m posiadają osobne numery katalogowe dostępne w cenniku.

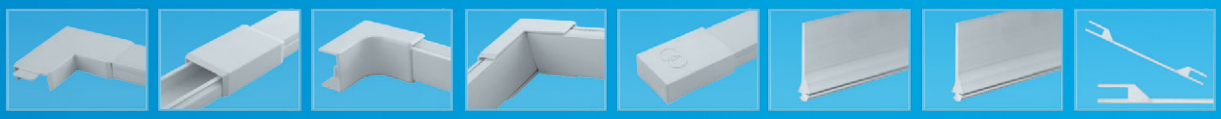
System 45.
Gniazda do montażu bezpośrednio w kanałach kablowych

- Uniwersalny rozmiar 45x45 mm
- Możliwość montowania w kanałach 90x40 oraz 90x60
- Zastosowanie: w budynkach biurowych, halach produkcyjnych, magazynach, lokalach pod wynajem
- Możliwość wielokrotnej zamiany układu gniazd jest doskonałym rozwiązaniem dla budynków przeznaczonych pod wynajem.



Nazwa	Ramka kanałowa	Gniazdo 230V z uziemieniem białe	Gniazdo 230V z uziemieniem z blokadą i zwalniaczem	Zwalczniacz blokady	Gniazdo komputerowe RJ 45 białe	Gniazdo telefoniczne RJ12 białe	Adapter jedno-modułowy	Adapter dwu-modułowy	Zaślepka jedno-modułowa
Symbol	RAMKA45	GN45	GN45DATA	ZGNB	GNKOMP	GNTEL	ADAPTER22	ADAPTER45	ZASLEPKA22
Numer katalogowy	16001	16002	16003	16004	16005	16006	16007	16008	16009

Łączniki – narożniki – przegrody – rozpórki



Symbol Rozmiar	Łącznik kątowy LK	Łącznik prosty LP	Narożnik wew. NW	Narożnik zewn. NZ	Zakończenie Z	Przegroda 2m P30/2M	Przegroda 2,5m P30/2,5M	Rozpórka R90
	Numer katalogowy							
1715	15001	15101	15201	15301	15401			
2012	15002	15102	15202	15302	15402			
2020	15003	15103	15203	15303	15403			
2515	15004	15104	15204	15304	15404			
3215	15005	15105	15205	15305	15405			
4025	15006	15106	15206	15306	15406			
4040	15007	15107	15207	15307	15407			
5018	15008	15108	15208	15308	15408			
6040	15009	15109	15209	15309	15409	16010	16011	
6060	15010	15110	15210	15310	15410	16010	16011	
9040	15011	15111	15211	15311	15411	16010	16011	16012
9060	15012	15112	15212	15312	15412	16010	16011	16012

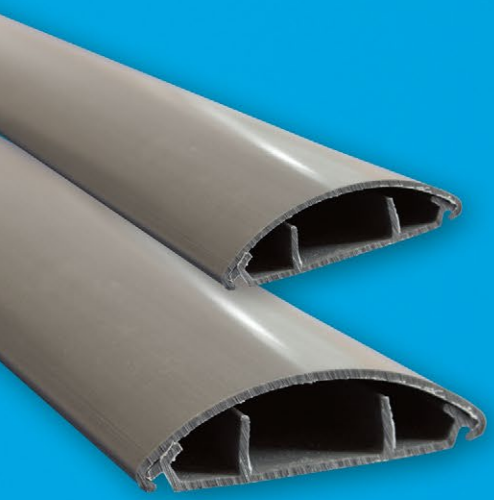
Listwy antywłamaniowe

Typ:	LA
Materiał:	PVC
Kolor:	Biały
Długość:	2m oraz 2,5m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zgodność z normami:	PN-EN 50085-1
Zastosowanie:	Listwy antywłamaniowe są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych w miejscach wymagających szczególnej ochrony
Charakterystyka:	Specjalny zamek utrudnia zdjęcie pokrywy i dostęp dla osób niepowołanych
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wkrętak, młotek; zdejmowanie pokrywy tylko na końcach listwy

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm		Masa opakowania kg
2m			szer.	wys.	2m
LA4015/2M	13001	16	40	15	7,9
LA4025/2M	13002	12	40	25	7,5
LA4040/2M	13003	8	40	40	6,3
LA6040/2M	13004	6	60	40	7,6
LA6060/2M	13005	4	60	60	6,1

Listwy LA o długości 2,5m posiadają osobne numery katalogowe dostępne w cenniku.

Listwy napodłogowe

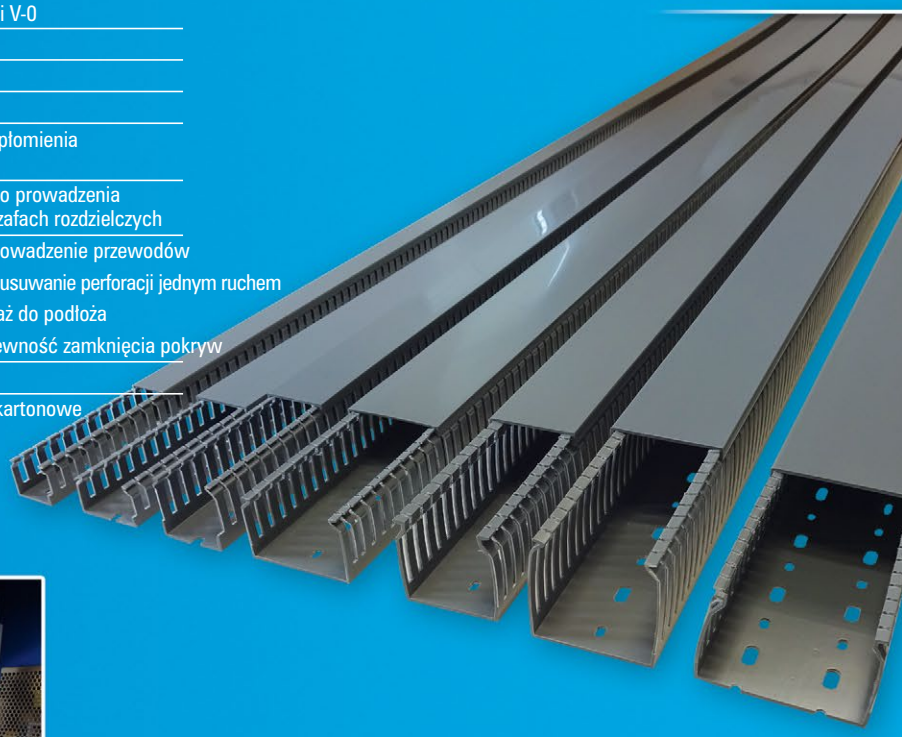


Typ:	LNP
Materiał:	PVC
Kolor:	Biały, szary
Długość:	2m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zgodność z normami:	PN-EN 50085-1
Zastosowanie:	Listwy napodłogowe są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych i telekomunikcyjnych bezpośrednio na podłodze.
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wiertarka, wkrętak

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm		Masa opakowania kg
			szer.	wys.	
LNP35	17001	30	35	10	9,7
LNP50	17002	30	50	14	8,2
LNP75	17003	15	15	19	13,5

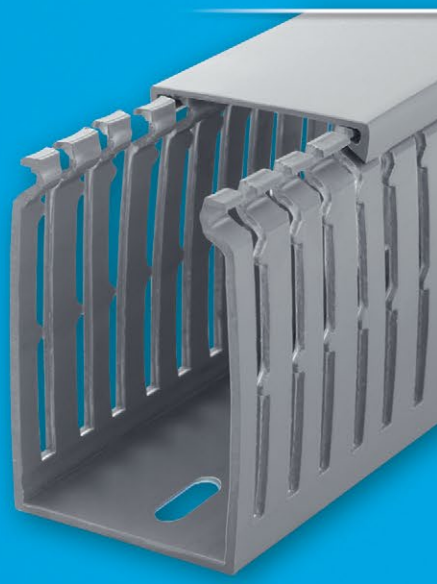
Kanały grzebieniowe

Typ:	Szczelinowa listwa otwierana do instalowania w szafach
Materiał:	Polichlorek winylu (PVC), klasa palności V-0
Kolor:	Szary RAL 7037, 7030
Długość:	2m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zastosowanie:	Kanały grzebieniowe są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych w szafach rozdzielczych
Charakterystyka:	- Boczną perforacje, która ułatwia rozprowadzenie przewodów - Boczne osłabienia wzdłużne - pomagają usuwanie perforacji jednym ruchem - Otworowanie spodów - ułatwia montaż do podłoża - Specjalne zaprojektowane zamki to pewność zamknięcia pokryw
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wkrętak, nożyce
Sposób pakowania:	Kanały są pakowane zbiorczo w pudła kartonowe



Przykładowe zastosowanie

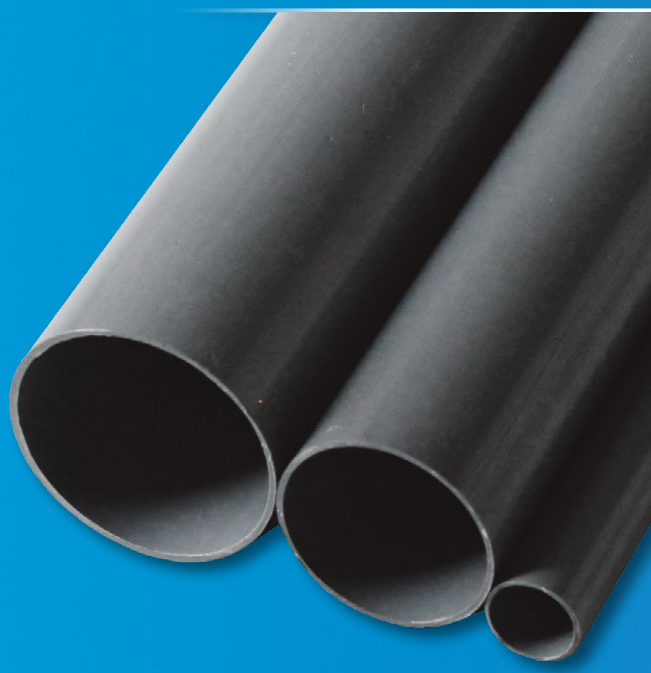
Produkt	Grupa wg wysokości	Wymiary mm		Ilość sztuk	Masa opakowania kg
		wys.	szer.		
25x25	25	25	25	30	15
38x25	25	38	25	30	17
25x40	40	25	40	18	10
38x38	40	38	38	18	11
60x40	40	60	40	14	13
25x50	50	25	50	18	18
50x50	50	50	50	12	13
75x50	50	75	50	12	16
40x60	60	40	60	8	7
60x60	60	60	60	16	17
38x75	75	38	75	10	10
50x75	75	50	75	12	16
75x75	75	75	75	9	15



Oferta 5 grup wysokości pozwala na montaż różnej szerokości kanałów dla różnych wysokości szaf. Pozwala to na lepsze rozprowadzenie przewodów i utrzymanie większej przejrzystości.

Rury sztywne

Typ:	RLE - odporność na ściskanie 150 N RL - odporność na ściskanie 320 N RS - odporność na ściskanie 750 N RLM - rury kielichowane 320 N
Materiał:	PVC
Kolor:	Bialy, czarny, szary RAL 7030
Długość:	2m oraz 3m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-21
Zastosowanie:	Rury sztywne są przeznaczone do prowadzenia i osłony przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych
Charakterystyka:	Wyrób uniwersalny, łatwy w montażu, dostępny w 13 rozmiarach
Sposób montażu:	Rury łączy się w szereg przy pomocy złączek oraz przymocowuje się do podłoża za pomocą uchwytów



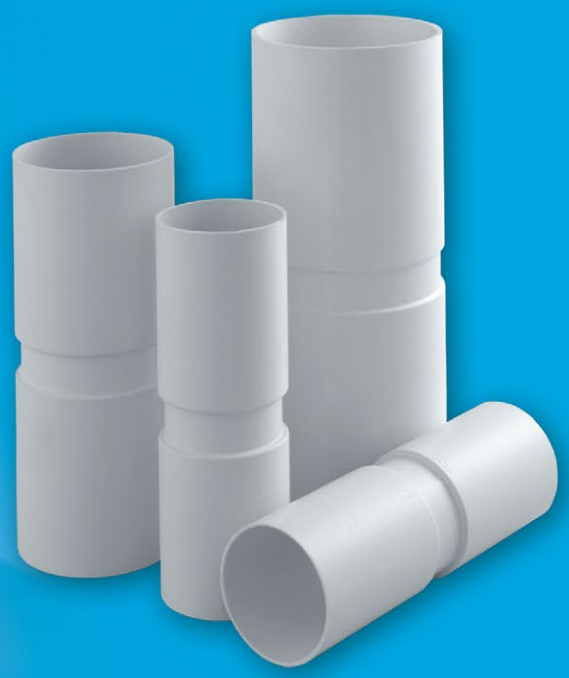
RURY KIELICHOWANE

Średnica zewn. mm	Opakowanie szt.	Średnica wewn. mm		Masa opakowania kg	
		RLE	RL	RLE	RL
13	30	11,7	11,4	3,0	3,9
16	25	14,0	13,7	4,2	5,1
18	25	16,0	15,6	5,1	6,1
20	20	17,8	17,3	5,0	5,8
22	20	19,8	19,1	5,6	7,7
25	20	23,0	22,0	6,6	8,0
25	20	23,0	22,0	6,6	8,0
32	10	29,6	29,3	4,6	5,3
37	10	34,6	33,9	5,0	6,5
40	10	37,6	36,9	5,9	6,8
47	8	44,0	43,2	6,4	7,5
50	8	47,0	46,0	7,0	8,1
63	5	59,0	58,0	7,1	8,5

Osprzęt do rur sztywnych

Złączki kompensacyjne (ZCL), proste (ZPL)

Typ:	ZCL, ZPL
Materiał:	PVC
Kolor:	biały, szary RAL 7030
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zastosowanie:	Złączki kompensacyjne oraz złączki proste są przeznaczone do łączenia rur sztywnych
Charakterystyka:	Złączka ZCL kompensuje zmiany długości rur powstałe w wyniku rozszerzalności cieplnej



Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Masa opak. kg
kolor biały			
ZCL13	24001	100	0,7
ZCL16	24002	100	0,9
ZCL18	24003	100	1,0
ZCL20	24004	100	1,1
ZCL22	24005	100	1,2
ZCL25	24006	100	2,0
ZCL28	24007	100	1,8
ZCL32	24008	50	1,5
ZCL37	24009	50	1,5
ZCL40	24010	50	2,1
ZCL47	24011	50	1,9
ZCL50	24012	50	2,2

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Masa opak. kg
kolor biały			
ZPL13	24201	100	0,3
ZPL16	24202	100	0,4
ZPL18	24203	100	0,5
ZPL20	24204	100	0,7
ZPL22	24205	100	0,7
ZPL25	24206	100	0,8
ZPL28	24207	100	1,1
ZPL32	24208	50	0,7
ZPL37	24209	50	1,0
ZPL40	24210	50	1,0
ZPL47	24211	50	1,5
ZPL50	24212	50	1,9
ZPL63	24213	20	1,0

Numery katalogowe złączek w kolorze szarym dostępne są w cenniku.

Osprzęt do rur sztywnych

Złączki kątowe (ZKL) oraz złączki kątowe długie (ZKLD)

Typ:	ZKL oraz ZKLD
Materiał:	PVC
Kolor:	biały, szary RAL 7030
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Zastosowanie:	Złączki kątowe łączą rury pod kątem 90°

Złączki kątowe krótkie

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Masa opak. kg
kolor biały			
ZKL13	24401	100	0,7
ZKL16	24402	100	1,0
ZKL18	24403	100	1,0
ZKL20	24404	100	1,2
ZKL22	24405	100	1,4
ZKL25	24406	50	0,9
ZKL28	24407	100	2,3
ZKL32	24408	50	1,6
ZKL37	24409	50	1,8
ZKL40	24410	20	1,1
ZKL47	24411	20	1,2
ZKL50	24412	20	1,5
ZKL63	24413	10	1,0

Złączki kątowe długie

ZKLD28	24601	40	2,2
ZKLD37	24602	20	3,0
ZKLD47	24603	10	1,2

Porównanie złączek kątowych długich i krótkich

Promień łuku

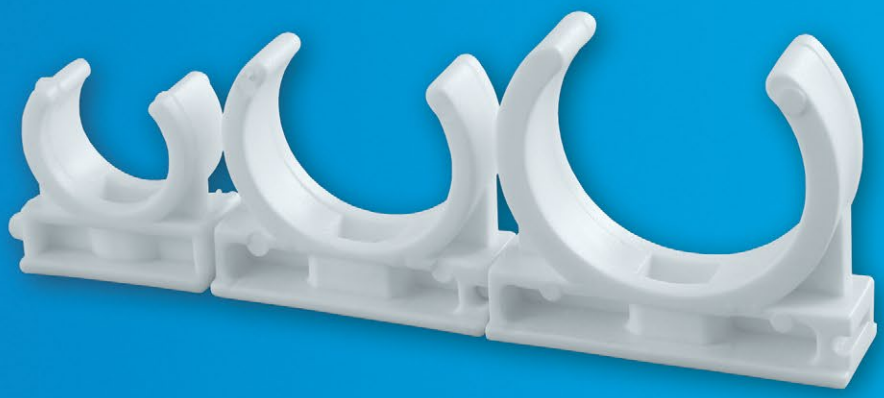
Rozmiar	Krótka ZKL	Długa ZKLD
mm		
28	120	200
37	130	240
47	150	250

Przy niezmiennym kącie 90° wydłuży się promień łuku oraz zostanie pogrubiona ścianka
Łagodny łuk ułatwia prowadzenie nawet grubszych przewodów
Numery katalogowe złączek w kolorze szarym dostępne są w cenniku.

Osprzęt do rur sztywnych

Uchwyty otwarte (UR) i uchwyty zamykane (UZ)

Typ:	UR i UZ
Materiał:	Polipropylen (PP)
Kolor:	biały, szary RAL 7030
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Zastosowanie:	Uchwyty są przeznaczone do mocowania rur sztywnych do ściany / podłoża
Charakterystyka:	UR: boczny zaczep umożliwia łączenie uchwytów w szeregu UZ: dodatkowe ruchome ramię ułatwia montaż rury
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi: wiertarka, wkrętak



Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Masa opakowania kg
UR13	23001	100	0,2
UR16	23002	100	0,3
UR18	23003	100	0,4
UR20	23004	100	0,4
UR22	23005	100	0,4
UR25	23006	100	0,5
UR28	23007	100	0,5
UR32	23008	100	0,6
UR37	23009	100	0,9
UR40	23010	100	0,9
UR47	23011	100	1,1
UR50	23012	50	0,6
UR63	23013	50	0,7
UZ13	23101	100	0,3
UZ16	23102	100	0,4
UZ18	23103	100	0,5
UZ20	23104	100	0,7
UZ22	23105	100	0,7
UZ25	23106	100	0,8
UZ28	23107	100	1,1
UZ32	23108	50	0,7
UZ37	23109	50	1,0
UZ40	23110	50	1,0
UZ47	23111	50	1,5
UZ50	23112	50	1,9
UZ63	23113	50	2,6

Numery katalogowe uchwytów w kolorze szarym dostępne są w cenniku.

Elmark TARNÓW Puszki

Symbol wyrobu	Opakowanie szt	Nazwa
PT60	40	Puszka podtynkowa 60
PT70	36	Puszka podtynkowa 70 z deklem
PT80	36	Puszka podtynkowa 80 z deklem
PT60/2	20	Puszka podtynkowa 60 podwójna
PT60/3	20	Puszka podtynkowa 60 potrójna
PT60LP	60	Puszka podtynkowa 60 łączona płytka
PT60LG	40	Puszka podtynkowa 60 łączona głęboka
DEK.UN	100	Dekiel uniwersalny 70/80 biały
PT60WK	40	Puszka podtynkowa 60 z wkrętami
DEK70	100	Dekiel do puszki 70 biały
DEK80	100	Dekiel do puszki 80 biały
PK60	45	Puszka od ścian pustych 60
PK70	45	Puszka od ścian pustych 70
PH105BW	18	Puszka hermetyczna 105x105x55
PH105ZW	18	Puszka hermetyczna 105x10555 ze złączką 5x4
PHP5BW	36	Puszka hermetyczna 77x77x55
PHP5ZW	36	Puszka hermetyczna 77x77x35 ze złączką 4x2,5
PHPK4BW	36	Puszka hermetyczna 80x80x35
PHPK4ZW	10	Puszka hermetyczna 80x80x35 ze złączką 4x2,5

Elmark TARNÓW Rury elastyczne

Typ:	RE lub REC
Materiał:	PE
Kolor:	Czarny
Odporność na temperaturę:	-40°C do +70°C
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-23
Zastosowanie:	Rury elastyczne są stosowne do prowadzenia przewodów elektrycznych . Charakteryzują się dużą elastycznością . Stosowane są w przemyśle motoryzacyjnym. Dostępne są również rury rozcięte wzdłuż (symbol REC)

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RE10	35201	100	10	7
RE14	35202	100	14	9
RE16	35203	100	16	11
RE18	35204	100	18	13
RE20	35205	100	20	16
RE25	35106	50	25	20
RE28	35107	50	28	23
RE36	35108	50	36	30

Rury giętkie karbowane

Rura karbowana lekka

Typ:	RKL
Materiał:	PP
Kolor:	Transparentny
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Wytrzymałość na ściskanie:	125 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-22
Zastosowanie:	Rury karbowane sa przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych pod tynkiem

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RKL16	30101	50	16	11
RKL18	30102	50	18	13,5
RKL20	30103	50	20	16
RKL22	30104	50	22	18
RKL25	30105	50	25	20
RKL28	30106	50	28	23
RKL36	30107	50	36	30
RKL43	30008	25	43	36
RKL52	30009	25	52	44

Rura karbowana samogasnąca bezhalogenowa

Typ:	RKHS
Materiał:	PE
Kolor:	Biały
Długość:	50 m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Wytrzymałość na ściskanie:	320 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-22
Zastosowanie:	Rury karbowane są przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych pod tynkiem. Przeznaczone do budynków o zwiększonych wymaganiach przeciwpożarowych. Wyroby nie zawierają pierwiastków z grupy halogenów takich jak F, Cl, Br, J, At. Dlatego podczas pożaru nie wydzielają trujących substancji.

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RKHS16	37001	50	16	11
RKHS20	37002	50	20	16
RKHS25	37003	50	25	20
RKHS32	37004	50	32	26

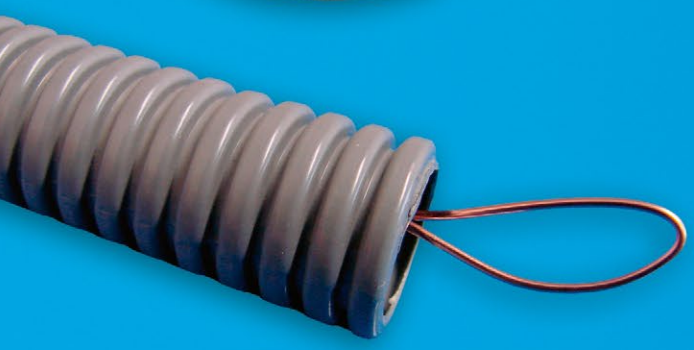
Rury giętkie karbowane samogasnące

Rura karbowana lekka samogasnąca

Typ:	RKLS, RKLSP
Materiał:	PVC
Kolor:	Szary
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Wytrzymałość na ściskanie:	320 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-22
Zastosowanie:	Rury karbowane sa przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych pod tynkiem

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RKLS16	31101	50	16	11
RKLS18	31102	50	18	13,5
RKLS20	31103	50	20	16
RKLS22	31104	50	22	18
RKLS25	31105	50	25	20
RKLS28	31106	50	28	23
RKLS32	31109	50	32	26
RKLS36	31107	50	36	30
RKLS43	32106	25	43	36

Numery katalogowe rur RKLSP (z pilotem) dostępne w cenniku.



Rura karbowana średnia samogasnąca

Typ:	RKSS, RKSSP
Materiał:	PVC
Kolor:	Szary
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Wytrzymałość na ściskanie:	750 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-22
Zastosowanie:	Rury karbowane sa przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych pod tynkiem
Charakterystyka:	Pilot ułatwia wciąganie przewodów do rury

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RKSSP16/25M	34107	25	16	11
RKSSP18/25M	34106	25	18	13
RKSSP20/25M	34102	25	20	14,5
RKSSP25/25M	34103	25	25	20
RKSSP32/25M	34105	25	32	26
RKSSP52/25M	34004	25	52	44

Numery katalogowe rur RKSS (bez pilota) dostępne w cenniku.

Rury karbowane odporne na UV

Rura karbowana odporna na UV

Typ:	RKLV, RKSV, RDGV
Materiał:	PE UV
Kolor:	Czarny
Odporność na temperaturę:	-25°C do +70°C
Odporność na rozprzestrzenianie płomienia:	Wyrób samogasnący, nie przenoszący płomienia
Wytrzymałość na ściskanie:	320 N, 450 N, 750 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-22
Zastosowanie:	Rury karbowane są przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych na zewnątrz budynków

Symbol wyrobu	Typ	Numer katalogowy	Wymiary mm		Opakowanie mb
			śr. zewn.	śr. wewn.	
RKLV16	jednowarstwowe 320 N	38001	16	10	25
RKLV20		38002	20	14	25
RKLV25		38003	25	20	25
RKLV32		38004	32	26	25
RKSV16	jednowarstwowe 750 N	38101	16	10	25
RKSV20		38102	20	14	25
RKSV25		38103	25	20	25
RKSV32		38104	32	26	25
RDGV40	dwuwarstwowe 450 N	38201	40	32	25
RDGV50		38202	50	40	25
RDGV75		38203	75	63	25

Rury dwuwarstwowe

Typ:	RDG, RDS
Materiał:	PE
Kolor:	Niebieski, czerwony, czarny
Odporność na temperaturę:	-30°C do +75°C
Odporność na ściskanie:	450 N, 720 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-24
Zastosowanie:	Budowa kanalizacji kablowej przeznaczononej do umieszczenia bezpośrednio w ziemi.
Charakterystyka:	Rura posiada zewnętrzną ściankę karbowana oraz wewnętrzną gładką ułatwiającą przeciąganie przewodów i kabli.

Rury dwuwarstwowe giętkie

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie m	Wymiary mm	
			śr. zewn.	śr. wewn.
RDG40NI	40001	50	40	32
RDG50NI	40002	50	50	40
RDG75NI	40003	50	75	61
RDG110NI	40101	25	110	95
RDG160NI	40102	25	160	135

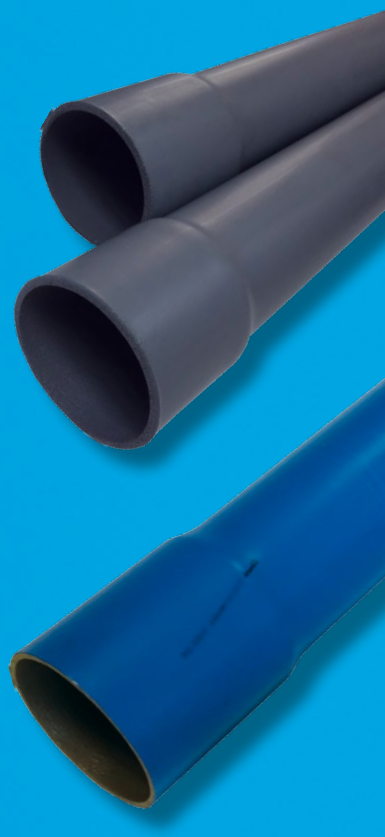
Rury dwuwarstwowe sztywne

RDS75NI	41001	6	75	61
RDS110NI	41002	6	110	95
RDS160NI	41003	6	160	135

Numery katalogowe rur w kolorze czerwonym dostępne w cenniku.

Elmark TARNÓW Rury osłonowe do ziemi

Typ:	RC, RCM
Materiał:	PVC
Kolor:	Niebieski, czerwony, szary
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Odporność na ściskanie:	1250 N
Zastosowanie:	Budowa kanalizacji kablowej przeznaczonej do umieszczenia bezpośrednio w ziemi.
Charakterystyka:	Rury RC można łączyć w ciągi za pomocą złączek. RCM - rury mufowane - do łączenia bez użycia złączek

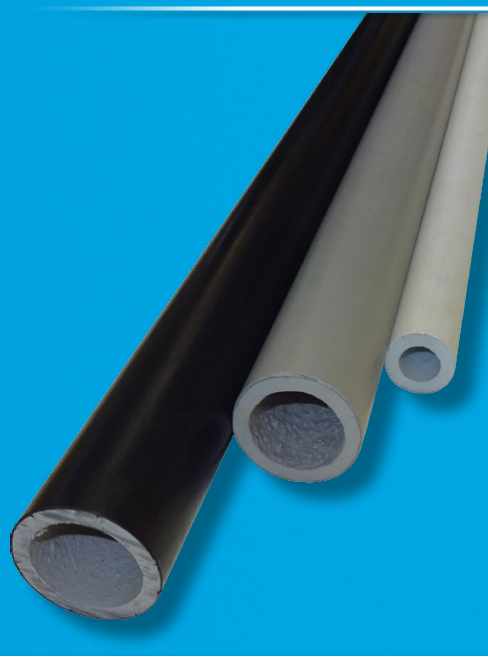


Rury osłonowe RC do ziemi

Symbol wyrobu	Nr katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm szer.	Wymiary mm wys.	Długość m.
RC50NIE	44001	100	50	44	3
RC75NIE	44002	40	75	67	3
RC110NIE	44003	40	110	100	3
RC75NIE/6M	44004	40	75	67	6
RC110NIE/6M	44005	40	110	100	6
RC50SZA	44101	100	50	44	3
RC75SZA	44102	40	75	67	3
RC110SZA	44103	40	110	100	3
RCM75NIE	44201	40	75	67	3
RCM110NIE	44202	40	110	100	3

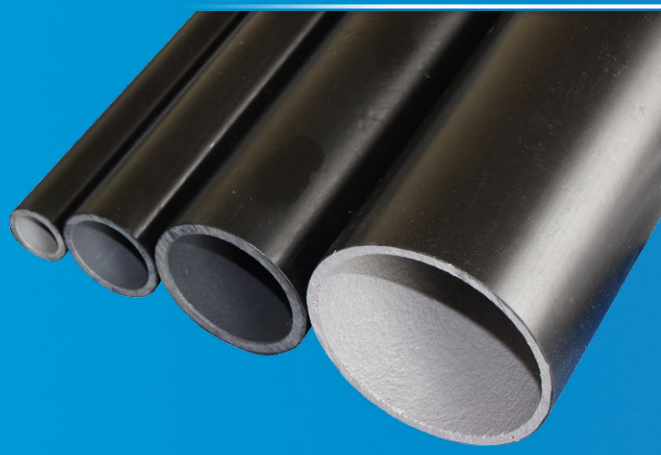
Elmark TARNÓW Rury odgromowe

Typ:	RCO
Materiał:	PVC
Kolor:	Biały, szary, czarny
Długość:	3m, 6m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Wytrzymałość na ściskanie:	1250 N
Zastosowanie:	Stosowane do ochrony instalacji odgromowej, prowadzonej wewnątrze lub na elewacji budynku
Charakterystyka:	Rury przeznaczone do układania przewodów odprowadzających w instalacjach odgromowych budynków
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi



Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm szer.	Wymiary mm wys.	Długość m.
RCO32	61002	10	32	22	3
RCO32/2M	61003	10	32	22	2
RCO32SZ	61001	10	32	22	3
RCO25	61004	10	25	17	3

Rury osłonowe
odporne na UV



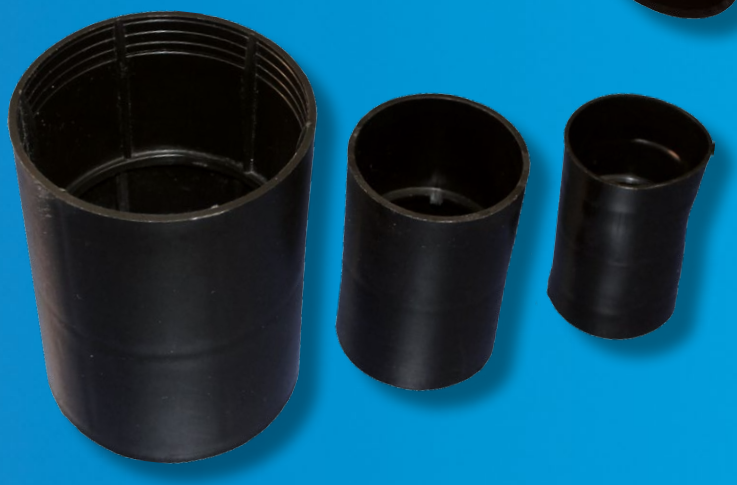
Typ:	RSV - odporność na ściskanie 750 N RCV - odporność na ściskanie 1250 N
Materiał	PVC
Kolor:	Czarny
Długość:	3m, 6m
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C
Wytrzymałość na ściskanie:	750 N, 1250 N
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-21
Zastosowanie:	Rury osłonowe są przeznaczone do prowadzenia przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych na zewnątrz budynków
Charakterystyka:	Stabilizowane UV
Sposób montażu:	Przy użyciu narzędzi

Symbol wyrobu	Numer katalogowy	Opakowanie szt	Wymiary mm szer.	Wymiary mm wys.	Długość m.
RSV32	60001	10	32	28	3
RSV50	60002	10	50	45	3
RSV75	60003	5	75	68	3
RCV32*3	60101	100	32	26	3
RCV50*4	60103	100	50	42	3
RCV75*7	60105	70	75	68	3
RCV110/3M	60106	40	110	100	3
RCV110/6M	60107	40	110	100	6

Osprzęt do rur osłonowych

Typ:	ZPLV - złączki proste lekkie ZKLV - złączki kątowe lekkie	do rur RSV
	ZPS - złączki proste średnie ZKS - złączki kątowe średnie ZKZ - złączki kątowe zwrotne	do rur RCV
Materiał	PVC	
Kolor:	Czarny	
Odporność na temperaturę:	-5°C do +60°C	
Zgodność z normami:	PN-EN 61386-1, PN-EN 61386-21	
Zastosowanie:	Złączki proste, kątowe 90° są przeznaczone do łączenia rur osłonowych.	

Symbol wyrobu	Nr katalogowy	Opakowanie szt
ZPLV32	62101	10
ZPLV40	62102	10
ZPLV50	62103	10
ZPLV75	62104	10
ZPLV110	62105	10
ZPLV160	62106	5
ZKLV32	62201	10
ZKLV50	62202	10
ZPS32	62301	10
ZPS50	62302	10
ZPS75	62303	10
ZKS32	62401	10
ZKS50	62402	10
ZKS75	62403	5
ZKZ32	62501	10
ZKZ50	62502	10
ZKZ75	62503	5



TARNÓW
Elmark

ul. Beckera 6, 33-100 Tarnów

Tel. 14 622 28 39
Tel. 14 628 40 94
Tel. 14 621 11 60

Fax: 14 692 67 04

e-mail: biuro@elmark.tarnow.pl

www.elmark.tarnow.pl

ZAMÓWIENIA:
e-mail: zamowienia@elmark.tarnow.pl

SYSTEM ZAMÓWIEŃ INTERNETOWYCH IZAM
www.izam.elmark.tarnow.pl

SKLEP INTERNETOWY
www.PlastikiDlaElektrotechniki.pl