

### Zastosowanie Application



Unikalna rura dzielona karbowana typu ECO...SL została wykonana z myślą o osłonie istniejących instalacji bez konieczności ich demontażu, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze. Odpowiednia do wszelkich zastosowań przemysłowych. Rura ta posiada dobre właściwości mechaniczne i elastyczne. Produkt jest zalecany dla szerokiego obszaru zastosowań nie wymagających wysokich parametrów technicznych.

*These unique corrugated divisible conduits have been realized for all retrofit and pre-loomed applications; so new cables can be added to existing arrangements without the need of re-wiring, thus saving a considerable amount of time and money. Suitable to any field of industrial applications. This flexible conduit has good mechanical and flexibility characteristics. The product is recommended for a wide application areas where no high technical features are necessary.*

### Materiał Material

Poliamid 6 wysokiej jakości o specjalnej formule, wolny od halogenów i kadmu.

*High-grade, specially formulated polyamide 6, halogens and cadmium free.*

### Właściwości produktu Product characteristics

Dobra odporność na promieniowanie UV.  
Dobra wytrzymałość mechaniczna (zgniatanie/uderzenia).  
Samogasnąca nie zawierająca halogenów.  
Dobra wytrzymałość termiczna.

*Good UV resistance  
Good mechanical strength (compression / impact)  
Self-extinguishing and halogen-free  
Good temperature resistance*

### Certyfikaty Approvals

IEC/EN 61386

*IEC/EN 61386*

### Kompatybilność Suitable for

Kompatybilna z całą gamą złączek TEAFLEX JAW-FIT.

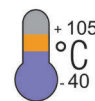
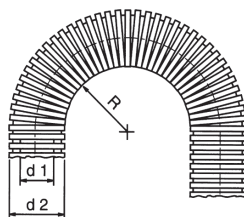
*Compatible with the whole TEAFLEX JAW-FIT range fittings.*

### Kolory Colors

Czarny, granatowy, zielony, pomarańczowy, inne na zamówienie  
**\* zamawiając określić kolor: "B" CZARNY, "BL" NIEBIESKI, "GR" ZIELONY, "O" POMARAŃCZOWY**

*Black (Standard). Niebieskie, green, orange and other colours on request  
**\* Add "B" to order BLACK colour, "BL" to order BLEU colour, "GR" to order GREEN colour or "O" to order ORANGE***

Kod produktu Reference Number	Średnica nominalna rury Nominal width		Wymiary w mm Dimensions in mm			Profil Profile	Opakowanie Packing Unit
	NW	metryczny/metric	d1	d2	R		
<b>ECO07*SL</b>	7	10	6,2	10,0	15	F	50
<b>ECO10*SL</b>	10	12	9,6	13,0	20	F	50
<b>ECO12*SL</b>	12	16	12,0	15,8	30	F	50
<b>ECO17*SL</b>	17	20	16,2	21,2	40	F	50
<b>ECO23*SL</b>	23	25	22,6	28,5	45	F	50
<b>ECO29*SL</b>	29	32	29,0	34,5	55	F	50
<b>ECO36*SL</b>	36	40	36,5	42,5	60	F	30
<b>ECO48*SL</b>	48	50	48,5	54,5	70	F	30
<b>ECO56*SL</b>	56	68	56,3	67,2	130	C	30
<b>ECO70*SL</b>	70	80	67,5	80,0	160	C	10
<b>ECO95*SL</b>	95	106	91,5	106,0	210	C	10

Przykład zamówienia / Order example: **ECO 07 B SL****ECO** Kod / Code**07** Średnica nominalna rury / Nominal width**B** Kolor / Color**SL** Tagliata / Sliced

## DANE TECHNICZNE TECHNICAL DATA

Właściwości	Characteristics	Wartości Values		Jednostki miary Unit's (Measures)	Normy odniesienia Reference standards
<b>Właściwości cieplne</b> <i>Thermal characteristics</i>					
Temperatura pracy	Operating temperature	-40 / 105		°C	Metoda wewnętrzna / Internal method
Dopuszczalny czas pracy przy podwyższonej temperaturze	Medium time Short time	110 140	20.000 h 168 h	°C °C	Metoda wewnętrzna / Internal method Metoda wewnętrzna / Internal method
<b>Klasyfikacja palności</b> <i>Fire characteristic</i>					
Indeks tlenowy	Oxygen index	≥ 25		%	EN ISO 4589-1
Zawartość halogenów	Contents of halogens	brak / free			DIN 53474
Odporność na ogień	Flame class	HB			UL94
Samogasnąca	Self-extinguishing	Tak / Yes			IEC EN 61386
Próba rozżarzonego drutem	Glowing wire flammability index	850		°C	EN 60695-2-10
<b>Odporność na czynniki atmosferyczne</b> <i>Weathering resistance</i>					
Promieniowanie UV / deszcz	Weathering UV / rain cycle	Dobra / Good			
Starzenie promieniami UV	UV ageing	Lampa ksenonowa	≥ 2.000 h		ISO 4892-2
<b>Właściwości chemiczne</b> <i>Chemical properties</i>					
Odporność na oleje mineralne, smary, alkalia, słabe kwasy	Resistance against mineral based oils and grease, alkalis, weak acids	Dobra / Good			
<b>Właściwości środowiskowe</b> <i>Environmental properties</i>					
Norma ROHS	ROHS compliant	Tak / Yes			EU Directive 2002/95/EC
Recykling	Recyclable	Tak / Yes			
Odporność na promieniowanie UV	UV resistant	Tak / Yes			