

Izolujące koryta kablowe
U23X · Kolor szary

66

Rozmiary przekrojów użytkowych i Bezpieczne
obciążenie robocze

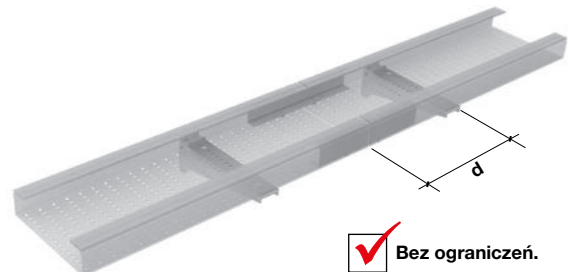
Dopuszczone obciążenie: Typ I pełne obciążenie

Zgodność z EN 61537

Norma dla koryt kablowych **EN 61537** ustala trzy rodzaje badań. **Unex potwierdza badanie typu I dla wszystkich koryt kablowych przy pełnym obciążeniu:**

- Przy instalacji pozycja łącznika w stosunku do wspornika (d) nie jest narzucona.

Prosty kształt i montaż.

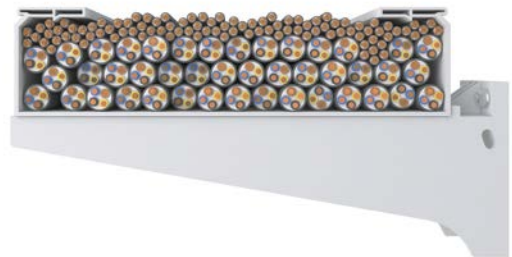


Przygotowanie do 100% obłożenia przewodami

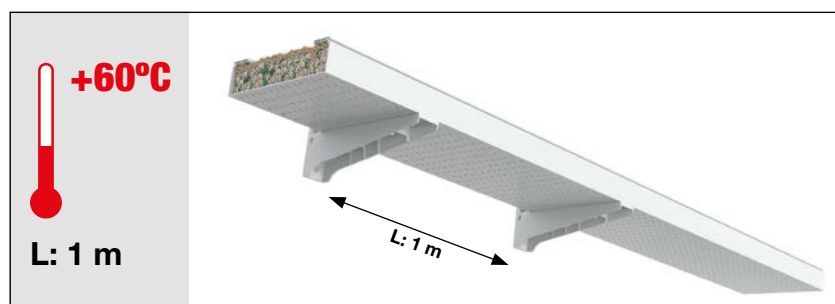
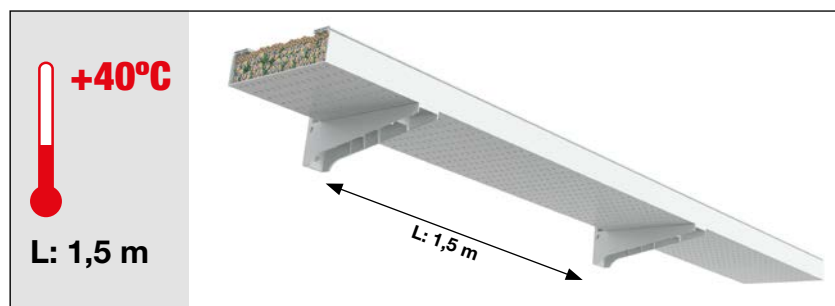
Więcej bezpieczeństwa przy instalacji

Z powodów bezpieczeństwa Unex przewiduje dla koryta kablowego:


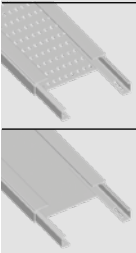











- Przenoszenie ciężaru wszystkich kabli, które się mieszczą w korycie kablowym zgodnie z przekrojem użytkowym i każdym rozmiarem.
- 70% możliwą wyższą wytrzymałość obciążeniową bez załamania.
- Ułatwioną kalkulację projektową, wykonawstwo oraz kontrolę instalacji.



Odstęp między podporami przy pełnym obciążeniu



Przekroje użytkowe (mm²)

Rozmiary (mm)		60x75	60x100	60x150	60x200	60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
												
Nr art. Trasa kablowa perforowana		66090	66100	66150	66200	66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
Nr art. Trasa kablowa nieperforowana		66091	66101	66151	66201	66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
												
Przegroda	Zajęty przedział		344	344	344	344	344	534	534	534	534	534
	Maks. liczba przedziałów	1	2	3	5	7	11	4	7	11	15	17
Wzmocniona przegroda	Zajęty przedział			343	343	343	343	673	673	673	673	673
	Maks. liczba przedziałów	1	1	2	2	3	5	2	3	5	5	5

Warunki badania obciążenia BADANIE TYPU I zgodnie z EN 61537

		U23X	
Temperatura		40°C	60°C
Odległość pomiędzy podporami (L)		1,5 m	1 m
Odształcenie wzdłużne	Mniej niż 1% odległości pomiędzy podporami		
Odształcenie poprzeczne	Mniej niż 5% szerokości trasy		

Bezpieczne obciążenie robocze (SWL) w (kg/m) lub (N) zgodnie z EN 61537

Rozmiary (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200	60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
Bezpieczne obciążenie robocze (kg/m) SWL	7,9	10,8	16,6	22,5	33,7	45,6	37,6	57,3	77,2	96,6	116,5
Bezpieczne obciążenie robocze (N) SWL	78	105	162	220	330	446	369	561	756	946	1141

W trasach kablowych o szerokości ≥ 300 mm zastosowanie podstawy jest bezwzględnie konieczne w celu zapewnienia zgodności z wymaganiami dotyczącymi odkształcenia poprzecznego przy pełnym obciążeniu zgodnie z międzynarodową normą EN 61537 w zakresie tras kablowych.

Podpory. Bezpieczne obciążenie robocze (SWL) (kg) lub (N)
zgodnie z EN 61537

U23X

Temperatura	40°C	60°C
Odkształcenie dopuszczalne	Mniej niż 5% długości podpory	
Przeciążenie bez złamania (odkształcenie dopuszczalne)	1,7 raza zadeklarowanego bezpiecznego obciążenia roboczego	
	Nr art.	Wspornik ścienny izolujący
	66103	35 kg (343 N) / 25 kg (245 N)
	66153	45 kg (441 N) / 30 kg (294 N)
	66203	60 kg (588 N) / 40 kg (392 N)
	66303	60 kg (588 N) / 40 kg (392 N)
	66403	116 kg (1134 N) / 77 kg (756 N)
	66323	95 kg (930 N) / 65 kg (637 N)
	66503	145 kg (1421 N) / 96,6 kg (947 N)
	66603	175 kg (1712 N) / 116,5 kg (1141 N)
	Nr art.	Wspornik podłogowy izolujący
	66075	12 kg (117 N) / 7,9 kg (78 N)
	66155	25 kg (243 N) / 16,6 kg (162 N)
	66205	56 kg (554 N) / 37,6 kg (369 N)
	66305	86 kg (842 N) / 57,3 kg (561 N)
	66405	116 kg (1134 N) / 77 kg (756 N)
	66605	175 kg (1712 N) / 116,5 kg (1141 N)

Ze stali cynkowanej metodą Sendzimira, stali cynkowanej z szarą powłoką epoksydową lub stali AISI 304 z powłoką epoksydową

Temperatura	40°C i 60°C			
Odkształcenie dopuszczalne	Mniej niż 5% długości podpory			
Przeciążenie bez złamania (odkształcenie dopuszczalne)	1,7 raza zadeklarowanego bezpiecznego obciążenia roboczego			
	Stal cynkowana metodą Sendzimira	Stal z powłoką epoksydową	Stal AISI 304	Metalowy wspornik
Nr art.		66424	66423	116 kg (1137 N)
		66524	66523	145 kg (1421 N)
		66624	66623	175 kg (1715 N)
	Stal cynkowana metodą Sendzimira	Stal z powłoką epoksydową	Stal AISI 304	Metalowa podpora L
Nr art.	66107	66106		90 kg (882 N)
	66207	66206		55 kg (540 N)
	66307	66306		51 kg (500 N)