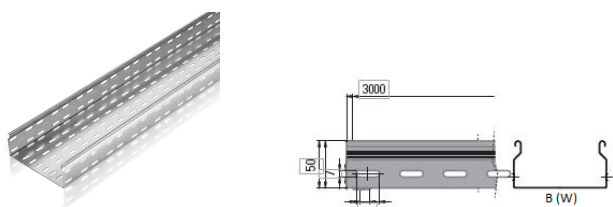


Passerella con asolatura continua

Il prodotto identificato con il codice T00180550 è una passerella portacavi con asolatura sia sul fondo che sui lati, progettata per l'installazione di grandi quantità di cavi elettrici. La struttura garantisce un'eccellente ventilazione e leggerezza, rendendola ideale per applicazioni complesse. È dotata di un profilo antinfortunistico che assicura maggiore sicurezza durante la posa e conferisce elevata rigidità anche con spessori ridotti. Questo profilo consente, inoltre, la sospensione a soffitto, utilizzando il bordo del canale come punto di aggancio e permette la chiusura del percorso tramite coperchi a scatto, assicurando una protezione efficace dei cavi. Ha dimensioni di 500 mm di larghezza, 50 mm di altezza e 1,0 mm di spessore, con una lunghezza standard di 3000 mm. La passerella ha un asolatura continua sui fianchi per la connessione ad altri canali e diciotto file di asole sul fondo; tutte hanno dimensione 25x7 mm. È realizzata in acciaio zincato sendzimir, ma disponibile anche in acciaio inox e con finiture zincato a caldo o verniciato. Identificata con la descrizione PASSERELLA con ASOLATURA CONTINUA MT.3 50X 500 è certificata secondo gli standard di sicurezza e qualità richiesti per le installazioni anche in ambienti critici come le gallerie autostradali e ferroviarie, garantendo affidabilità e durata nel tempo. Applicando il coperchio raggiunge il grado di protezione IP20



T0 018 0550

Lunghezza: 3000

Finiture

- 01 Zincato Sendzimir - UNI EN 10346
- 03 Zincatura a caldo per immersione - UNI EN ISO 1461
- 11 Grigio RAL 7032 - ISO9227-ISO6270-ISO2810
- 15 Blu RAL 5015 - ISO9227-ISO6270-ISO2810
- 40 Inox AISI 304 - UNI EN 10088
- 41 Inox AISI 316L - UNI EN 10088

Caratteristiche Tecniche	
Dimensione	
B	500
Spessore	
[mm]	1,00
Sezione cond.	
[mm ²]	618,00
Peso	
[Kg/m]	4,39
Lunghezza	
[mm]	3000
SWL (N/m) in funz. della campata(S) [m]-EN61537	
1,5 m	927
2 m	511
2,5 m	365
3 m	107

Passerella con asolatura continua

Sezione utile del canale [mm ²]-EN 50085-2-1	
1,5 m	24000
2 m	24000
2,5 m	12500
3 m	9000
3,5 m	5714
4 m	3750
Partenza asole	
[mm]	20,5
Asole sulla base	
N°	18

Sistema Certificato

Norma EN 50085-2-1

Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche
Parte 2-1: Sistemi di canali e di condotti per montaggio a parete ed a soffitto

10.4 Prova di flessione lineare

L'esemplare in prova è sottoposto ad un carico, distribuito uniformemente, di 1 g/mm² per metro di lunghezza dell'area dichiarata utilizzabile per i cavi.

Norma EN 61537-1 ed.2007

Sistemi di canalizzazioni e accessori per cavi
Sistemi di passerelle porta cavi a fondo continuo e a traversini.

UL - file E471266

Attenzione: per materiale Serie ZT e ZM
venduto/installato in USA e Canada, richiedere la marcatura UL

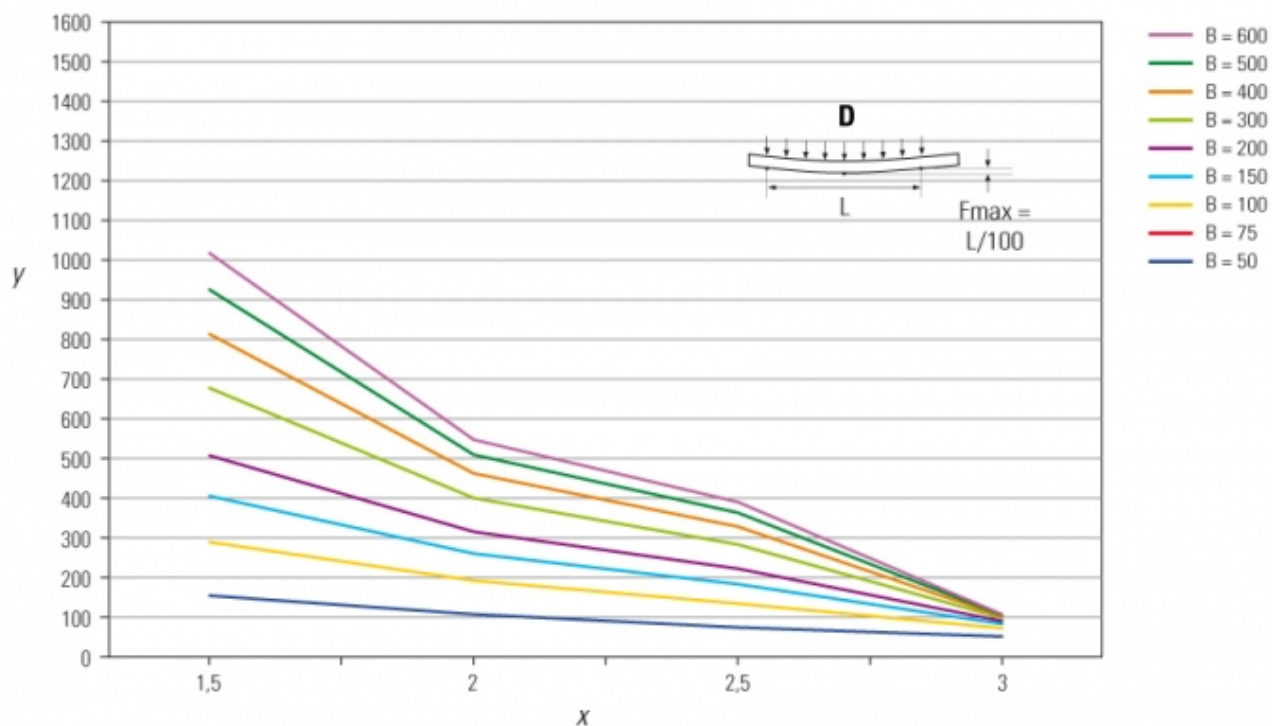
Passerella con asolatura continua

Certificazioni



Passerella con asolatura continua

Diagramma di Carico



EN 61537-1

y = Carico Massimo (N/m)

x = Distanza appoggi (m)

D = Carico uniforme