

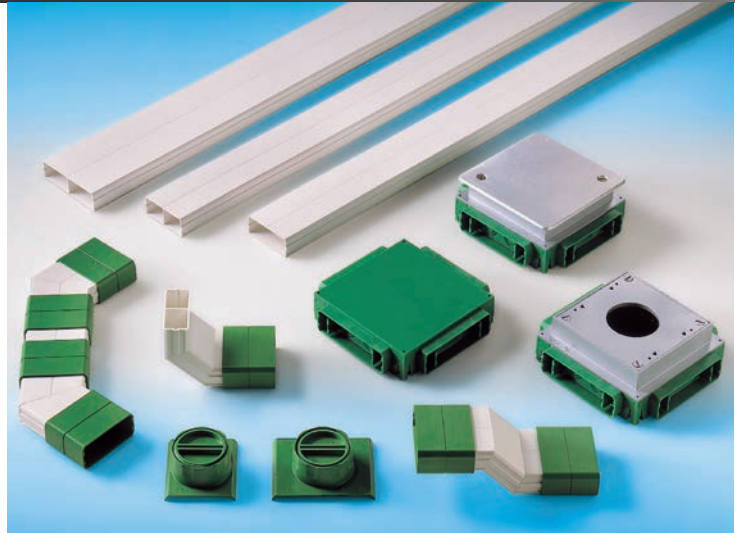
CANALI SOTTOPAVIMENTO

TIPOLOGIA DI PRODOTTO:

Canali scatolati porta cavi in materiale plastico

APPLICAZIONI:

Installazione sotto pavimento incassato

**GAMMA:**

3 misure (dimensioni 75x30 mm a 1 o 2 scomparti, 110x30 mm a 2 scomparti)

COLORI:

Bianco RAL 9001

MATERIALE:

PVC

**DICHIARAZIONE
DI CONFORMITÀ:**

I prodotti della serie Metro-fast rientrano nel campo di applicazione della Direttiva 2014/35/UE "Bassa Tensione" e risultano conformi ai requisiti essenziali da essa fissati.

La conformità alla direttiva è indicata mediante l'apposizione del marchio **CE** e di tutti i simboli o le marcature previste sul prodotto, sull'imballaggio, sulle istruzioni di montaggio o sul catalogo e mediante la piena rispondenza alle Normative di prodotto.

**NORME
DI RIFERIMENTO:**

- EN 50085-1: "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 1: prescrizioni generali"
- EN 50085-2-2: "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 2-2: Sistemi di canali e di condotti per montaggio a pavimento"

Grado di protezione dell'involucro secondo la norma EN 60529 "Gradi di protezione degli involucri (Codice IP)": IP40

Grado di resistenza agli urti durante l'installazione e l'utilizzo (EN 50085-1 par. 6.2): 5 Joule

Grado di resistenza al filo incandescente secondo la EN 60695-2-11 "Prove relative ai rischi di incendio - Parte 2-11: Metodi di prova al filo incandescente - Metodi di prova dell'infiammabilità per prodotti finiti": superata la prova a 960 °C

**TEMPERATURA MINIMA
DI IMMAGAZZINAMENTO
E TRASPORTO
(EN 50085-1 PAR. 6.3):**

-45 °C

**TEMPERATURA MINIMA
DI INSTALLAZIONE
E UTILIZZO
(EN 50085-1 PAR. 6.3):**

-15 °C



**TEMPERATURA MASSIMA
DI UTILIZZO**
(EN 50085-1 PAR. 6.3): +60 °C

**RESISTENZA
ALLA PROPAGAZIONE
DELLA FIAMMA
SECONDO LA NORMA
EN 60695-11-2:** non propagante la fiamma
(FIAMMA PREMISCELATA DA 1KW)

**AUTOESTINGUENZA DEL
MATERIALE SECONDO
LA NORMA UL94:** VO

**PROPRIETÀ ELETTRICHE
ISOLANTI:** sì (tensione nominale fino a 1000 V AC)

**RESISTENZA AL CARICO
VERTICALE APPLICATO
ATTRAVERSO UNA
PICCOLA SUPERFICIE:**

- 1000 N per il sistema
- 1.500 N per il solo tratto rettilineo

**RESISTENZA AL CARICO
VERTICALE APPLICATO
ATTRAVERSO UNA
GRANDE SUPERFICIE:** 3000 N per il sistema

**RESISTENZA
AGLI IMPATTI
EN 62262:** Grado di protezione degli involucri per apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni (Codice IK): IK08

RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI:	Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale
		Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcol etilico	
	Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistente	Resistente

**ALTRE
CARATTERISTICHE:**

- Gamma completa di componenti di interconnessione con montaggio a scatto
- Scatole di derivazione dotate di setti separatori e possibilità di ispezione dei cavi
- Segregazione completa dei circuiti e continuità di separazione anche nei componenti

**MARCHI
E CERTIFICAZIONI:** 

**CONFORMITÀ
ALLA NORMATIVA
2011/65/CE (ROHS):** sì

