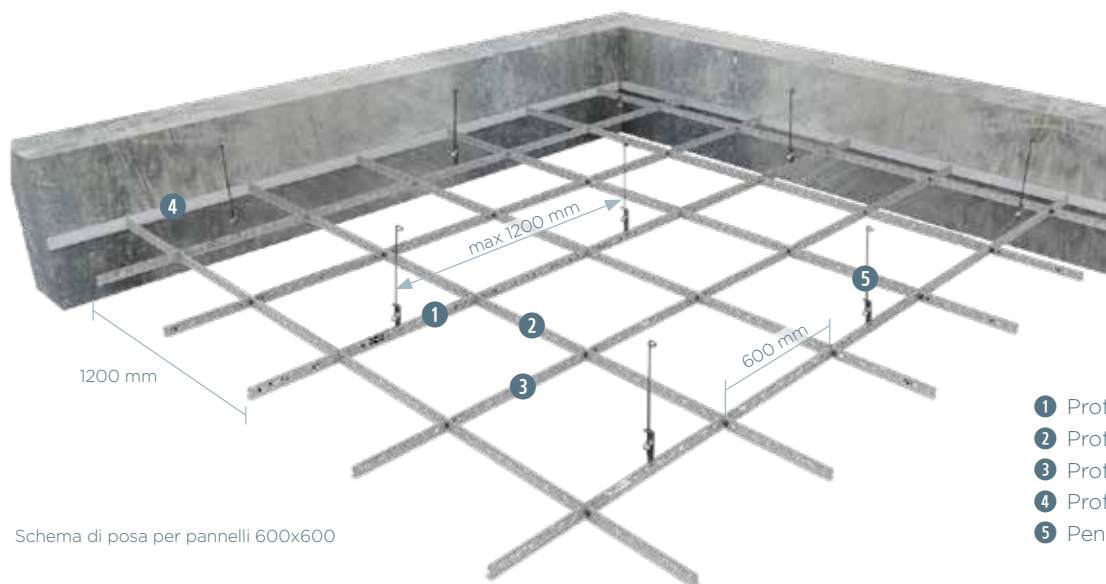


CONTROSOFFITTI ISPEZIONABILI IN PANNELLI MODULARI EUROCOUSTIC

Pannelli Eurocoustic

(con bordo tipo A o E secondo i tipi), su struttura a vista e seminascosta

Questi pannelli sono installati su struttura a T, costituita dagli stessi elementi funzionali descritti a pagina 230.



- 1 Profilo portante Linetec Plus
- 2 Profilo trasversale Linetec
- 3 Profilo trasversale Linetec Plus
- 4 Profilo perimetrale L / doppia L
- 5 Pendino con molla doppia

Schema di posa per pannelli 600x600

FASI DI INSTALLAZIONE

- Applicare un profilo perimetrale (a L o doppia L secondo il tipo di bordo dei pannelli), fissato meccanicamente con viti a testa piatta o fissaggi meccanici adatti al supporto.
 - La struttura di sospensione è realizzata con profili metallici a T (tipo Linetec Plus o Quick-Lock secondo il tipo di pannello), disposti in modo tale da creare una maglia adeguata al modulo dei pannelli. **Per i pannelli di grande formato (vedi sotto) utilizzare solo profili T24.**
 - Disporre i profili portanti parallelamente tra loro, ad un interasse di 1200, 1500 o 1800 mm secondo il modulo del pannello. Realizzare le sospensioni al solaio tramite pendini Ø 4 mm con doppia molla di regolazione, posti ad una distanza massima di 1200 mm tra loro.
 - Nel caso di **pannelli 600x600 mm**, impiegare profili trasversali da 1200 mm, inseriti nei portanti perpendicolarmente ad essi con interasse 600 mm, e profili trasversali da 600 mm applicati perpendicolarmente ogni 600 mm.
 - Nel caso di pannelli **600x1200** o **1200x1200 mm**, impiegare unicamente profili trasversali da 1200 mm, inseriti nei portanti perpendicolarmente ad essi, ad interasse 600 mm e 1200 mm rispettivamente.
 - Nel caso di pannelli con **lunghezza ≥ 1200 mm**, i profili trasversali - della lunghezza di 1200/1500/1800 mm secondo il modulo - sono inseriti nei portanti ad un interasse di 600 mm.
 - Nel caso di **pannelli grande formato** (lunghezza 1500/1800/2400 mm) è possibile, in alternativa, disporre i portanti ad interasse 600 mm e creare la maglia modulare con profili trasversali da 600 mm posti rispettivamente ad interasse 1500/1800/2400 mm.
- Per i pannelli **600x2000** e **600x2400 mm** questo è l'unico sistema utilizzabile. **Questi prodotti sono installabili anche in corridoi e zone di passaggio, su struttura pendinata al centro del corridoio.**
- Nota:** i pannelli hanno una direzione di posa. Installarli in modo che le marcature poste sulla faccia non a vista siano tutte nella stessa direzione.
- Nel caso di controsoffitti coperti da certificato di resistenza al fuoco, è necessario effettuare l'installazione come riportato nel certificato.

TABELLA INCIDENZE MATERIALI (al m² di controsoffitto)

Dimensioni modulari (mm)	600x600	600x1200	1200x1200	1000x1500	600x1500	600x1800	600x2000	600x2400
Interasse portanti (mm)	1200	1200	1200	1500	1500	1800	600	600
Tipo profilo	T24-T15	T24-T15	T24-T15	T35	T24	T24	T24	T24
Profilo perimetrale L / doppia L	Secondo dimensioni locale (mediamente 0,7 m)							
Sospensione (pendino con molla doppia)	0,7 pz.	0,7 pz.	0,7 pz.	0,6 pz.	0,6 pz.	0,5 pz.	1,4 pz.	1,4 pz.
Profilo portante T	0,85 m	0,85 m	0,85 m	0,70 m	0,70 m	0,60 m	1,70 m	1,70 m
Profilo trasversale T 1200 mm	1,70 m	1,70 m	0,85 m	-	-	-	-	-
Profilo trasversale T 600 mm	0,85 m	-	-	-	-	-	0,60 m	0,50 m
Profilo trasversale T 1500 mm	-	-	-	1,00 m	1,70 m	1,70 m	-	-
Profilo trasversale T 1800 mm	-	-	-	-	-	1,70 m	-	-