

## **FIREWALL STILO - ISTRUZIONI DI POSA**

Prima di installare Firewall, si raccomanda di verificare i requisiti o restrizioni speciali in base alle norme edilizie locali vigenti. Qualsiasi costruzione o utilizzo dei prodotti Déco deve essere conforme a tutte le norme locali in materia di urbanistica e/o edilizia. Gli schemi e le istruzioni riportati in questa guida sono a solo scopo illustrativo e non intendono sostituire un professionista abilitato. Il consumatore si assume tutti i rischi e le responsabilità associati alla costruzione e all'uso di questi prodotti.

### **SICUREZZA**

Assicurarsi di indossare indumenti protettivi e dispositivi di sicurezza, come occhiali di sicurezza, guanti, maschere antipolvere e maniche lunghe, procedura da svolgere ogni volta che si lavora a un progetto di costruzione.

### **UTENSILI**

È possibile utilizzare gli strumenti standard per la lavorazione del legno, compresi i trapani elettrici e a percussione.

Si consiglia l'utilizzo di lame dure per alluminio a 32 denti negativi.

Per l'installazione si devono usare solo gli accessori forniti da Déco e viti standard in acciaio inox o con rivestimento adeguato in funzione del luogo d'installazione.

### **PROGETTAZIONE**

Per installare correttamente i prodotti Déco è necessaria una superficie pulita, liscia, planare e solida atta a sostenere i pesi e le forze agenti sul rivestimento. Prima di installare qualsiasi tipo di materiale, verificare le norme edilizie locali.

Se l'installazione non avviene immediatamente, i prodotti Déco devono essere sempre stoccati in un posto riparato dalle intemperie e posati su una superficie piana.

I frangisole NON sono destinati ad impiego come colonne, pali di sostegno, travi, longheroni o altri componenti portanti primari.

Non possono essere installate su rivestimenti esistenti o non essere supportate da una apposita sottostruttura conforme alle presenti istruzioni di posa

### **CALORE ECCESSIVO**

Pure essendo i frangisole certificati in classe Bfl, il calore eccessivo proveniente da fonti esterne, come ad esempio il fuoco o il riflesso della luce solare da prodotti per finestre ad alta efficienza energetica che contengono vetro a bassa emissione può danneggiare la superficie dei prodotti Firewall.

I clienti attuali o potenziali di Déco che hanno dubbi su possibili danni causati dal vetro basso emissivo dovrebbero contattare il produttore di tali prodotti per trovare una soluzione che riduca o elimini gli effetti della luce solare riflessa.

### **VITI**

Utilizzare sempre le viti previste per l'impiego con materiale composito.

Testare sempre le viti su un pezzo di scarto di doga per assicurarsi che le viti non causino un rigonfiamento della superficie del rivestimento intorno alla testa della vite.

Tutte le viti utilizzate devono essere sufficientemente lunghe da poter essere fissate nell'anima di irrigidimento.

Tutte le viti fissate a vista devono sempre essere inserite con un angolo di 90 gradi rispetto alla superficie delle doghe di rivestimento.

Tutte le viti fissate a vista devono sempre essere in acciaio inox o adeguatamente rivestite.

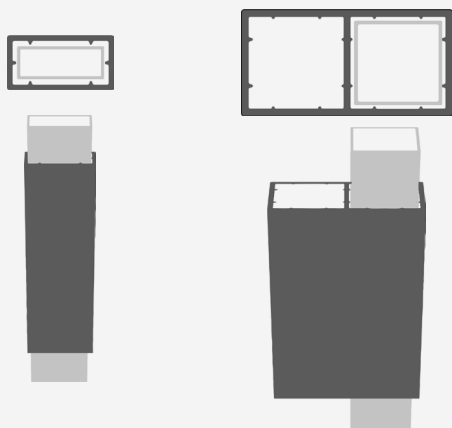
Tutte le viti fissate devono essere inserite avendo cura di effettuare un preforo nelle doghe maggiore di 1 mm rispetto al diametro della vite.

## INSTALLAZIONE

Far scorrere l'anima in alluminio nel profilo frangisole Firewall Stilo

Per il profilo Firewall Stilo S (50x25) utilizzare un'anima di 40x15 mm.

Per il profilo Firewall Stilo L (100x50), utilizzare un'anima da 40x40 mm.



		INTERASSE (I)	
SEZIONE mm	ANIMA IN ALLUMINIO SUGGERITA DA DÉCO	INSTALLAZIONE ORIZZONTALE	INSTALLAZIONE VERTICALE
50X25 mm	40x15 mm	1500 mm	2000 mm
100x50 mm	40x40 mm	2000 mm	2500 mm

Fissare i profili Firewall Stilo sui travetti con viti autofilettanti per formare un modulo preassemblato di schermatura per la successiva installazione.

In base allo spessore e alla forma (a U o quadrata) dei travetti, scegliere le viti di lunghezza adeguata per fissare correttamente i profili Firewall Stilo avendo cura di effettuare un preforo sul wpc maggiore di 1mm rispetto al diametro della vite per premettere l'espansione e contrazione del materiale.

Per progetti specifici contattare il ns ufficio tecnico

