

Optimal 110 Acoustic

Un sistema di pareti manovrabili insonorizzate con applicazione universale e molte opzioni di configurazione. Isolamento acustico da $R_w = 45\text{dB}$ a $R_w = 54\text{dB}$, possibilità di utilizzare moduli porta e moduli angolari. Moduli in classe di reazione al fuoco: D-s2, d0 o B-s1, d0 o B-s2, d0 e con resistenza agli urti in classe IVb, con pannelli in laminato o vetro di sicurezza. Controllo manuale. Il sistema è contrassegnato da un segno di costruzione.

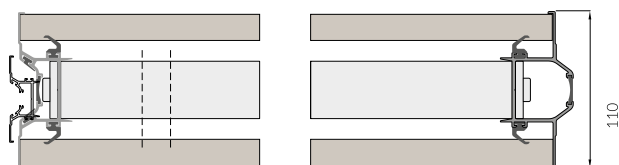
Opzioni di composizione

Porte a una e due ante

Collegamento di pareti mobili

Opzioni di finitura aggiuntive per Optimal 110

Personalizzazioni tramite applicazione di pellicole decorative 3M.



Spessore della parete **110/130 mm**

Insonorizzazione R_w **54 dB / 51 dB / 49 dB / 45 dB**

Altezza della parete **variabile a seconda della tipologia della soletta di aggancio**

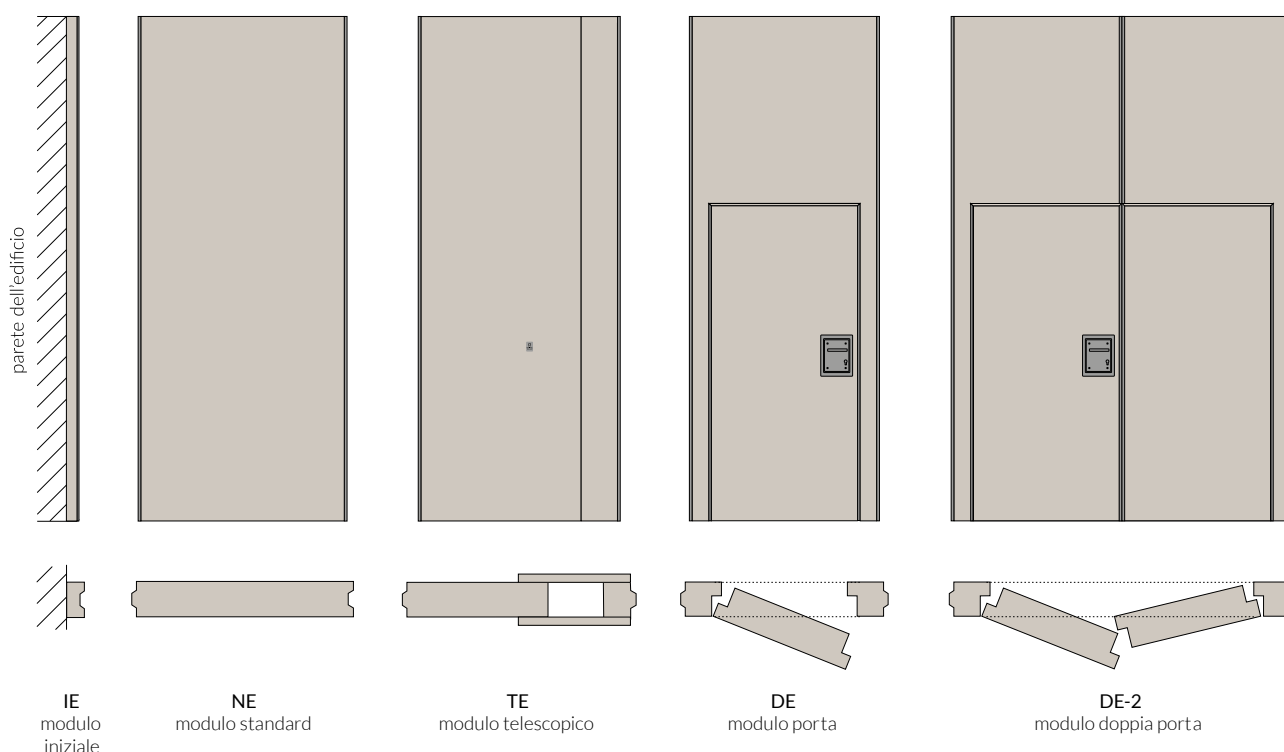
Larghezza unità **700-1300 mm**

Sospensione **1 o 2 punti**

Porta **singola o doppia**

Funzionamento **manuale**

Moduli disponibili



Certificazioni

Isolamento acustico: test su vari livelli fino a 54 dB.

Reazione al fuoco: classi D-s2, d0 / B-s2, d0 / B-s1, d0 / EI30.

Resistenza meccanica: carichi, urti, durabilità nel tempo.

Compatibilità ambientale: nessun utilizzo di materiali bituminosi, produzione sostenibile.