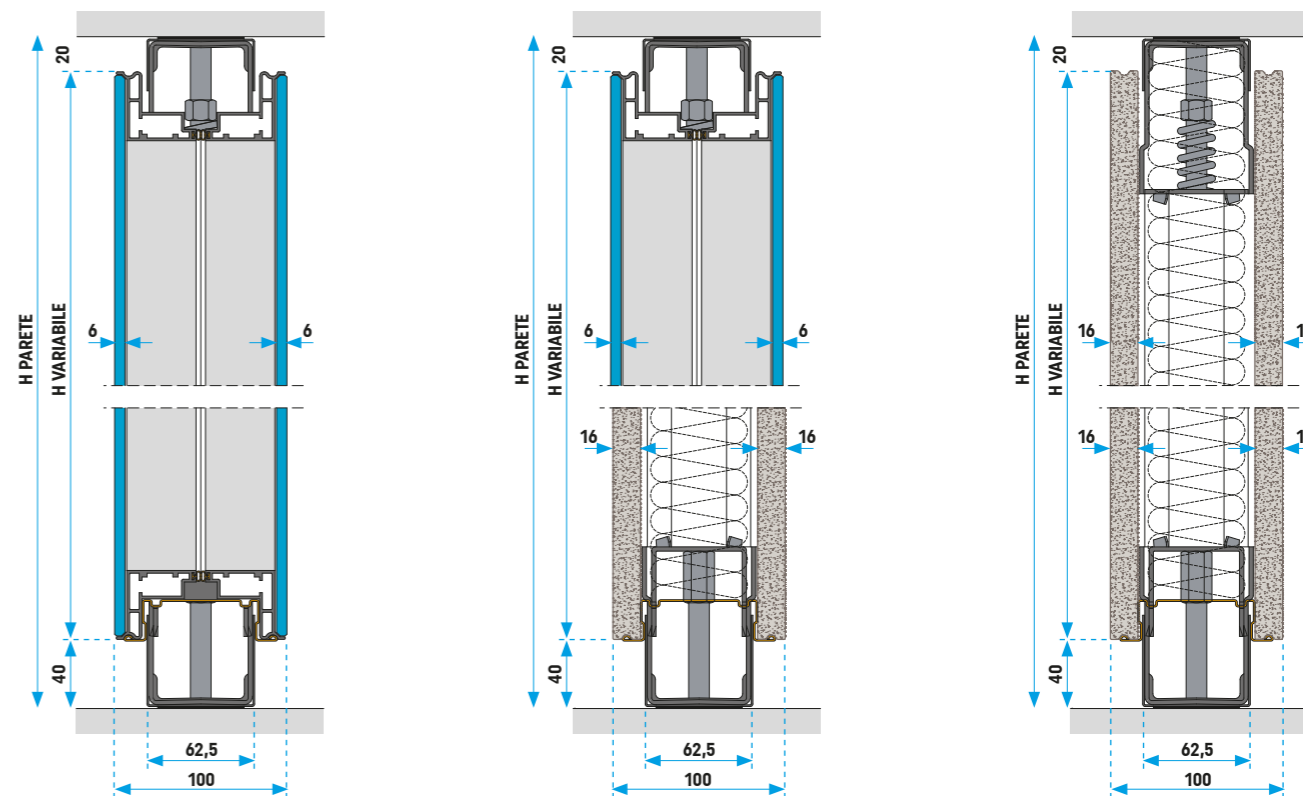




SISTEMA PARETE DIVISORIA MODULARE A SUPERFICIE VETRATA CONTINUA



LUCE è un sistema di pareti divisorie mobili, modulare e attrezzabile, con struttura metallica interna autoportante e pannellature esterne cieche e/o vetrate indipendenti, fissate per mezzo di un esclusivo sistema brevettato a scatto. Il sistema LUCE assicura un eccellente livello di fonoisolamento grazie alla sigillatura dei giunti verticali ed orizzontali, alla significativa riduzione dei ponti acustici rigidi ed alla indipendenza tra i pannelli di finitura, sia ciechi che vetrate. La struttura a moduli di questa parete consente modifiche di configurazione in tempi rapidi e con basse percentuali di inutilizzo dei componenti che, essendo completamente preassemblati, rimangono riutilizzabili senza la necessità di modificarli o rifinirli in cantiere.

LUCE si contraddistingue come variante vetrata della parete Diva di particolare effetto estetico. Il cristallo viene infatti incollato al profilo in alluminio in modo da renderlo invisibile, conferendo complanarità agli elementi vetrate ed alle porte realizzate con lo stesso sistema di incollaggio del vetro. I pannelli vetrate costruiti con profili perimetrali portavetro estrusi in alluminio pretrattato non visibili, sagomati nello spessore per potersi inserire con sistema a scatto nella struttura portante, sono assemblati con squadrette regolabili micrometricamente, e vengono forniti completi di guarnizioni elastiche e lastre di vetro già incollate, nel rispetto delle norme di sicurezza. Sono previste soluzioni a vetro doppio o vetro singolo offset.

SCHEDA TECNICA

Spessore parete	100 mm
Altezza massima	4500 mm
Larghezza Moduli	da 300 mm a 1500 mm
Peso unitario medio	33 kg/mq
Fuga canale inferiore	40 mm (tolleranza +/- 10 mm)
Fuga canale superiore	20 mm (tolleranza +/- 10 mm)
Fuga verticale pvc	11 mm
Vetro temperato modulo	6 mm
Pannelli ciechi	16 mm
Vetro temperato porta	10 mm
Battente cieco o doppio vetro	45 mm
Isolamento acustico moduli	40 dB con pannelli in truciolare 47 dB con pannelli truciolare e lana minerale interposta 42 dB con doppio vetro temperato 6 mm
Isolamento acustico porta	31 dB porta cieca hpl 45 mm
Tolleranza a pavimento e a soffitto	+/- 10 mm

CERTIFICAZIONI

FONOISOLAMENTO CIECA CON PORTA 31 DB	FONOISOLAMENTO CIECA SENZA LANA 40 DB	FONOISOLAMENTO VETRATA 42 DB	FONOISOLAMENTO CIECA CON LANA 47 DB
PROVE URTO	ETA VALUTAZIONE TECNICA EUROPEA		