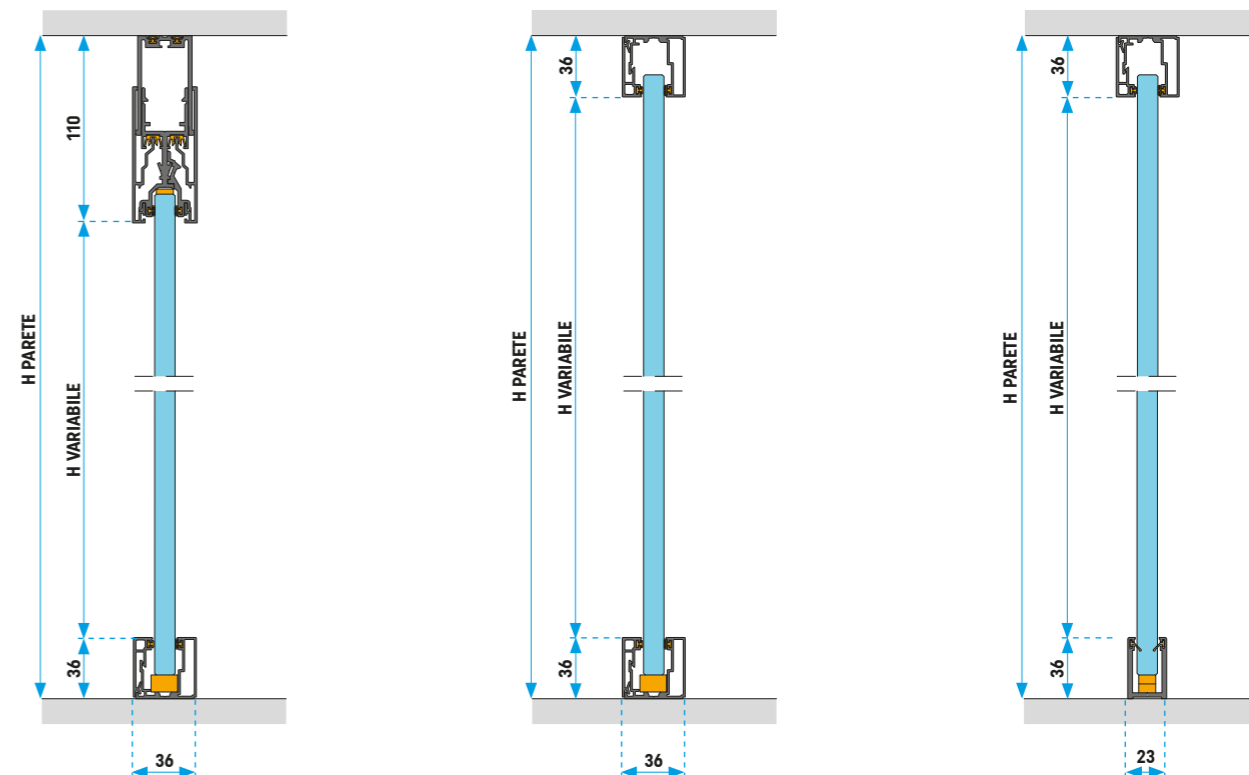




SISTEMA PARETI A VETRO SINGOLO A SUPERIFICIE CONTINUA



NEXUS è un sistema di pareti divisorie, a costruzione con vetro singolo, autoportante, privo di struttura interna, provvisto di giunto verticale in policarbonato che assicura una pulizia formale assoluta, grazie anche alla presenza dei profili di struttura in alluminio estruso fissati esclusivamente sul perimetro della parete.

Il sistema NEXUS, con la sua gamma di proposte per i profili orizzontali a pavimento e soffitto consente di risolvere brillantemente ogni tipo di progetto e di compensare perfettamente frecce elastiche dei solai anche fino a +18/-28 mm. Oltre a garantire un eccellente livello di fonoisolamento grazie alla varietà dei vetri disponibili.

La struttura di contenimento perimetrale a vista sia in senso orizzontale che verticale, è realizzata completamente in profili articolati d'alluminio estruso pretrattato.

Il sistema NEXUS non prevede pannelli di aggiustaggio superiori o laterali.

Ogni elemento è realizzato a misura in base alle necessità di cantiere. Le sigillature, realizzate con profili in policarbonato estruso semirigido trasparente, sono predisposte con doppia banda biadesiva e garantiscono un'ottima funzione acustica e migliora notevolmente la stabilità della struttura e la sua resistenza alle sollecitazioni orizzontali.

SCHEDA TECNICA

Spessore parete	36 mm
Altezza massima	3000 mm con vetro unico a tutta altezza
Larghezza Moduli	da 300 mm a 1500 mm
Peso unitario medio	31 kg/mq
Canale superiore telescopico	110 mm (tolleranza +18/-28)
Canale superiore semplice	36 mm
Canale inferiore e laterale	36 mm
Giunti policarbonato	4 mm
Vetro temperato modulo	10 mm 12 mm
Vetro stratificato	5+5 mm con PVB 0,38 mm 6+6 mm con PVB 0,38 mm
Vetro stratificato acustico	6+6 mm con PVB 0,76 mm
Vetro temperato porta	12 mm
Battente cieco o doppio vetro	45 mm
Isolamento acustico	37 dB con vetro singolo stratificato 6+6 mm con PVB 0,76 acustico
Isolamento acustico porta scorrevole	31 dB con vetro singolo stratificato + temperato 6+6 mm con PVB 0,76 acustico
Tolleranza a soffitto	+18/-28 mm. con canale ingegnerizzato
Tolleranza laterale	+/- 10 mm

CERTIFICAZIONI

FONOSOLAMENTO
 VETRO E PORTA
 SCORREVOLE
 31 DB

FONOSOLAMENTO
 VETRATA
 37 DB

PROVE
 URTO