

## Silence Line 55/40 - Stellwand

### Einzigartig flexible Klettverbindung

Die Silence Line Stellwand zeigt seine besondere Charakteristik durch die einzigartige, flexible Klettverbindung der Stellwände. Die ausgeklügelten Winkel der Verbindungselemente verkürzen die werkzeuglose Montage und ermöglichen schnelle Umbauarbeiten vor Ort. Bei Entwicklung und Materialauswahl der Stellwände wurde den Anforderungen für langlebige und flexible Nutzung Sorge getragen. Zur Auswahl stehen 3 unterschiedliche Klett- und Velourfarben, 17 Stoffkollektionen, 8 Dekor Oberflächen und neben Klarglas und satiniertem Glas auch individuelle Folierungen und digital bedruckte Stoffoberflächen.

Silence Line Stellwände sind in einer Höhe bis 2600 mm, in 293 Standardformaten und darüber hinaus in individueller Maßanfertigung erhältlich. Neben rechteckigen oder quadratischen Vollwänden bietet das System auch Wände mit geschwungener bzw. gestufter Oberkante sowie mit einem um 200 mm bzw. 400 mm schräg fallendem Abschluss. Der sehr breit angelegte Systembaukasten beinhaltet auch geschlossene Dekorwände und integrierte Whiteboards und lässt so auch in punkto Funktionalität keine Wünsche offen.

Standfüße und Fußausleger mit integriertem Höhenausgleich sorgen für einen sicheren Stand und ermöglichen mit einem Bodenabstand von 70 mm eine ungehinderte Zirkulation der Raumluft. Optional sind die Systemwände auch mit einem Bodenabstand von 20 mm erhältlich.

---

### Daten Silence Line 55/40 Stellwand

Flexible Eckverbindungen dank  
Klett-Velours-Verbindung

Optional ohne Klettverbindung mit flacher  
Abdeckung



Wandstärke 55 mm – alternativ 40 mm

Aluminiumrahmenprofil optional mit seitlicher  
Systemschiene, Aluminium Eloxiert EV1 oder  
pulverbeschichtet RAL 7016 Anthrazitgrau /  
RAL 9006 Weißaluminium

Fußausleger und Tellerfuß, pulverbeschichtet  
RAL 7016 Anthrazitgrau / RAL 9006  
Weißaluminium

Höchst schallabsorbierend nach DIN EN ISO 354

Füllstoff B1 schwerentflammbar nach DIN 4102-1

Füllstoff Standard 100 by OEKO-TEX®

Stoffbespannung und Dekoroberflächen

Voll- und Teilverglasung

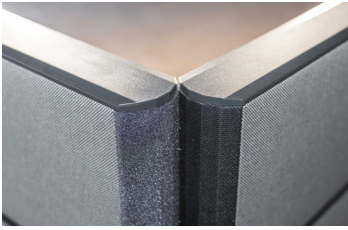
Elektrifizierung horizontal

Bodenfreiheit 70 mm mit Höhenausgleich bis 30  
mm

Organisierbar mit Orgaschiene, Elektrokanal,  
LED Technik und Monitorhalterung

Optional mit einer Akustikfüllung aus  
Schafschurwolle - 100% nachhaltig

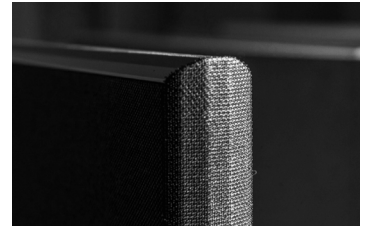
## Detailaufnahmen



Flexible Klettverbindung  
obere, flache Abdeckung



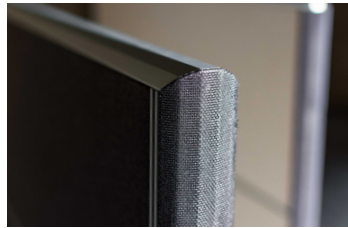
optional mit flacher  
Abdeckung



obere, mehrflächige  
Abdeckung



optional mit Orgaschiene



optional mit senkrechter  
Systemschiene

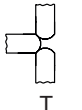


Varianten Fußausleger und  
Tellerfuß

## Verbindungsoptionen



linear



T



L



flexibel



X

### Silence Line 55 mm

Schallabsorptionsgrad  $\alpha_p$  nach DIN EN ISO 354

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 125 Hz  | $\alpha_p$ 0,33 |
| 250 Hz  | $\alpha_p$ 0,59 |
| 500 Hz  | $\alpha_p$ 0,77 |
| 1000 Hz | $\alpha_p$ 0,87 |
| 2000 Hz | $\alpha_p$ 0,94 |
| 4000 Hz | $\alpha_p$ 0,96 |

Bewerteter Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  0,80 (H)

DIN EN ISO 354 Prüfzeugnis

### Silence Line 40 mm

Schallabsorptionsgrad  $\alpha_p$  nach DIN EN ISO 354

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 125 Hz  | $\alpha_p$ 0,21 |
| 250 Hz  | $\alpha_p$ 0,37 |
| 500 Hz  | $\alpha_p$ 0,60 |
| 1000 Hz | $\alpha_p$ 0,69 |
| 2000 Hz | $\alpha_p$ 0,75 |
| 4000 Hz | $\alpha_p$ 0,88 |

Bewerteter Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  0,65 (H)

DIN EN ISO 354 Prüfzeugnis