

BESCHREIBUNG

Modulares Monoblock-Wandsystem ohne Ständerprofile mit Haarfuge. Flexibel umsetzbar.

AUFBAU

- . Wandstärke 83 mm
- . Modulare Abmessungen nach projektspezifischen Anforderungen und statischen Zulassungen, Fertigung in Millimeterschritten

• GLASELEMENTE

- . Einfach- und Doppelverglasung 6 + 8 mm
- . Glashalteleisten mit 28 mm Ansichtsbreite
- . Profile aus Aluminium

• VOLLE MONOBLOCKELEMENTE

- . Industriell vorgefertigte Monoblock-Elemente aus Stahlschalen
- . Innen aufgeschweißte Versteifungsprofile
- . Füllung aus Mineralwolle

• TÜRELEMENTE

- . Integration hochwertiger Türelemente mit Stahl-, Aluminium oder Holzzargen erlaubt den Einsatz von Türen mit hoher Luftschalldämmung
- . Türblatt aus Stahl, Glas oder Holz, optional beidseitig flächenbündig

AUSFÜHRUNGEN UND OPTIONEN

• METALLOBERFLÄCHEN

Polyesterpulverlack bei 180°C eingebrannt. Pulverbeschichtung im Form Coating-Verfahren mit einer Schichtdicke von 70 ± 10 µm bietet auch im Kantenbereich eine gleichmäßig, hochwertige, stoßfeste und UV-beständige Oberfläche.

• FARBEN

Farben gemäß Clestra Farbkarte, andere Farben auf Anfrage.

• HOLZBEREICHEN

Echtholz-Furniere, HPL-Dekore oder Lackierungen.

• VERGLASUNG

Verglasungen aus ESG oder VSG. Sondergläser, Folierungen, Satinierungen oder Siebdrucke möglich.

• WANDORGANISATION

Vollelemente mit Metalloberfläche können mit umfangreichem Magnetzubehör aus unserem ClestraShop organisiert werden.

• JALOUSIEN

Elektrische oder mechanisch betätigte Jalousien können in den Scheibenzwischenraum integriert werden.

• ABSORBERELEMENTE

Je nach bauphysikalischen Anforderungen bieten wir hochwirksame Absorberelemente an. Diese werden in Abhängigkeit von der Luftschalldämmung flächenbündig in die Wandelemente integriert oder magnethaftend vorgehängt. Als Oberflächen stehen perforiertes Metall nach Clestra-Kollektion - mit oder ohne Stoffbespannung - sowie Holzabsorber mit Perforation oder Schlitzung zur Auswahl.

LIEFERBARE ABMESSUNGEN

- HÖHE: bis 4200 mm
- BREITE: modular

MONTAGE

- TOLERANZAUFNAHME AM BAU
± 20 mm, Teleskopanschluss mit höherer Toleranzaufnahme möglich.
- VERBINDUNG DER ELEMENTE
Die Elemente werden durch Clips-Profile in der Systemfuge verbunden.
- EINBAU TECHNISCHE INSTALLATIONEN
Der Einbau von Elektroleitungen, Schaltern und Steckdosen kann vertikal in den Systemknoten und horizontal im Decken- und Bodenanschluss geführt werden. Unterputzschalter, Steckdosen und andere Bedienungsteile, in handelsüblichen Größen, können im Technik-Panel untergebracht werden. Nachträgliche Installationen sind ohne Beschädigung der Wandelemente möglich.

SCHALLSCHUTZ

Bewertetes Luft-Schalldämmmaß gemäß DIN EN ISO 717-1

- VOLLWANDELEMENTE
 $R_{w,p} = 45$ bis 53 dB (abhängig vom Aufbau)
- GLASELEMENTE
 $R_{w,p} = 43$ bis 45 dB (abhängig von Glasstärke und -art)

• TÜRELEMENTE

Glas/Metall-/Holztüren
 $R_{w,p} = 27$ bis 42 dB (abhängig von Türblattstärke und -art)

PFLEGE

Oberflächen können mit einem handelsüblichen Reinigungsmittel gereinigt werden.

ZUBEHÖR

Clestra Hauserman bietet vielfältige Möglichkeiten für die Organisation in der 3. Dimension an. Kleiderhaken, Haken, Bilder-aufhängungen, Whiteboards, Türschilder, Dokumentenhalter lassen sich magnetisch an- und abhängen, ohne die Trennwand zu beschädigen.
www.cletrashop.com/de

Clestra Hauserman Systemtrennwände sind für flexible Umnutzung entwickelt worden und bieten eine hohe Wertbeständigkeit, da die Wandsysteme ohne Materialverlust umgebaut werden können. Unsere langjährige Nachlieferungsmöglichkeit rundet diesen Vorteil ab.

Alle Clestra Hauserman Produkte sind untereinander kompatibel, Sonderausführungen sind nach Prüfung durch unsere technische Abteilung möglich.

Unsere Produkte werden ständig weiterentwickelt und unsere technischen Datenblätter regelmäßig auf unserer Webseite aktualisiert. www.clestra.com/de

