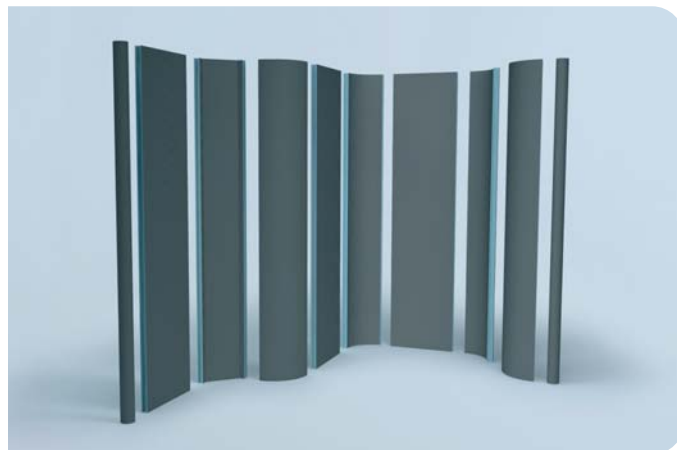


wedi *Moltoromo* | Modulares Wandsystem

- Zum individuellen Planen
- Wasserdicht
- Für private und öffentliche Anwendungen



Allgemeine Produktbeschreibung

Moltoromo ist ein modulares Wandsystem mit dem schnell und einfach Duschabtrennungen oder Raumtrennwände erstellt werden können.

Anwendungsbereiche

Duschabtrennung, Raumtrennwand für Nass- und Trockenbereiche, die mindestens einseitig mit Fliesen-, Platten- oder Natursteinbelägen bekleidet werden.

Produkteigenschaften

- Wasserdicht
- Wärmedämmend
- Leicht und stabil

Anforderungen an den Untergrund

Wand-, Boden- und Deckenanschlüsse müssen fest, tragfähig, nicht verformbar, trocken und frei von Schmutz und anderen Verunreinigungen sein.

Verarbeitung

Die Verbindung der Wandsegmente erfolgt mit Nut und Feder sowie wedi 610 Kleb- und Dichtstoff. Für den Wand- und Türanschluss ist das Befestigungsset einzusetzen. Der genaue Einbau ist gemäß der Moltoromo Montageanleitung unter www.wedi.eu auszuführen.

Vor dem Verfliesen werden die Plattenübergänge mit wedi Tools Armierband (Bestandteil des Montagesets) versehen. Die Versorgungssegmente werden eingesetzt wenn Armaturen, Rohrleitung oder sonstige Einbauelemente eingebaut oder befestigt werden sollen.

Hinweis für Folgearbeiten

Die Wandsegmente können 24 Stunden nach der Montage mit keramischen Fliesen-, Platten- oder Natursteinbelägen sowie mineralischen Putzen versehen werden.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Technische Eigenschaften Rohschaum

FCKW-freier, HFCKW-freier, extrudierter, CO₂-geschäumter Polystyrol-Hartschaum mit geschlossener Zellstruktur und flammhemmendem Zusatz.

Langzeit-Druckspannung (50 Jahre) \leq 2% Stauchung EN 1606	0,08 N/mm ²
Druckfestigkeit o. Druckspannung bei 10% Stauchung EN 826	0,25 N/mm ²
Zugehöriger Elastizitätsmodul EN 826	10 – 18 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit EN 13164	0,036 W/mK
Zugfestigkeit EN 1607	0,45 N/mm ²
Scherfestigkeit EN 12090	0,2 N/mm ²
Schubmodul EN 12090	7 N/mm ²
Rohdichte EN 1602	32 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ) EN 12086	100
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen EN 12087	\leq 1,5 Vol.-%
Kapillarität	0
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07 mm/mK
Temperaturgrenzen	-50°C / +75°C
Brandverhalten EN 13501	E
Treibmittel Kohlendioxid GWP-Wert	1

Technische Werte Moltoromo

Elementhöhe	2600 mm
-------------	---------

Lieferform

- Alle Wandsegmente, Versorgungselemente und das Abschlusselement mittig werden im Karton inklusiv der Verbindungsfeder geliefert.
- Das Montageset abgestimmt für die zwei Segmente wird im Karton geliefert.
- Das Wand-/ Türbefestigungsset wird in einer Transporthülse geliefert.

Lagerung

Die Elemente sind trocken zu lagern und vor Hitze zu schützen. Der wedi 610 Kleb- und Dichtstoff im Montageset ist kühl und trocken zwischen +5°C und +25°C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden.

Sicherheitshinweis

keine

Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten der wedi-Produkte, technische Empfehlungen oder Beratungen und sonstige Angaben unserer Mitarbeiter (anwendungstechnische Beratung) erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie befreien unseren Kunden und dessen Abnehmer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.