VETRO
Vollständige flache Glasfaltwand

Type	Vetro
Eigenschaft / Anwendung	Ausführung mit mittleren bis höheren Schalldämmwerten sind für alle Situationen geeignet, wenn Transparanz erwünscht ist.
Elementabmessungen Profilstärke Glasstärke Höhe Breite Wand- / Öffnungsbreite*	 87 mm 5 mm Maximal 3.100 mm Maximal 900 mm 7.500 mm in einem Flügel oder 15.000 mm in zwei Flügeln mit Schließung in der Mitte. * abweichende Spezifikationen auf Anfrage
Rahmenkonstruktion	Auf Aluminiumrahmen (technisch naturfarben eloxiert) verklebte Glasscheiben.
Elementansicht	Sichtbares vertikales und horizontales Rahmenprofil, das alle Seiten der Oberfläche schützt. Standardausführung technisch naturfarben eloxiertes Aluminium. Optional in jeder RAL–Farbe erhältlich.
Verglasung	5 mm gehärtetes Glas gemäß der Norm NEN-EN 12150.
Schalldämmung Rw-Wert (Labor)	40 dB. Die Schalldämmwerte sind durch ein externes Prüflabor gem. DIN EN ISO 10140-2 zertifiziert.
Gewicht	30 kg/m^2
Abdichtung oben und unten	Gummiabdichtungsprofile. An der Oberseite befindet sich das Gummi im Schienenprofil. An der Unterseite ist das Gummi im Elementprofil angebracht.
Einzigartiges Verriegelungssystem	Unsichtbarer Verriegelungsmechanismus, der während des Betriebs der Trennwand automatisch aktiviert wird.
Decken- und Bodenschiene	Deckenschiene: Hartaluminiumprofil, technisch naturfarben eloxiert. Bodenschiene: ultraflaches Hartaluminium. (Vertikale Belastung der Elemente wird vollständig von der Bodenschiene aufgefangen, Deckenschiene hat ausschließlich führende Funktion.)
Statisches Verhalten	Die Elemente und die Schienenkonstruktion dürfen nicht durch äußere Kräfte belastet werden.
Umgebungsbedingungen	Ausschließlich für den Innenbereich geeignet.
Bemerkungen	Abweichende Spezifikationen auf Anfrage.

Der Inhalt dieses technischen Datenblatts wurde bis zum Ausgabedatum überarbeitet.
Espero behält sich das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Änderungen vorzunehmen.
Waalwijk, Niederlande, 18.01.2017

Espero BV
T +31 (0)416 338955 **E** info@espero.de **I** www.espero.de