



PTW 82

Die Trennwand für Büro- und Verwaltung

Die Systemtrennwand PTW 82 bietet unzählige Variationsmöglichkeiten um neue Räume im Büro und in der Verwaltung schnell, flexibel und optisch ansprechend zu errichten.

Die variable Grundriss- und Oberflächengestaltung sowie die uneingeschränkte Kombination von vollen Wandflächen mit Glasflächen ermöglichen individuelle Gestaltungen.

Die Trennwand ist mit Kunststoffabdeckprofilen und Kunststoffsockel oder alternativ mit Stahlsockeln, lackiertem Hutprofil und Füllkeder lieferbar.

Die Befestigung der einzelnen Elemente mit Hutprofilen ermöglicht kurze Umbauzeiten und Anpassarbeiten direkt vor Ort.

Vielfältige Oberflächenvarianten:

- Melaminharzbeschichtete Holzwerkstoffplatten, Uni oder Dekor nach Wahl
- Verschiedene Glasarten
- Stahlpaneele aus gepulvertem Stahlblech mit Gipskartonträgerplatte
- Tauridbeschichtete Oberflächen mit Gipskartonträgerplatten



PTW 82 mit innenliegenden Jalousien



Ganzglaselemente mit Unterteilung bei 2.100 mm

»Unsere Office-Räume müssen flexibel sein. Mal Konferenzzimmer, mal Arbeitsplatz, mal Seminarraum. So flexibel haben wir auch die MDS-Büro-Raumssysteme kennengelernt.«



PTW 82 als Gliederung

Die Elementtypen (Wandstärke 82 mm / Rastermaß objektbezogen)



Vollwand



Vollwand-Paß-Element



Glaswand



Glaswand mit Oberlicht



Vollwand mit Schiebefenster



Oberlichtwand



Ganz-Glaswand



Ganz-Glaswand mit Oberlicht



Türelement



Türelement mit Glasausschnitt



Ganz-Glastürelement



Doppelflügeltürelement



Doppelflügeltürelement mit Glasausschnitt



Schiebetürelement



Schiebetürelement mit Glasausschnitt

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Technische Beschreibung

Die Wandkonstruktion

Wandstärke: 82 mm

Verzinkte Unterkonstruktion 56 mm stark mit horizontalen Aussteifungen, Systemlochungen in den Stützen zur Durchführung von Kabeln und Leitungen.

Bodenprofil standardmäßig mit Kunststoffsockel, als Variantausführung mit Stahlsockel.

Bepankung mit 2 x 13 mm melaminharzbeschichteten Spanplatten, alternativ gepulvertes Stahlblech oder Tauridbeschichtung auf Gipskartonträgerplatten; Sonderlösungen auf Anfrage möglich.

Abdeckprofile verzinkte Hutprofile mit PVC-Abdeckleisten oder gepulverte Variantprofile mit Füllkeder.

Die Glaselemente

Stahlrahmen pulverbeschichtet

Standardbrüstungshöhe 900 mm

Doppelverglasung 4 und 6 mm Float

Einfachverglasung 6 mm Float

andere Glasarten serienmäßig lieferbar

Die Türelemente

Falztüren und stumpf einschlagende Türblätter.

Stärke entsprechend der geforderten Schallschutzklassen mit beidseitigem Schichtstoffbelag.

Oberfläche nach Mustervorlage.

Ganzglastüren mit ESG-Klarglas oder satinierten Oberflächen.

Doppeltüranlagen

Sondertüranlagen auf Wunsch.

Schalldämmwerte

Vollwand $R_{w,p}$ = ca. 36 – 46 dB

Glas $R_{w,p}$ = ca. 21 – 40 dB

Türen bis Schallschutzklasse SSK 2

