





SMARTIA P200

Das SMARTIA P200 ist ALUMIL's Top-System für minimalistische Innentrennwände, ideal für Geschäftsräume, Büros, Meeting Räume, Banketts usw. Die Doppelverglasung mit einer Breite von 100 mm bietet außergewöhnliche Schalldämmeigenschaften (mindestens 38 dB). Das System beinhaltet eine Option für Installation von elektrisch betriebenen Jalousien im Glasspanel und zeichnet sich durch seine große Vielfalt an verschiedenen Lösungen aus.

/ Paneeltypen

Das Glasspanel kann als "Structural" oder "Semi structural" ausgeführt werden. Im ersten Fall, hat man den Eindruck einer Ganzglassfläche die von "structural" Linien unterbrochen wird, während im zweiten Fall der Eindruck von einer Glassfläche, die von Aluminiumstreifen unterbrochen wird, entsteht.

/ Schemata

Außer der typischen Trennwand, können auch komplexere Konstruktionen ausgeführt werden, wie z.B. Eck-, T- und Kreuz Konstruktionen.

/ Türtypen

Die Türen können beidseitig, oder einseitig structural ausgeführt werden. Es kann aber auch ein Glas- oder Holztürenblatt eingesetzt werden.

Technische Eigenschaften

Konstruktionsbreite	100 mm
Schalldämmung	mindestens 38 dB
Verglasung	Doppelt

SMARTIA P200 is ALUMIL's top system for interior partitions in minimal lines, ideal for business premises and offices, meeting rooms & banqueting etc. The double glazing panel of 100mm thickness offers exceptional sound insulation properties (minimum 38 dB). The system gives the option for electrically rotating blinds inside the glass panel and is characterized for the complete solutions it provides.

/ Panel Type

The aluminium framed glass panel may be structural with tape or with silicone, providing an exceptional look of clear lines and glass. Additionally, there is an option of "semi-structural" panels with more visible aluminium. Finally, wooden panels can also be provided.

/ Construction Type

Apart from a continuous grid, more complex constructions can be made, as for example corner, "T" and cross structures.

/ Door Type

Door panels can be structural on both sides or with glazing bid on one side and structural on the other. Furthermore, a glass or a wooden door can be placed on the aluminium frame.

Technical characteristics

Structure thickness	100 mm
Sound reduction	at least 38 dB
Glazing	double

