



isophon glas^{GmbH}

An der Breite 18
34346 Hann.Münden

mobile: +49 (0) 5541 98 50 - 0
fax: +49 (0) 5541 98 50 - 40

info@isophonglas.de
www.isophonglas.de



isowall

TRENNWANDSYSTEM
GLASS PARTITIONING SYSTEM



Das innovative Trennwand - Isolierglassystem

Isowall ist das erste flächenbündige Trennwandisolierglassystem auf dem Markt mit möglichen Maximaldicken bis zu 170 mm und ist damit ebenso das erste abgedichtete Isolierglassystem, das eine vollkommen staub- und wartungsfreie Integration in alle gängigen Trennwandsysteme ermöglicht.

Insulating glass partitioning system

Isowall is the first flush-mounted insulating glass partitioning system in the market with a possible maximum thickness of 170 mm. Thereby, isowall is the first sealed up insulating glass system that allows an entirely dust- and maintenance-free integration into all common partitioning systems.



KURZÜBERSICHT

- » Mögliche Maximaldicken bis zu 170 mm
- » Vollkommen staub- und wartungsfreie Installation
- » Konfiguration nach Spezifikation möglich

SHORTFACTS

- » possible maximum thickness of 170 mm
- » entirely dust- and maintenance-free installation
- » can be configured precisely according to specifications

WARTUNGSFREIES SYSTEM

Die fertige Isolierglaseinheit verringert dabei den Installationsaufwand auf ein Minimum und verhindert dabei den Eintrag von Staub und Schmutz während der Montage. Das aufwendige Reinigen der Gläser und Rahmen sowie die kostenintensiven Reinigungszyklen der Innenbereiche entfallen dabei vollständig.

MULTIFUNKTIONAL

Isowall ist mit Abstandhalterbreiten von 60, 86, 111 und 136 mm erhältlich. Das Glas kann genau nach Spezifikation konfiguriert werden. Die Abstandhalter sind in den Standardfarben weiß, schwarz und Alu erhältlich, aber auch Sonderfarben sind in gewissem Umfang möglich.

KUNDENSPEZIFISCH KONFIGURIERBAR

Isowall kann bei Bedarf mit allen Anforderungen für den Schall- und Sichtschutz ausgestattet werden. Eine individuelle Gestaltung der Gläser zu Design- oder Werbezwecken ist problemlos über Laserbearbeitung und Druckverfahren möglich. Sogar die Illumination des Glases über integrierte LEDs kann realisiert werden.

CAREFREE SYSTEM

The finished insulating glass unit lowers the installation effort to a minimum and inhibits the entry of dust and dirt during the assembly. Due to this, both the effortful process of cleaning the panels and frames and the expensive cleaning cycles are no longer necessary

MULTIFUNCTIONAL

Isowall is available with spacer widths of 60, 86, 111 and 136 mm. The glass can be configured precisely according to specifications. While spacers are available in the standard colours white, black and silver, some special colours are available, too.

CUSTOMIZED

If needed, isowall can be equipped with all requirements for sound- and sight-protection. An individual design for design or advertisement purposes is easily realisable via laser and printing processes. Even the illuminating of the panels via integrated LEDs is possible.