

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows®

Von Keller minimal windows®





Keller Minimal Windows SA Route de Wilwerdange 38-40 9911 Troisvierges Luxemburg

Tel.: +352 28 386601 Fax: +352 97 8023

info@keller-minimal-windows.com www.minimal-windows.com/de

© Tatjana Plitt

Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows[®] der mit filigraner Profilgeometrie sowie boden-, decken- und wandbündigen Einbau. Das minimalistische Design der großen Fest- und Schiebefenster schafft großflächige, lichtdurchflutete Wohnräume.

minimal windows® Systeme

- Keller minimal windows®: Rahmenloses Design-Schiebefenstersystem, 2–fach verglast
- Keller minimal windows®4+: Rahmenloses Design-Schiebefenstersystem, 3–fach verglast, Passivhaus geeignet
- Keller minimal windows® NGS: Minimalistisches Schiebesystem der nächsten Generation, 3-fach verglast, Passivhaus geeignet
- Keller minimal windows® highline: System-Glasfassade zwischen zwei Geschossdecken aus isolierten, verdeckt liegenden Aluminium-Rahmenprofilen und pfostenfreier Glas-an-Glas Stoßausführung
- Keller minimal windows® pivot: nach innen oder außen öffnender Wendeflügel in Pivottechnik



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Design-Fenster-Wendeflügel minimal windows® pivot Aus der Serie Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows® von Keller minimal windows®



minimal windows® pivot ist ein sich nach innen oder außen öffnender großflächiger, fast rahmenloser Tür-Wendeflügel in Pivottechnik. Diese besondere Türkonstruktion ist in sehr großen Dimensionen erhältlich.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Design-Fenster-Wendeflügel minimal windows® pivot Aus der Serie Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows® von Keller minimal windows®

Die Systemlösung minimal windows® pivot



minimal windows® pivot Wendeflügel, Außenansicht I Foto: ®french + tye

Produktbeschreibung

minimal windows® pivot ist ein Glaswendeflügel, der sich um eine vertikale Achse dreht. Im geschlossenen Zustand integriert sich der Glaswendeflügel vollständig in die gesamte Glasarchitektur und ist nahezu unsichtbar. Der sich nach innen oder außen öffnende Flügel wird in Glas, Aluminium und Edelstahl angeboten. Der äußere Rahmen kann vollständig in Wände, Decken und Böden integriert werden, sodass ein flächenbündiger Abschluss entsteht. Im offenen Zustand entsteht so ein schwellenloser Übergang zwischen Innenraum und Außenbereich.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Design-Fenster-Wendeflügel minimal windows® pivot Aus der Serie Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows® von Keller minimal windows®



minimal windows® pivot Wendeflügel, Innenansicht Foto: ©miysis



minimal windows® pivot Wendeflügel, Detail | Foto: ®miysis

Produktmerkmale

Keller minimum windows® pivot integriert sich flexibel in die beiden windows® Serien. Sechs Modulvarianten bieten verschiedene Verriegelungsmöglichkeiten, je nach Kundenwunsch.

Der Glaswendeflügel lässt sich in 90° Öffnungsstellung arretieren und in Höhe, Tiefe und zur Seite justieren. Im offenen Zustand entsteht ein schwellenloser Übergang zwischen Innenraum und Außenbereich und ist somit barrierefrei. Alle Systeme sind mit einer Mehrfachverriegelung ausgestattet, die einen sehr guten Einbruchschutz bietet. Optional sind verschiedene Zusatzausstattungen lieferbar und lassen sich mit einer breiten Palette an Sicherheitszubehör

Für eine zuverlässige Drainage sorgt ein speziell dafür entwickeltes Hohlkammerprofil aus PVC, alternativ eine verdeckt montierte Drainagerinne mit Edelstahlabdeckung.

Technische Details

Technische Informationen minimal windows® pivot minimal	imal windows®4+ pivot
---	-----------------------

18.11.2025 4 von 5 www.heinze.de



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Design-Fenster-Wendeflügel minimal windows® pivot Aus der Serie Rahmenlose Design-Fenstersysteme minimal windows® von Keller minimal windows®

Maximale Flügelbreite	1.800 mm	1.800 mm
Maximale Flügelhöhe	3.000 mm	3.000 mm
Minimaler Abstand zur Drehachse	150 mm	150 mm
Maximaler Abstand zur Drehachse	Halbe Flügelbreite	Halbe Flügelbreite
Maximales Flügelgewicht	250 kg	350 kg
Justierung Flügel in drei Richtungen	+/- 3 mm	+/- 3 mm
Barrierefreiheit	DIN 18040-1, DIN 18040-2	DIN 18040-1, DIN 18040-2
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 gemäß EN 12207	Klasse 4 gemäß EN 12207
Schlagregendichtheit	Klasse 6A gemäß EN 12208	Klasse 7A gemäß EN 12208
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Klasse C2/B3 gemäß EN 12210	Klasse C3/B4 gemäß EN 12210
Einbruchsicherheit	bis RC2 gemäß EN 1627	bis RC2 gemäß EN 1627



minimal windows® pivot Wendeflügel, Außenansicht I Foto: ®miysis

Mehr Informationen

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



Keller Minimal Wir	ndows SA		Absender		
Route de Wilwerdange 9911 Troisvierges Luxemburg	e 38-40				
Tel. +352 28 386601, Fax +3: info@keller-minimal-windows	52 97 8023 s.com, www.minimal-windows.com/	de			
Datum:			Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte übersenden Sie n	nir Kontakt auf und vereinbaren Sie nir für Ihre Produkte das aktuelle K nir für Ihre Produkte ausführliche P	atalogmaterial.			
Anfrage zur Produktserie "Ra	ahmenlose Design-Fenstersysteme	minimal windows®"			
Mitteilung:					