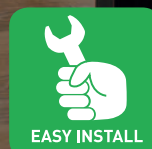


NEUHEIT!

Sanft gebremst,
souverän geschlossen



Portavant 60 – die Portavant-Lösung für kleine Flügelbreiten und Flügelmassen



COMFORT STOP

Das Dämpfungssystem für Ihre Sicherheit:

Bremst die Glastür unabhängig von der Türmasse und Schließgeschwindigkeit wirkungsvoll, sanft und leise über einen Verfahrweg von mehreren Zentimetern ab.



AUTO CLOSE

Das Selbstschließsystem für Ihr Wohlbefinden:

Schließt die Glastür nach der innovativen Dämpfung vollständig, wirkungsvoll, sanft und leise.



EXACT TRIGGER

Der Mechanismus für zuverlässige Funktion:

Sorgt durch ein revolutionäres, zu Patenten angemeldetes Konstruktionsprinzip für eine stets zuverlässige Funktion des Dämpfers.



EASY INSTALL

Die Lösung für Montagekomfort ohne

Glasausschnitt: Macht den Einbau von Ganzglasschiebetüren zum Kinderspiel.





COMFORT STOP

Das Dämpfungssystem für Ihre Sicherheit



COMFORT STOP bremst die Glastür unabhängig von der Türmasse und Schließgeschwindigkeit wirkungsvoll, sanft und leise über einen Verfahrweg von mehreren Zentimetern ab.

- Verhindert den harten Aufprall mit Geräuschbildung und Vibrationen
- Sorgt so für einen zuverlässigen Schutz vor Glasbruch und Beschädigungen der Beschläge und des Mauerwerkes
- Verhindert Sachschäden infolge von herausgesprungenen oder verkippten Türen
- Schließt die Gefahr von geklemmten Fingern nahezu aus

COMFORT STOP schafft Sicherheit für alles Wertvolle.



AUTO CLOSE

Das Selbstschließsystem für Ihr Wohlbefinden

AUTO CLOSE schließt die Glastür nach der innovativen Dämpfung vollständig, wirkungsvoll, sanft und leise.

- Garantiert auch bei unvollständigem, eiligem Schließen eine komplett geschlossene Tür
- Hält die Tür in Position und vermeidet ein selbständiges Öffnen oder Zurückfedern der Tür
- Unerwünschte Konsequenzen wie Zugluft, Energieverlust, fehlende akustische Trennung sowie optische Beeinträchtigung des Raumbildes durch nicht vollständig geschlossene Türen gehören damit der Vergangenheit an



AUTO CLOSE sorgt für Diskretion und Wohlbefinden in sanft geschlossenen Räumen, die Komfort, Ruhe, angenehme Wärme und gegebenenfalls Sichtschutz bieten.





EXACT TRIGGER

Der Mechanismus für zuverlässige Funktion

Im Inneren von Portavant 60 sorgt ein intelligentes, zu Patenten angemeldetes Konstruktionsprinzip für herausragende Qualität und Langlebigkeit.

Das Konstruktionsprinzip bietet entscheidende Vorteile gegenüber alternativen Systemen:

① Fehlerfreie Montage

Durch das am Endanschlag einrastende Dämpfungssystem wird sichergestellt, dass der Aktivator stets an der richtigen Stelle ist und so den Dämpfungsmechanismus dauerhaft zuverlässig auslösen kann. Eine Beschädigung des Dämpfungssystems infolge einer Fehljustierung des Endanschlages bzw. Auslösers wird somit verhindert.

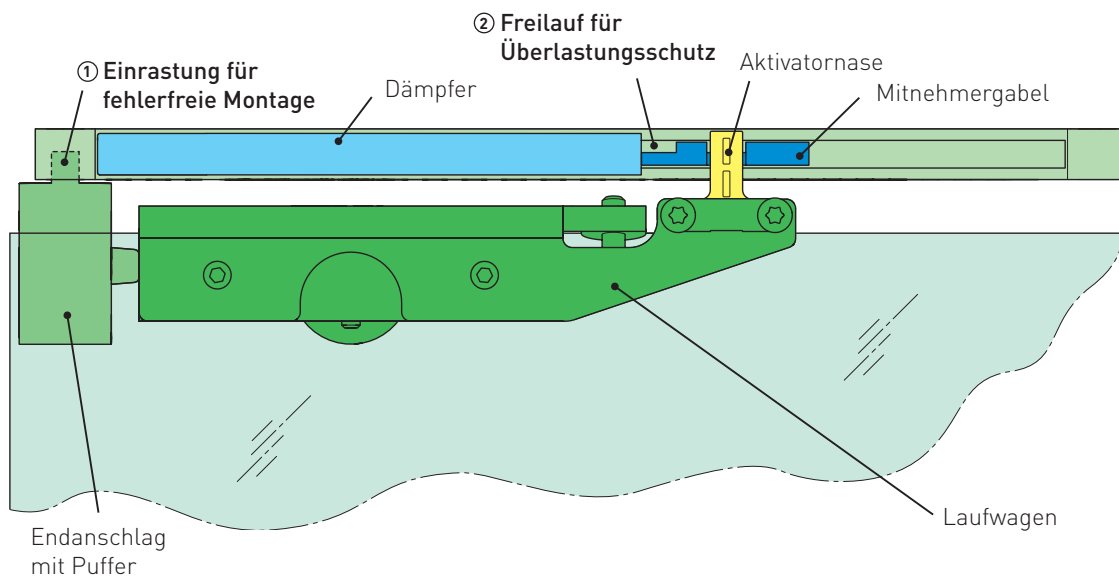
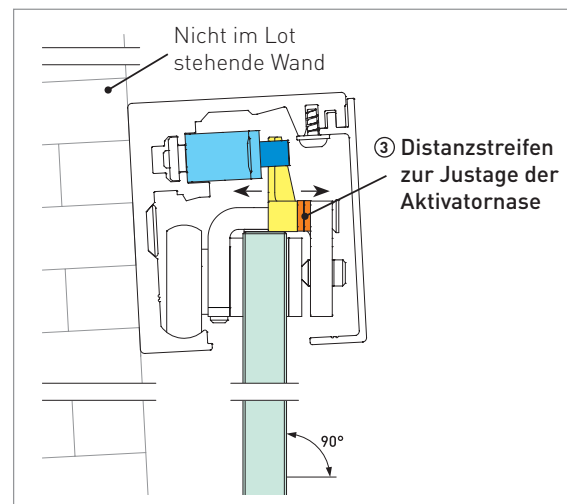
② Überlastungsschutz

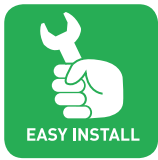
Wird die Tür zu kraftvoll geschlossen, verbleibt am Ende des Dämpfungsweges noch eine Restgeschwindigkeit. Bei Portavant 60 stoppt in diesem Fall der Endanschlag zum Schluss die Tür und verhindert so durch den Freilauf am Dämpfer den Bruch von Komponenten des Dämpfers.

Mit EXACT TRIGGER ist der Dämpfungsauslöser stets für Sie zur Stelle.

③ Zusätzliche Justierbarkeit für nicht im Lot stehende Wände.

Die Aktivatornase kann relativ zur Wand durch Distanzstreifen vor- oder zurückgesetzt werden und eine Verkippung der Wand ausgleichen – der Abstand zur Mitnehmergabel des Dämpfers bleibt so optimal.





EASY INSTALL

Die Lösung für Montagekomfort ohne Glasausschnitt

Kein Glasausschnitt erforderlich

Durch die ausgereifte Klemmtechnik ist eine Glasbearbeitung nicht erforderlich. Die Aufhängung wurde so entwickelt, dass die Scheiben durch den Klemmmechanismus sicher gehalten werden. Auch die Dämpfungstechnologie wird kompakt ohne Glasausschnitt in der Laufschiene untergebracht.

Beste Montagefreundlichkeit

Portavant beeindruckt durch beste Montagefreundlichkeit und einfache, zeitsparende Handhabung in allen Einbausituationen:

- Die Scheibe kann unkompliziert von vorne in die befestigte Laufschiene eingehängt werden. Kein Einhängen der schweren Scheibe in die Blende!
- Kipp- und Aushängesicherungen können nachträglich eingeschraubt werden.
- Schnelle und sichere Montage sowie benutzerfreundlicher Aufbau durch wenige, ausgereifte Bauteile.

Möglichkeit komfortabler Positionierung

Bei Portavant 60 sind Ganzglasschiebetüren mit nur wenigen Handgriffen seitlich und in der Höhe justierbar (Höhenverstellbarkeit ± 2 mm).

Verstellbare Bodenführung

Die elegante Bodenführung überzeugt durch einfache Verstellmöglichkeiten für die verschiedenen Glasstärken. Durch die steckbaren Kunststoffeinsätze werden Glasscheiben von 8 bis 10,76 mm sicher geführt. Die spielfreie Führung verhindert ein Klappern der Scheiben. Die Reibung der Bodenführung ist auf das Selbstschließsystem abgestimmt.

EASY INSTALL macht den Einbau von Ganzglasschiebetüren zum Kinderspiel.



Vertraute Willach-Qualität

Seit über 120 Jahren steht das Unternehmen Willach für höchste Qualität, hochwertigste Verarbeitung sowie lange Lebensdauer der Produkte. Die vertraute, hohe Willach-Qualität finden Sie auch in den Produkten der Portavant 60-Reihe:

Höchste technische Qualität

- Extrem kleiner Anfangsrollwiderstand (Klasse 3 nach DIN EN 1527), daraus resultieren die hervorragenden Leichtlauf Eigenschaften
- Extreme Langlebigkeit (100.000 Zyklen nach DIN EN 1527)
- Korrosionsbeständigkeit (für Feuchträume im Innenbereich geeignet gemäß DIN EN 1527/1670)
- Wartungsfreiheit

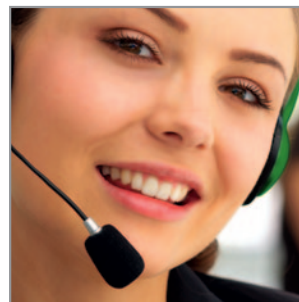
Traditionelle Liefertreue

Der Standardlieferungsumfang wird in Ruppichterath auf Lager gehalten und mit der Ihnen bekannten

Liefertreue und Zuverlässigkeit des Unternehmens Willach ausgeliefert.

Kompetente Beratung

Kompetente Beratung sowie technischen Support bei allen Fragen erhalten Sie durch Fachpersonal im Innen- und Außendienst. Auch bei Portavant 60 profitieren Sie von der traditionell hohen Servicequalität des Unternehmens Willach.

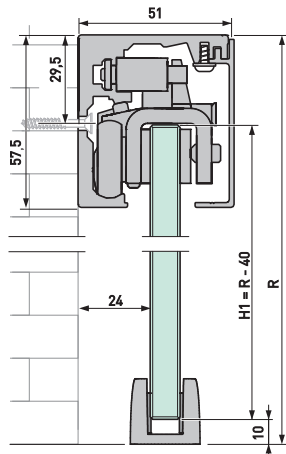


Technische Angaben

Technische Angaben Wand- und Deckenmontage	
Türgewicht	bis 60 kg
Glasbreite Schiebetür	> 380 mm
Glasstärken Schiebetür ESG VSG	8 / 10 mm 8,76 / 10,76 mm
Verfügbare Profillängen	1996 mm, 2496 mm, 3996 mm, 4996 mm sowie Fixmaß
Höhen-/Breitenverhältnis	Das Verhältnis von Höhe zu Breite der Glasscheiben darf maximal 2,5:1 betragen
Laufwerke	Hochwertige, präzise Kugellager mit Kunststoffummantelung
Ausführung	Immer beidseitig gedämpft, Wand- oder Deckenmontage, ein- oder zweiflügelig, links und rechts verwendbar, Farbtöne EV1 oder C31 (gebürstet)

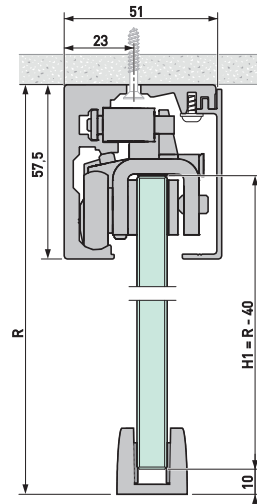
Kundengerechte Typenvielfalt

Portavant 60 Wandmontage



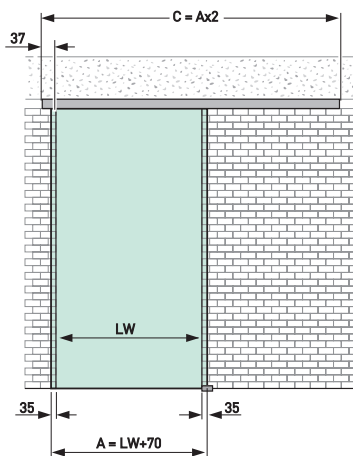
Bestimmung der Glashöhe:
 $H1 = R - 40$

Portavant 60 Deckenmontage



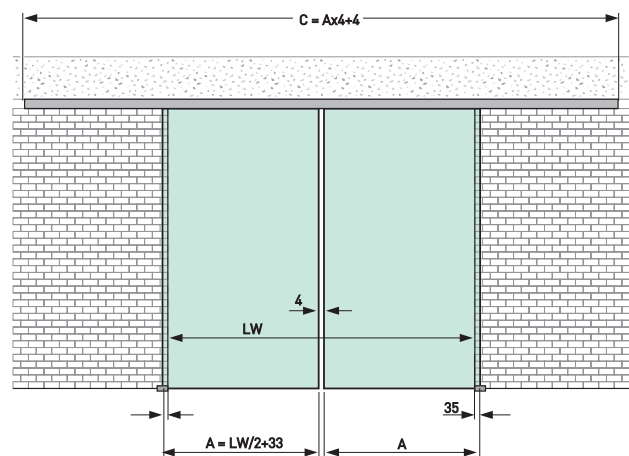
Bestimmung der Glashöhe:
 $H1 = R - 40$

Portavant 60 Einflügelige Systeme



Bestimmung der Glasbreite:
 $A = LW + 70$ (einflügelig)

Portavant 60 Zweiflügelige Systeme



Bestimmung der Glasbreite:
 $A = LW/2 + 33$ (zweiflügelig)

Legende

A	= Glasbreite Schiebeflügel
C	= Länge Laufschiene
H1	= Glashöhe Schiebeflügel
LW	= Lichte Weite (Durchgang)
R	= Raumhöhe



Das Unternehmen

Willach zählt zu den führenden Herstellern von Glasbeschlägen in Europa. Seit der Gründung im Jahre 1889 ist die Herstellung von Produkten höchster Qualität und Präzision oberste Maxime des Unternehmens. Durch zahlreiche technische Neuerungen und intelligente Detaillösungen hat Willach früh seinen Ruf als Pionier der Branche gefestigt. Mit der Produktlinie Vitris bietet Willach heute ein Sortiment hochwertiger Beschläge für Ganzglas-schiebetüren an. Weiterhin umfasst das Beschlagsprogramm ein umfassendes, modulares System an Vitrinenbeschlägen, Schiebetürschlössern und Trägersystemen für den anspruchsvollen Innen-, Laden- und Messebau. Vitris-Produkte sind nach ISO-Normen zertifiziert und werden am Produktionsstandort Ruppichteroth nach strengen Fertigungsstandards hergestellt. Dies ist die Grundlage für die exzellente Qualität und die konstant hohe Lieferfähigkeit des gesamten Vitris-Programms.

Sprechen Sie uns an und lassen Sie sich beraten!

Gebr. Willach GmbH
Stein 2
D-53809 Ruppichteroth
Tel.: +49 (0)2295 92 08 -422/-427
Fax: +49 (0)2295 92 08 429
vitris@willach.com
www.willach.com



Willach**Group**



Flyer, Broschüren und Zeichnungen sind lediglich Produktbeschreibungen und stellen weder Beschaffenheitszusicherungen noch Garantieerklärungen dar. Änderungen vorbehalten.

Stand 08/2011



Glas Scholl
Inh. Dirk Lankemann

Paul-Rücker-Str. 12 47059 Duisburg
Mülheim 0208 / 58 90 000
Duisburg 0203 / 99 30 60
Telefax 0203 / 99 306 33

Internet www.Glas-Scholl.de

