



Nebeneingangstür NovoPorta ISO Plus

Die schönste Nebensache der Welt



Bei der Suche nach einer attraktiven Tür für einen Nebeneingang darf man jetzt ruhig etwas wählerisch sein.

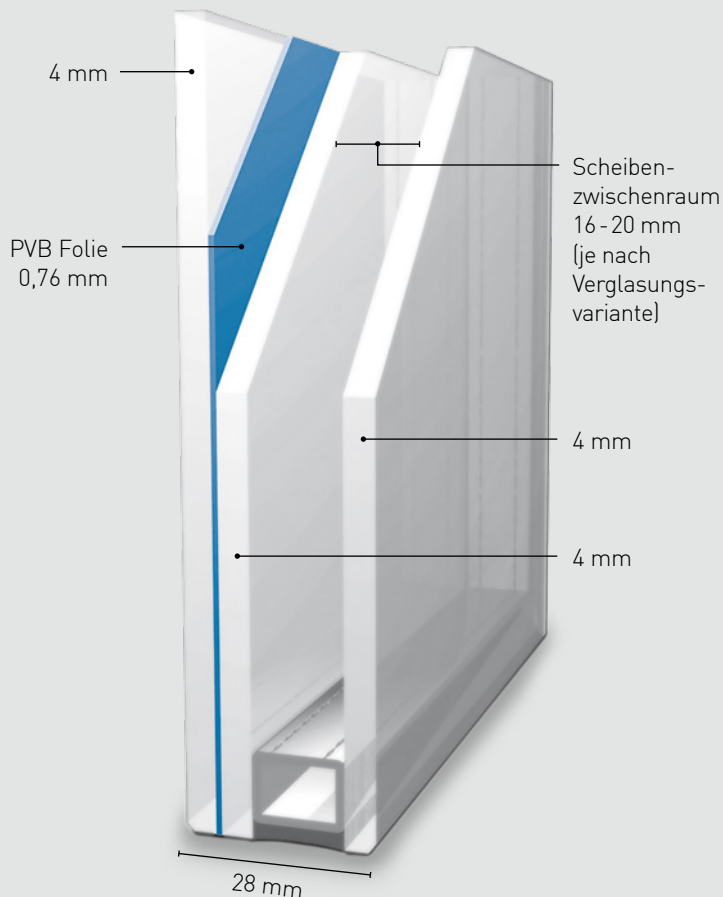


Dürfen wir vorstellen: NovoPorta ISO Plus, eine Türenergie für die anspruchsvolle Gestaltung von Neben- und Seiteneingängen. Warum das so ist? Nun, bisher wurde diesem Bereich nur eine untergeordnete Bedeutung beigemessen, was das Wort „neben“ ja auch beschreibt. Wir dagegen finden, dass es bei einer stimmigen Architektur keine Nebensachen geben darf. Weder in der Funktion, noch in der Gestaltung. Genau dafür gibt es jetzt die NovoPorta ISO Plus, in dem Standardmaß von 1100 x 2100 mm und in individuellen Maßen auf Wunsch – eine neue Qualität für Nebentüren. Sehen Sie selbst, warum Sie sich ab sofort nicht mehr mit Nebensächlichkeiten zufrieden geben müssen.

Erstens kommt die Funktion, zweitens der Nutzen und drittens die Zufriedenheit.

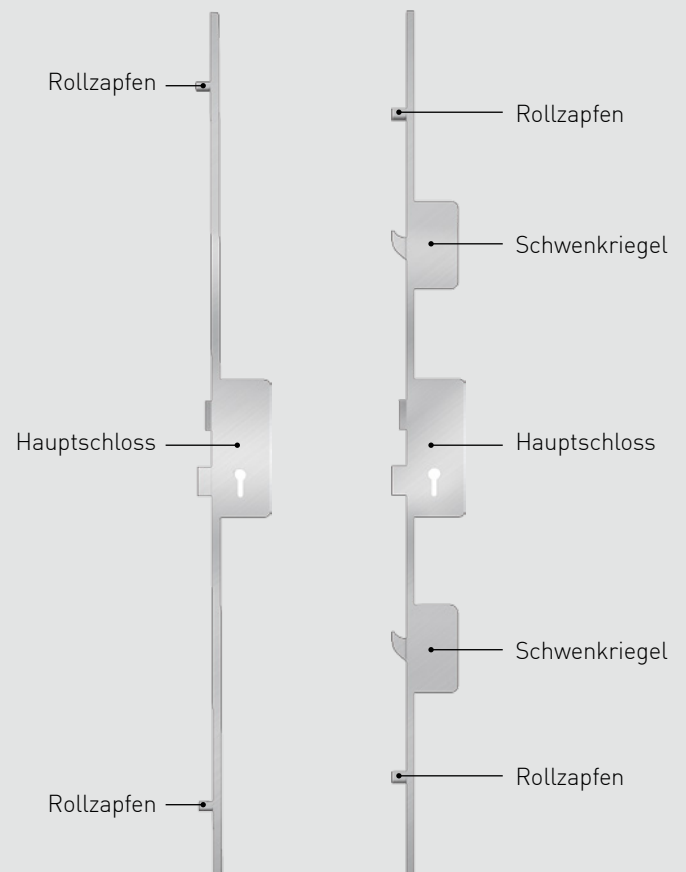
Verglasung

2-fach Sicherheits-Isolierverglasung bei vielen Verglasungsvarianten serienmäßig



Schloss

Selbsteinrastendes Schloss mit Mehrfachverriegelung im Standard, optional mit zusätzlichen Schwenkriegeln



Innere Werte für äußere Belastungen

Wie oft greift man bei einer Tür für den Nebeneingang nach einem vermeintlich günstigen Angebot, mit dem man dann auf Dauer nicht wirklich zufrieden sein kann? Qualität hat bekanntlich ihren Preis, und wer will da gerne Abstriche machen? Genau deswegen ist die NovoPorta ISO Plus aus stabilem Stahl gefertigt. Dadurch ist sie mit einer Türblattstärke von 48 mm besonders stabil, verwindungssteif und langlebig. Das „Plus“ in ihrem Namen muss sie sich schließlich verdienen, oder?

Durch ihre spezielle thermisch getrennte Struktur mit einem stabilen Innenrahmen sowie einer hochwärmedämmenden Ausschäumung hält die NovoPorta ISO Plus auch extreme Klimadifferenzen aus. Lausige Kälte draußen, wohlige Wärme innen: Kein Problem bei dieser Tür. Passgenau, schlagregendicht und widerstandsfähig gegenüber Windlasten ist sie darüber hinaus. Dafür sorgt die serienmäßig selbsteinrastende Mehrfachverriegelung mit Hauptschloss und zwei verstärkten Rollzapfen, die das Türblatt satt an die Dichtungen anzieht und das bei jedem Schließen. Ein weiteres Qualitätsmerkmal: Bei extremen Wetterbedingungen, wie z. B. sehr starkem Wind, kann man diesen Anpressdruck mit einer Aufwärtsdrehung des Drückers bis zu 90° noch weiter erhöhen. Auf Wunsch gibt es auch eine wiederum selbsteinrastende Schlossvariante mit zwei zusätzlichen Schwenkriegeln für noch mehr Sicherheit. Kombiniert mit einer thermisch getrennten Aluminiumzarge und einer Aluminium-Bodenschwelle wird die NovoPorta ISO Plus damit zu einem sehr hochwertigen Nebeneingang. Aber das ist noch nicht alles. Denn das Schönste kommt jetzt noch zum Schluss ...



Vier Designlinien beim Türblatt, ...



Design P0



Design P13



Design P15



Design P18



Und was ist mit dem optischen Gesamteindruck? Schließlich wirkt eine Tür auch durch ihr Aussehen.

Die Antwort lautet: Gute technische Eigenschaften gehen bei der NovoPorta ISO Plus mit vielseitigen Designmöglichkeiten einher. Standardmäßig und für eine zeitlose Optik immer noch die erste Wahl ist das Türblatt aus Glattblech in Weiß. Daneben sind viele RAL-Farben möglich, ebenso eine Bicolor Ausführung mit unterschiedlichen Farben außen und innen Weiß.

Bei den Verglasungen kann ein Kunde zwischen vielen unterschiedlichen Formen wählen. Eingesetzt werden grundsätzlich 28 mm dicke 2-fach Isolierverglasungen, welche bei vielen Varianten bereits im Standard als Sicherheitsglas ausgeführt sind. Die Befestigung der farbgleichen Glashalteleisten erfolgt verdeckt ohne sichtbare Verschraubungen. Standard ist Milchglas, optional Klarglas oder Mastercarre. Der insgesamt hochwertige Eindruck der NovoPorta ISO Plus wird abgerundet durch einen serienmäßigen Aluminium-Drücker. Optional stehen Drücker in Edelstahloptik zur Auswahl. Zur Unterstützung einer klaren Formsprache werden die im Standard gelieferten 3-D Bänder mit Abdeckkappen in Aluminiumoptik versehen.

**... acht Verglasungsvarianten oder mit zusätzlichen
Edelstahlapplikationen, zum Beispiel ...**



Modell P0 mit Glas GL1



Modell P18 mit Glas GL2



Modell P0 mit Glas GL3



Modell P0 mit Glas GL4



Modell P0 mit Glas GL5



Modell P0 mit Edelstahl-
applikation und Glas GL6

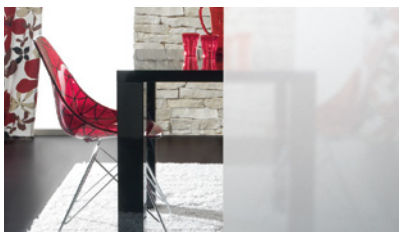


Modell P15 mit Glas GL7



Modell P15 mit Glas GL8

... drei Verglasungsarten,



Verglasungsart 1, Milchglas (Standard)



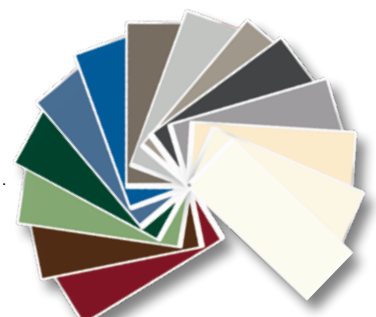
Verglasungsart 2, Klarglas



Verglasungsart 3, Mastercarre

**... zahlreiche Farben und auch Bicolor*!
Bleiben da noch Wünsche offen?**

* Beidseitig lackiert. Außen: RAL-Farbtone nach Auswahlliste. Innen: Immer ähnlich RAL 9016, Verkehrsweiß.



NovoPorta ISO Plus

Alle Möglichkeiten und Varianten im Detail

Modellauswahl		Ohne Licht-ausschnitt	Mit Lichtausschnitt und Verglasung								Mit Edelstahl-Dekorstreifen ²⁾	
Modell	Größe RAM Rahmenaußenmaß= Bestellmaß		 GL1	 GL2 ¹⁾	 GL3	 GL4	 GL5 ³⁾	 GL6	 GL7	 GL8	Ohne Licht-ausschnitt	 GL6
 P0	Normgröße (1100 x 2100 mm)	•	•	•	•	•	•	•			•	•
	Sondergrößen in mm-Schritten (siehe Seite 10/11)	•	•	•	•	•	•	•			•	•
 P15	Normgröße (1100 x 2100 mm)	•		•	•			•	•	•		
	Sondergrößen in mm-Schritten (siehe Seite 10/11)	•		•	•			•	•	•		
 P13	Normgröße (1100 x 2100 mm)	•		•							•	
	Sondergrößen in mm-Schritten (siehe Seite 10/11)	•		•							•	
 P18	Normgröße (1100 x 2100 mm)	•		•							•	
	Sondergrößen in mm-Schritten (siehe Seite 10/11)	•		•							•	

• Mögliche Kombinationen ¹⁾ Bitte beachten Sie: Positionierung GL2 bei P0 und P15 auf Seite der Bänder, bei P13 und P18 auf Schlossseite.

²⁾ Edelstahl-Dekorstreifen bei Modell P0 beidseitig, bei den Modellen P13 und P18 nur auf der Außenseite. ³⁾ GL5 nicht erhältlich mit Glasart Mastercarre.

Farbauswahl

Standard Weiß

Verzinktes Stahlblech-Türblatt mit Aluminiumzarge, beidseitig beschichtet



Sonderfarben für Türblatt und Zarge

Lieferbare Sonderfarben, beidseitig lackiert, ähnlich RAL-Farbtönen



RAL 9016,
Verkehrsweiß



RAL 9001,
Cremeweiß



RAL 1015,
Hellelfenbein



RAL 7030,
Steingrau



RAL 7035,
Lichtgrau



RAL 7039,
Quarzgrau



RAL 5010,
Enzianblau



RAL 5023,
Fernblau



RAL 6005,
Moosgrün



RAL 6021,
Blassgrün



RAL 8014,
Sepiabraun



RAL 3004,
Purpurrot

Vorzugsfarben zu besonders attraktiven Konditionen

Zusätzlich beidseitig lackiert in Signalgrau oder Anthrazitgrau



RAL 7004,
Signalgrau

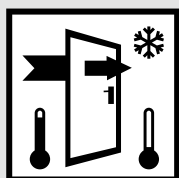


RAL 7016,
Anthrazitgrau

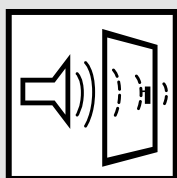
BiColor

Die Vorzugsfarben und alle Sonderfarben sind auch in BiColor Ausführung wählbar, innen immer Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016) lackiert.

Leistungseigenschaften



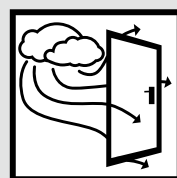
Wärmedurchgangs-koeffizient
 $U_D = 1,1^{W/m^2.K}$
(Vollblatt)



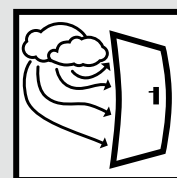
Schallschutz
Tür mit Fenster von 29 (-4; -5)
bis 33 (-2; -4) dB
Tür ohne Fenster 29 (-4; -5) dB



Schlagregendichtigkeit (geschützt)
Klasse 5B
(Vollblatt)



Luftdurchlässigkeit
Klasse 4
(Vollblatt)



Widerstand gegen Windlast
Klasse C3
(Vollblatt)

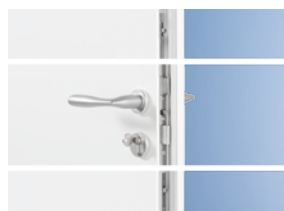
NovoPorta ISO Plus

Ausstattungen und Zubehör

Hochwertige Serienausstattung



Aluminium Drücker F1 eloxiert mit Rundrosetten inkl. Bandkappen in Aluminiumoptik.



Selbsteinrastendes Schloss SA2R mit Hauptschloss und zwei zusätzlichen Rollzapfen.



Profilzylinder 76 mm mit drei Schlüsseln (Teilung 30/45 mm ohne Not- und Gefahrenfunktion).

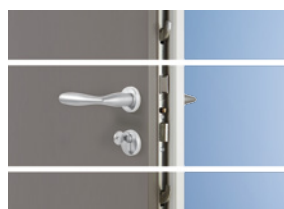


Montageset mit 9 Spezialschrauben Typ FB ZK T30, 7,5 x 152 mm zur Direktmontage durch den Türrahmen. Sowie eine Ankerlasche zur Schwellenbefestigung bei Rahmenaußenmaß Breite > 900 mm.

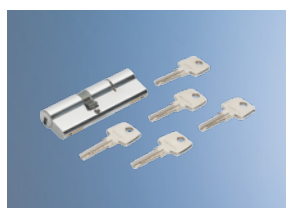
Weitere attraktive Optionen



Aluminium Drückergarnituren in Edelstahloptik RI15 mit Rundrosetten oder PPI15 mit Langschild.



Selbsteinrastendes Schloss SA2C2R mit Hauptschloss, zwei Rollzapfen und zwei zusätzlichen Sicherheitsschwenkriegeln.



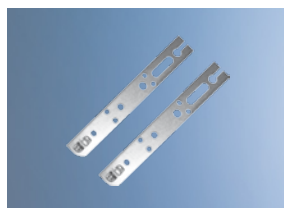
Sicherheitszylinder 76 mm mit fünf Schlüsseln (Teilung 30/45 mm ohne Not- und Gefahrenfunktion).



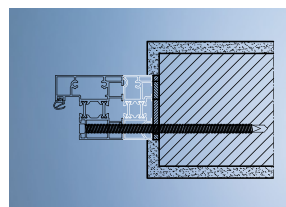
Zwei Sicherheitszapfen oben und unten auf Bandseite als Aushebelsicherung für das Türblatt.



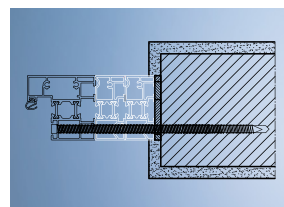
Türspion, Blickwinkel ca. 160° (nicht bei Verglasungen), Türblatt vorgebohrt, Spion lose geliefert.



Anstelle des Standardmontagesets: Optionales Montageset mit 9 Eindreh-Ankern. Sowie eine Ankerlasche zur Schwellenbefestigung bei Rahmenaußenmaß Breite > 900 mm (Schrauben und Dübel zur Befestigung bauseits).



Zargen-Verbreiterungsprofil 25 mm



Zargen-Verbreiterungsprofil 2 x 25 mm = 50 mm

Verglasungsgrößen und Ausführungsarten

	Mit Lichtausschnitt und Verglasung							
								
	GL1	GL2	GL3	GL4	GL5	GL6	GL7	GL8
Lichte Durchsicht	275 x 275	140 x 1588	275 x 275	544 x 544 x 772	2 x 544 x 544 x 772	Ø 238	185 x 1588	412 x 1588
Glasaufbau	ISO Doppelverglasung 28 mm	ISO Doppelverglasung 28 mm, außen VSG*	ISO Doppelverglasung 28 mm	ISO Doppelverglasung 28 mm, außen VSG*	ISO Doppelverglasung 28 mm, außen VSG*	ISO Doppelverglasung 28 mm	ISO Doppelverglasung 28 mm, außen VSG*	ISO Doppelverglasung 28 mm, außen VSG*

Alle Angaben in mm *VSG = Verbundsicherheitsglas 44.2/15/4

Die NovoPorta ISO Plus

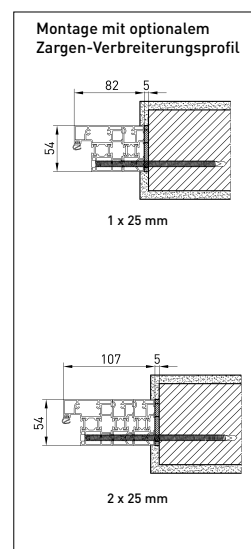
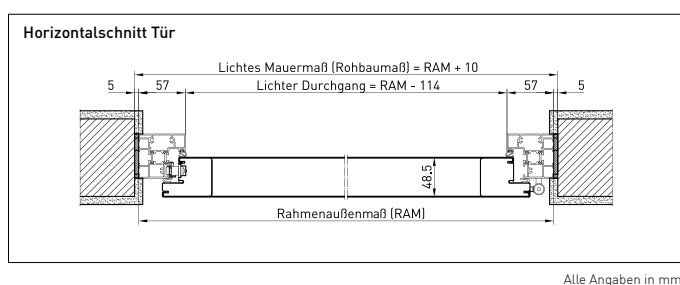
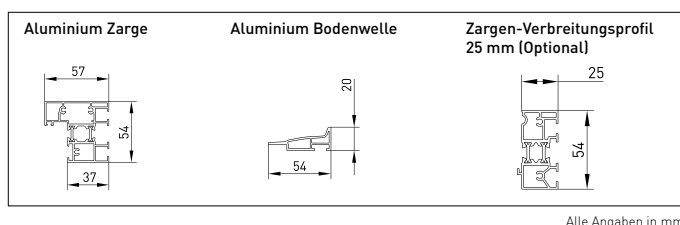
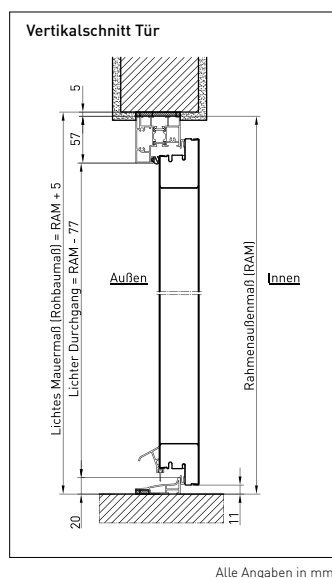
Maß-Tabelle für lieferbare Sondergrößen

Rahmenaußenmaße B x H ³⁾			Ohne Lichtauschnitt	Mit Lichtausschnitt und Verglasung			
Schließsystem	Modell	Größe		 GL1	 GL2	 GL3	 GL4
 SA2R	P0	H Min	1745	1745	1845	1745	1945
		H Max	2195	2195	2195	2195	2195
		B Min	789	789	789	789	989
		B Max	1100	1100	1100	1100	1100
	P15	H Min	1745*		1845*	1745*	
		H Max	2195		2195	2195	
		B Min	969		969	969	
		B Max	1100		1100	1100	
	P13	H Min	1745		1845		
		H Max	2195		2195		
		B Min	789		889		
		B Max	1100		1100		
	P18	H Min	1745		1845		
		H Max	2195		2195		
		B Min	799		839		
		B Max	1100		1100		
 SA2C2R	P0	H Min	1970	1970	1970	1970	1970
		H Max	2195	2195	2195	2195	2195
		B Min	789	789	789	789	989
		B Max	1100	1100	1100	1100	1100
	P15	H Min	1970		1970	1970	
		H Max	2195		2195	2195	
		B Min	969		969	969	
		B Max	1100		1100	1100	
	P13	H Min	1970		1970		
		H Max	2195		2195		
		B Min	789		889		
		B Max	1100		1100		
	P18	H Min	1970		1970		
		H Max	2195		2195		
		B Min	799		839		
		B Max	1100		1100		

Alle Angaben in mm * Für eine Gesamthöhe <1925 beinhaltet das Türblatt im Design P15 6 Linien.

¹⁾ Bitte beachten Sie: Positionierung GL2 bei P0 und P15 auf Seite der Bänder, bei P13 und P18 auf Schlossseite. ³⁾ Alle Maße ohne optionale Verbreiterungsprofile.

Technische Zeichnungen



Die NovoPorta ISO Plus

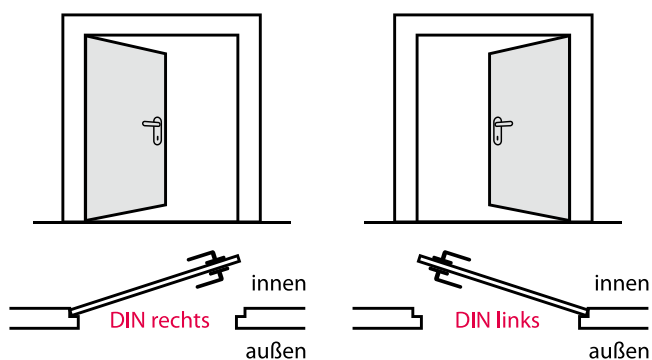
Maß-Tabelle für lieferbare Sondergrößen

Rahmenaußenmaße B x H ³⁾			Mit Lichtausschnitt und Verglasung				Mit Edelstahl-Dekorstreifen ²⁾	
Schließsystem	Modell	Größe	 GL5	 GL6	 GL7	 GL8	Ohne Lichtausschnitt	 GL6
 SA2R	 P0	H Min	1945	1745			1845	1845
		H Max	2195	2195			2195	2195
		B Min	989	789			889	889
		B Max	1100	1100			1100	1100
	 P15	H Min		1745*	1845*	1845*		
		H Max		2195	2195	2195		
		B Min		969	969	969		
		B Max		1100	1100	1100		
	 P13	H Min					1745	
		H Max					2195	
		B Min					889	
		B Max					1100	
	 P18	H Min					1745	
		H Max					2195	
		B Min					799	
		B Max					1100	
 SA2C2R	 P0	H Min	1970	1970			1970	1970
		H Max	2195	2195			2195	2195
		B Min	989	789			889	889
		B Max	1100	1100			1100	1100
	 P15	H Min		1970	1970	1970		
		H Max		2195	2195	2195		
		B Min		969	969	969		
		B Max		1100	1100	1100		
	 P13	H Min					1970	
		H Max					2195	
		B Min					889	
		B Max					1100	
	 P18	H Min					1970	
		H Max					2195	
		B Min					799	
		B Max					1100	

Alle Angaben in mm * Für eine Gesamthöhe <1925 beinhaltet das Türblatt im Design P15 6 Linien.

²⁾ Edelstahl-Dekorstreifen bei Modell P0 beidseitig, bei den Modellen P13 und P18 nur auf der Außenseite. ³⁾ Alle Maße ohne optionale Verbreiterungsprofile.

Türanschlag in DIN links oder DIN rechts nach innen öffnend



Hinweis: Türausführung nur nach innen öffnend lieferbar

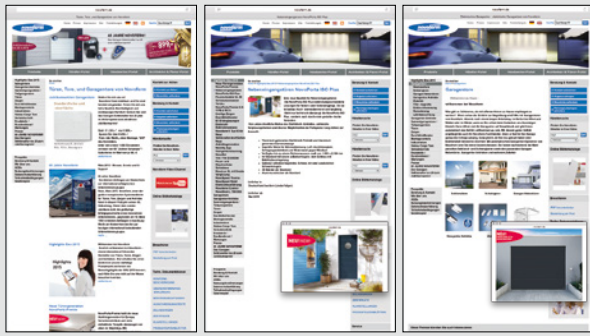
Berechnungsbeispiele von Abmessungen

Normgröße		
Rahmenaußenmaß (RAM) Bestellmaß	Lichtes Mauermaß (Rohbaumaß ab OKFF*)	Lichter Durchgang
1100 x 2100	1110 x 2105	976 x 2023
Sondergrößen		
Rahmenaußenmaß (RAM) Bestellmaß	Lichtes Mauermaß (Rohbaumaß ab OKFF*)	Lichter Durchgang
RAM-Breite x RAM-Höhe	RAM-Breite + 10 RAM-Höhe + 5	RAM-Breite - 114 RAM-Höhe - 77
Beispiel: 970 x 2030	980 x 2035	856 x 1953

Alle Angaben in mm

* OKFF = Oberkante Fertigfußboden

Novoferm – für Sie in allen Online-Medien aktiv!

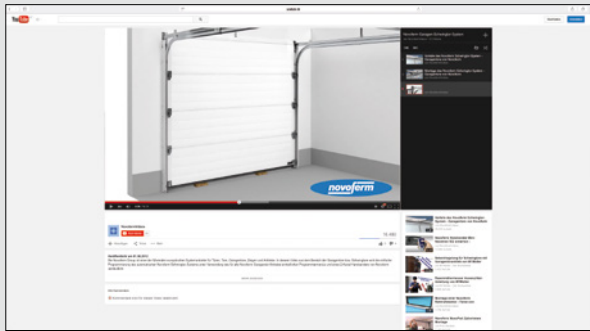


Online-Plattform zur digitalen Information

Unsere Online-Präsenz unter www.novoferm.de bietet Profis am Bau eine übersichtliche Plattform, mit der sie sich schnell, einfach und umfassend über unsere Produkte informieren können.

Gerne können Sie uns online auch direkt kontaktieren. Wir helfen Ihnen entweder selbst weiter oder übermitteln Ihre Anfrage an einen Novoferm Vertriebspartner in Ihrer Nähe.

  www.novoferm.de



Social Media für mehr Dialog und Bewegung

Verschaffen Sie sich einen schnellen Überblick über unsere Produkte – animiert und in Farbe. Und dann teilen Sie Ihre Meinung mit anderen.

Novoferm goes YouTube. Die in unserem Channel gezeigten Videos veranschaulichen lebendig die Funktionen und Vorteile unserer Produkte. Die animierte Darstellung und die Praxistipps verdeutlichen Ihnen die Stärken der Novoferm Produktpalette überzeugend.

 www.youtube.de/NovofermVideos

Novoferm. Direkt vor Ort. Europaweit.

Die Novoferm Group ist einer der führenden europäischen Systemanbieter für Türen, Tore, Zargen und Antriebe. Wir bieten ein großes Produkt- und Leistungsspektrum für den privaten, gewerblichen und industriellen Einsatz. Alle unsere Produkte werden nach höchsten Qualitätsstandards auf dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Dabei verbinden wir maximale Funktionalität mit innovativem Design. Wir produzieren an verschiedenen internationalen Standorten und sind durch unser flächendeckendes Vertriebsnetz immer für Sie vor Ort – in ganz Europa.

Ihr Novoferm Vertriebspartner



Novoferm Vertriebs GmbH
Schüttensteiner Straße 26
D-46419 Isselburg
Tel.: 02850 910-700
Fax: 02850 910-646
E-Mail: vertrieb@novoferm.de

 www.novoferm.de

 Novoferm YouTube-Channel www.youtube.com/NovofermVideos

Kunden-Servicecenter Industrielösungen
Industriestraße 12
D-74336 Brackenheim
Tel.: 07135 89-0
Fax: 07135 89-249
E-Mail: industrieloesungen@novoferm.de

 www.novoferm.de

