

Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano

Von Novoferm



Intelligent Door Solutions



© ARMIN WENZEL Fotodesign

Novoferm Vertriebs GmbH
Schüttensteiner Str. 26
46419 Isselburg
Deutschland

Tel.: +49 2850 910-700
Fax: +49 2850 910-646

leads@novofermextranet.de
www.novoferm.de

Novoferm bietet eine Plattform mit Multifunktions-Stahltüren in unterschiedlichen Ausführungen. Alle Türen sind optisch einheitlich, haben dieselbe Türblattstärke und sind stabil und verwindungssteif mit einer geklebten Kasten-Deckel-Verbindung konstruiert. Damit werden für alle Bereiche eines Objekts Multifunktions Türen im einheitlichen, durchgängigen Design angeboten, unabhängig ob Brand- oder Lärmschutz-, einbruchhemmende oder Design-Ausführung.

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform



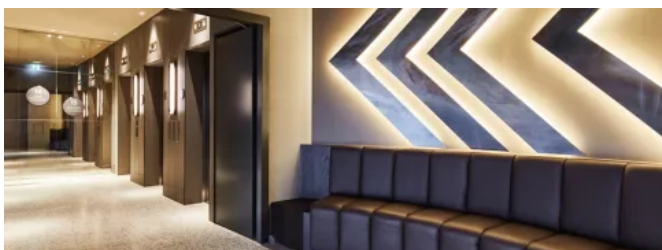
Novoform bietet eine Plattform mit Multifunktions-Stahltüren in unterschiedlichen Ausführungen. Alle Türen sind optisch einheitlich, haben dieselbe Türblattdicke und sind stabil sowie verwindungssteif mit einer geklebten Kasten-Deckel-Verbindung konstruiert. Damit werden für alle Bereiche eines Objekts Multifunktions Türen im einheitlichen, durchgängigen Design angeboten, unabhängig ob Brand- oder Lärmschutz-, einbruchhemmende oder Design-Ausführung.

Multifunktions Türen | NovoPorta Premio und NovoPorta Plano

Zwei Stahltüren-Serien | Eine Plattform

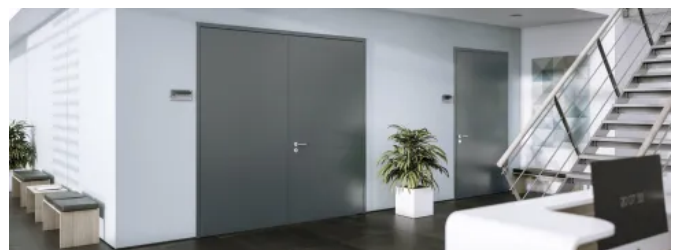
Novoform bietet mit dem Plattform-Konzept die Möglichkeit mit einer einzigen 64 mm dicken Türserie ein komplettes Objekt auszustatten, unabhängig von der gewünschten Ausstattung und der erforderlichen Eigenschaft.

Mit der Serie NovoPorta Premio lassen sich alle Türen in jeder Art von Architekturobjekt ausstatten, die Serie NovoPorta Plano ergänzt die Serie NovoPorta Premio in der gehobenen Innenausstattung.



NovoPorta Premio

Mit hochwertigem Dickfalz: Brandschutz bis EI₂ 90, Sicherheit bis RC 4



NovoPorta Plano

Mit stumpf einschlagendem Türblatt: Brandschutz bis EI₂ 30, Sicherheit bis RC 3

Produkteigenschaften | NovoPorta Premio und NovoPorta Plano

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions-türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

- Konfigurierbare Objekttür für Innen- und Außeneinsatz
- Vielfältige Designvarianten, Dekore und Farben lieferbar
- Vielzahl an Sonderausstattungen, Beschlägen und Verriegelungsvarianten lieferbar
- Hohe Stabilität durch zusätzlich geklebte Kasten-Deckel-Verbindung
- Türblätter lassen sich austauschen bis zu einer Höhe von 2125 mm, Zarge bleibt erhalten
- Barrierefreie Schwellenvarianten lieferbar, für Flucht- und Rettungswege geeignet
- Zugelassene Hinterfüllung mit loser Mineralwolle oder Novoform Brandschutzschaum für leichte und schnelle Montage
- Neue 2-teilige Universalzarge 2140 B für alle Wandarten geeignet
- Am Türblatt verschraubte Bänder, wahlweise als Objekt-, Standard- oder fein justierbare 3-D-Bänder, in Stahl oder Edelstahl
- Konstruktion mit flächenbündigem Mittelanschlag bei zweiflügeligen Türen

Produktverifizierung Nachhaltigkeit: Umweltproduktdeklarationen gem. BREEAM, DGNB, BNB BN 2015 und LEED

Brandschutz | Rauchschutz | Sicherheit | Schallschutz



Brandschutztüren T30/EI₂ 30 | Gründer- und Innovationszentrum Munich Urban Colab

Brandschutztüren

- Breite Palette bauaufsichtlich zugelassener Brandschutztüren der Klassen T30 (EI 30), T60 (EI 60) und T 90 (EI 90)
- 2-flügelige Türen bis zu Brandschutzklasse T90
- Für den Innen- und Außeneinsatz
- Entspricht europäischer Norm EN 16034
- **Weiterführende Informationen** ->Verlinkung Heinze Seite Brandschutztüren

Rauchschutztüren

- Zugelassen nach DIN 18095 und EN 1634-3
- Prüfung von Stahltüren mit Zusatzausstattung kann nach EN 1634-3 erfolgen
- Standardausstattung mit Obentürschließer, speziellen Dichtungssystemen inkl. absenkbarer rauchdichte Bodendichtung (RS1) oder auf Wunsch Höckerschwelle (RS2)
- **Weiterführende Informationen** ->Verlinkung Heinze Brandschutztüren

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktionsstüren - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Sicherheitstüren

- Erfüllen europaweit geltende Norm DIN EN 1627
- Je nach Typ geprüfte Sicherheit von RC 2 (WK 2) bis RC 4 (WK 4)
- Verglasungen im Türblatt sowie Oberblenden und Oberlichter mit gleicher Sicherheitsleistung
- Zahlreiche Zubehörteile für zusätzliche Sicherheit wählbar
- **Weiterführende Informationen** -> Verlinkung Heinze Sicherheitstüren

Schallschutztüren

- Alle Türelemente wie Türblatt, Zarge und Dichtungen sind aufeinander abgestimmt
- Mit einer absenkbaren Bodendichtung nachweisliche Reduzierung der Geräuschbelastung
- NovoPorta Premio DB-1 Typ 50 mit spezieller Schallschutz-Isolierung und absenkbarer Sonder-Bodendichtung mit Schalldämmmaß von bis zu $R_w = 50$ dB. Mit zusätzlicher Anschlagsschwelle bis zu $R_w = 53$ dB.
- **Weiterführende Informationen** -> Verlinkung Heinze Schallschutztüren

Die beiden Serien im Detail | NovoPorta Premio und NovoPorta Plano

Optische Unterschiede



NovoPorta Premio | Gefälztes Türblatt liegt auf der Zarge auf

1. **64 mm Dickfalz:** Konsequenz bis zur T90-Variante ausgeführt.
2. **Am Türblatt verschraubte Bänder:** Wahlweise als Objekt-, Standard- oder fein justierbare 3-D-Bänder, in Stahl oder Edelstahl.
3. **Konstruktion mit flächenbündigem Mittelanschlag:** Alle zweiflügeligen Premio-Türen kommen ohne aufgesetzte Mittelsprosse aus. Auch barrierefreie Schwellenvarianten mit verdeckt eingebauten, absenkbaren Bodendichtungen in einfacher oder – für besonders hohe Schallschutzanforderungen – auch in doppelter Ausführung sind lieferbar. Diese sind auch zum Einbau in Flucht- und Rettungswege geeignet.
4. **Ausstattung:** Eine Vielzahl an Sonderausstattungen, Beschlägen und Verriegelungsvarianten sind lieferbar.

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform



NovoPorta Plano | Stumpf einschlagendes Türblatt und Zarge in einer Flucht

1. **Der stumpfe Türeinschlag:** Stumpfer Türeinschlag und passend neu entwickelter Zarge. Die Tür wird standardmäßig ohne Bodeneinstand geliefert, und kann daher spät im Bauverlauf eingebaut werden.
2. **3-D- justierbare Bänder in der Standardversion:** Bänder in der Standardversion aus Strahl, verzinkt, alternativ im Wunsch-RAL-Farbtönen lackiert oder optional aus Edelstahl.
3. **Flächenbündiger Mittelanschlag:** Flächenbündiger Mittelanschlag bei der zweiflügeligen Variante
4. **Beschläge:** Rosettenbeschläge aus glänzendem Kunststoff, alternativ aus Leichtmetall oder Edelstahl mit unterschiedlichen Designs und Funktionen, Einsteckschloss mit Edelstahlstulp

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktionsstüren - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Stahltüren NovoPorta Premio

NovoPorta Premio | Für alle Anforderungen im Objektbau



NovoPorta Premio | 1-flügelige Feuer- und Rauchschutztür im Werkviertel München

Wählbare Ausführungen

- **Feuerschutztür** in den Brandschutzklassen EI₂ 30-, EI₂ 60 oder EI₂ 90 entsprechend europäischer Norm EN 16034
- **Feuerschutz-Wandklappe** in den Brandschutzklassen EI₂ 30 oder EI₂ 90
- **Rauchschutztür**
- **Schallschutztür** mit einem Schalldämmmaß von bis zu $R_w = 53$ dB
- **Mehrzwecktür** für Innen- und Außeneinsatz
- **Sicherheitstür** in den Widerstandsklassen RC2, RC3 oder RC4
- **Beschusshemmende Tür** für Sicherheitsbereiche z.B. bei Polizei, Justiz oder Events und in Bahnhöfen oder Flughäfen
- **Automatisierte Tür** für barrierefreies Bauen nach DIN 18040 mit absenkbaren Bodendichtungen
- **Flucht- und Rettungstür** nach EN 1125:2008 und EN 179



NovoPorta Premio | 1-flügelige Mehrzwecktür für den Innen- und Außenbereich

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Ausstattung und Eigenschaften

- Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert (pulverbeschichtet), ähnlich RAL 9016
- Breite Palette verfügbarer Farben und Designs, auch die Bänder lassen sich bei Bedarf integrieren
- Geklebte Kasten-Deckel-Verbindung für hohe Stabilität, keine Schweißnähte sichtbar
- Große Vielfalt an optischen und konstruktiven Ausstattungsdetails
- Leichte Montage und schnelle Zargenhinterfüllung
- Einfacher Tausch des Türblatts bei Nutzungsänderung und z.B. erhöhter Anforderung an den Brandschutz

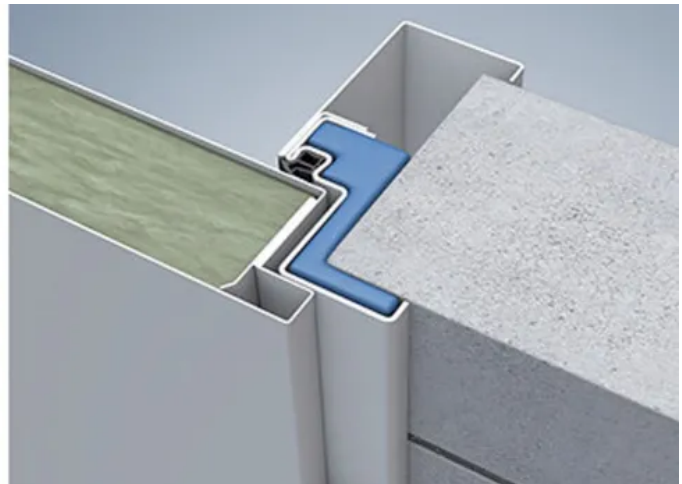


NovoPorta Premio | 1-flügelige Feuerschutztür

Detail Türblatt und Zarge



NovoPorta Premio | Türblatt- und Zargendetails



Schlichtes Design auch bei zweiflügeligen Türen

- Flächenbündiger Mittelanschlag mit im Standflügel integrierter Mittelsprosse
- Ausführung bis zur Brandschutzklasse EI2 90 möglich
- Mittelsprosse ist kompatibel mit jeder Verriegelungsvariante, wie z.B. Antipanikschlössern, Riegelkontakten oder elektrischen Türöffnern

Stimmige Türeinheit von Türblatt und Zarge

- Dickfalz passend für Universal-Zargenprofil 2140B
- Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Mörtel oder Brandschutzschaum, je nach Anforderung

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Vier verschiedene Bandvarianten (von links nach rechts)



NovoPorta Premio | Auswahl an 4 verschiedenen Bändern

- **Band 1:** 3D-Premio-Objektbänder in Edelstahl in filigraner Optik
- **Band 2:** Dreiteilige, durch Kugellagering montagefreundliche und leichtgängige Standardbänder aus Edelstahl
- **Band 3:** Dreiteilige, durch Kugellagering montagefreundliche und leichtgängige Standardbänder aus Stahl
- **Band 4:** Hochwertige 3D-Bänder aus Stahl oder Edelstahl lassen sich sehr fein justieren

Farben und Oberflächendesign

Die verkehrsweiß pulverbeschichtete Oberfläche ist die Basisausstattung und kann mit farbigen Beschichtungen nach RAL versehen werden. Entsprechend der Architektur lassen sich Türblatt, Zarge und Bänder farblich einheitlich oder unterschiedlich gestalten.



NovoPorta Premio
Anthrazitfarbene Lackierung mit rechteckigem Glasausschnitt und Rosettenbeschlag



NovoPorta Premio
Lackierung passend zum Farbkonzept des Objekts



NovoPorta Premio
Zweiflügelige Tür mit rosettenbeschlag und runden Lichtausschnitten mit Glasleisten in Edelstahl



Einflügelige Tür in Holzoptik mit Rosettenbeschlag, Zarge in Reinweiß

NovoPorta Premio
Farben und Oberflächendesign

Weiterführende Informationen

[NovoPorta Premio | Multifunktions Türen NovoPorta](#)

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions-türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Stahltüren NovoPorta Plano

NovoPorta Plano | Für den anspruchsvollen Innenausbau

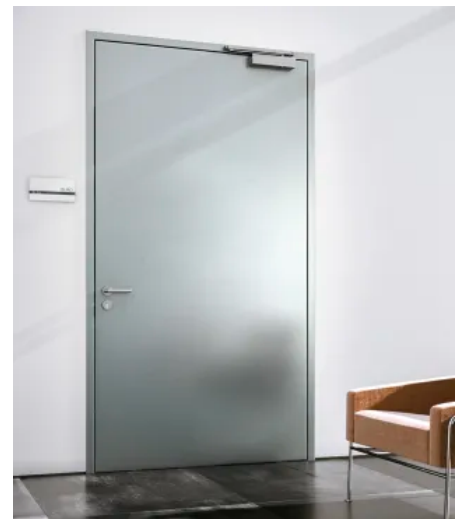


NovoPorta Plano | 2-flügelige Brandschutztür

Wählbare Ausführungen

NovoPorta Plano eignet sich für den anspruchsvollen Objektbereich, wie z.B. hochwertige Büro- und Praxisräume, Hotel und Gastronomie, im Neubau oder in der Sanierung.

- **Feuerschutztür** in der Brandschutzklasse EI₂ 30
- **Rauchschutztür**
- **Schallschutztür** mit einem Schalldämmmaß von bis zu $R_w = 42$ dB
- **Mehrzwecktür** für Innen- und Außeneinsatz
- **Sicherheitstür** in der Widerstandsklasse RC2



NovoPorta Plano | 1-flügelige Feuerschutztür in Edelstahl

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktions Türen - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

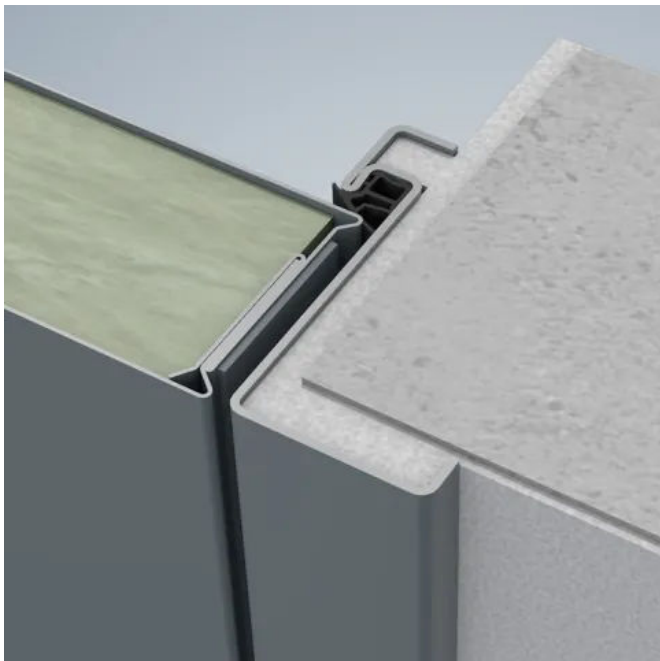
Ausstattung und Eigenschaften

- Türblatt flächenbündig stumpf einschlagend, 64 mm dick, Blechdicke 1,0 mm
- Türblatt und Zarge verzinkt und pulverbeschichtet, ähnlich RAL 9016
- Breite Palette verfügbarer Farben und Designs, auch die Bänder lassen sich bei Bedarf integrieren
- Geklebte Kasten-Deckel-Verbindung für hohe Stabilität, keine Schweißnähte sichtbar
- Große Vielfalt an optischen und konstruktiven Ausstattungsdetails, wie Oberlichter, Lichtausschnitte oder Gleitschienen-Türschließer
- Leichte Montage und schnelle Zargenhinterfüllung
- Größen bis zu 2.500 x 2.500 mm, mit Oberlicht bis zu 2.500 x 3.500 mm



NovoPorta Plano EI₂ 30 | 2-flügelige Feuerschutztür mit Oberlicht

Details Türblatt und Zarge



NovoPorta Plano | Der stumpfe Türeinschlag

NovoPorta Plano | Der stumpfe Türeinschlag

- Hochwertiges, flächenbündiges Design
- Standardmäßig ohne Bodeneinstand. Dadurch lässt sich die Tür erst sehr spät im Bauablauf einbauen



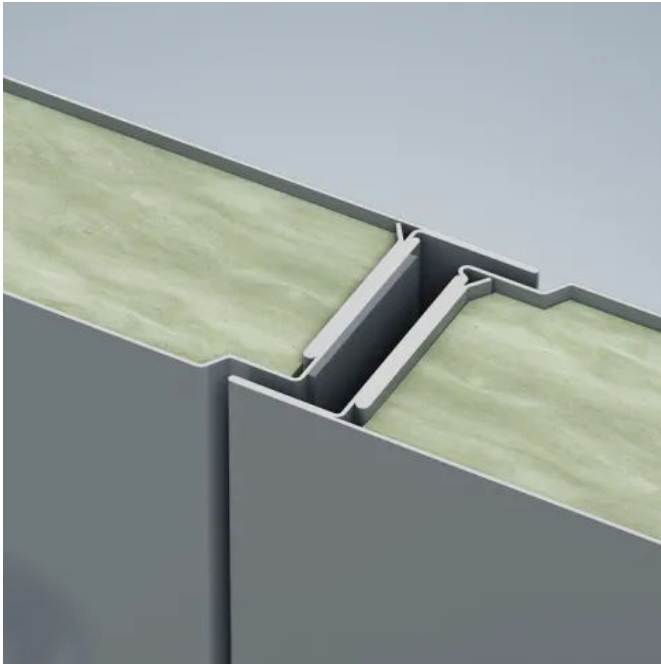
NovoPorta Plano | 3-D-Bänder zum Einstellen der Türflügel

NovoPorta Plano | 3-D-Bänder zum Einstellen

- Die schmalen und robusten Bänder zeichnen sich durch ein schlichtes Design aus
- Mit der 3-D-justierbaren Ausführung lassen sich die Türblätter mit schmalen Fugen einfach ausrichten
- Bänder im Standard verzinkt, optional in Edelstahl oder in einem RAL-Farbtönen lackiert

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktionsstüren - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform



NovoPorta Plano | Flächenbündiger Mittelanschlag

NovoPorta Plano | Flächenbündiger Mittelanschlag

- Passend zum planen Konzept, ist die zweiflügelige Multifunktionsstür mit einem flächenbündigen Mittelanschlag ausgeführt



NovoPorta Plano | Vielzahl an Beschlagsvarianten verfügbar

NovoPorta Plano | Vielzahl an Beschlagsvarianten

- Standardmäßig mit stabilen Rosettenbeschlägen aus glänzendem Kunststoff
- Alternativ aus Edelstahl oder Leichtmetall mit unterschiedlichen Designs und Funktionen
- Standardmäßig mit hochwertigem Einsteckschloss mit Edelstahlstulp

Novoform Multifunktions-Stahltüren - NovoPorta Premio und Plano

Aus der Serie Multifunktionsstüren - Plattformprodukte Premio und Plano von Novoform

Farben und Design



Oberflächen, Farben und Ausstattungsoptionen

- Reinweiß pulverbeschichtete Basisausstattung
- Große Anzahl an RAL-Farben mit matter (M) oder hochglänzender (H) Klarlackversiegelung
- NovoPorta Plano lässt sich entsprechend den Vorgaben des Corporate Designs und praktisch jeder Farbphilosophie anpassen
- Die beiden Türseiten lassen sich farblich unterschiedlich gestalten, ebenso die Zargen oder Bänder

Weiterführende Informationen

[NovoPorta Plano](#) | Multifunktionsstüren NovoPorta