



BRUNEX®
DIE TÜR DER SCHWEIZER

PROGRAMM BRANDSCHUTZ.



Komplettlösungen für alle
aktuellen Anforderungen.



SICHERHEIT FÜR PLANER, SCHREINER UND ENDKUNDEN.

EI30 BRANDSCHUTZ GEHÖRT HEUTE ZUR SICHERHEITS-GRUNDAUSSTATTUNG VON GEBÄUDEN, BEI DEN MEISTEN BRUNEX INNEN- UND AUSSENTÜREN IST ER DAHER STANDARD.

Neben der Erfüllung aller relevanten Normen haben Architekten/Planer damit viele Freiheiten bei der Gestaltung. Durch das breite Sortiment stehen Handel und Schreibern individuelle, funktions sichere Lösungen für alle Anforderungen zur Verfügung, die BRUNEX massgeschneidert und mit Gewährleistung liefert. So versorgen sie den Nutzer und Endkunden mit jener Sicherheit, die er zu seinem Schutz erwartet – und die er zum Wohlfühlen und für seine Geborgenheit braucht.



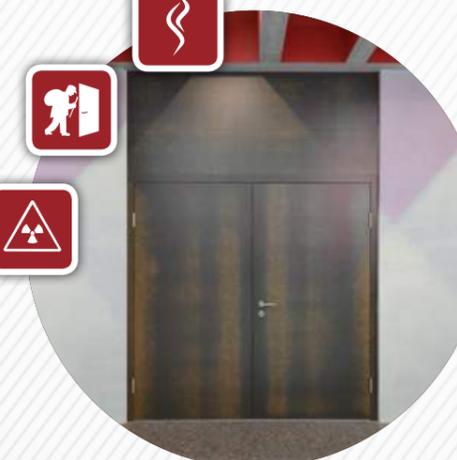
BRUNEX® BRANDSCHUTZTÜREN. GEPRÜFT, ZERTIFIZIERT UND MIT VKF ANERKENNUNG.

Feuer begrenzen, Rettungswege sichern, Menschen und Sachwerte schützen – damit BRUNEX Brandschutztüren dies gewährleisten können, werden alle Tür-Typen bei akkreditierten nationalen und internationalen Prüfinstituten nach europäischen Normen (EN) geprüft. Dazu gehören die EMPA Switzerland, das ift Rosenheim (DE) und das IBS Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung (AT).



BRUNEX® BRANDSCHUTZTÜREN. MASSFERTIGUNG.

Jede einzelne BRUNEX Brandschutztüre wird für Ihre Anforderungen massgefertigt. Neben der Auswahl aus einer grossen Anzahl verschiedenen Tür-Typen können Sie dabei Masse, Fertigungsgrad, Ausführung und Oberflächen ab 1 Stück individuell bestellen – abgestimmt zu Ihrer Planung / Auslastung und zu den Wünschen Ihrer Kunden.



BRUNEX® BRANDSCHUTZTÜREN. WEITERE FUNKTIONEN INTEGRIERBAR.

EI30 Brandschutz sowie Schall-, Klima- und Wärmeschutz sind die serienmässigen Grundfunktionen der BRUNEX Innen- und Aussentüren. Durch die modulare Systembauweise der neuen BRUNEX Fertigung können Sie weitere Sicherheits-Funktionen wie PROTEC Einbruchhemmung, SECURE für Notausgänge, Rauchdichtheit und Strahlenschutz als Optionen individuell dazubestellen. Ausserdem stehen Ihnen für den hochwertigen Brandschutz Verdecktes Laminat (VL) zur Verfügung.



SCHNELL UND EINFACH ZUR RICHTIGEN TÜR.

BRUNEX BRANDSCHUTZTÜREN ERHALTEN SIE ALS ROHLINGE, KONFEKTIONIERTE TÜRBLÄTTER, MONTAGEFERTIGE TÜRELEMENTE MIT BLENDRAHMEN SOWIE ALS EINHÄNGEFERTIGE TÜRBLÄTTER FÜR STAHLZARGEN.

BRUNEX ist schweizweit Partner des Holzwerkstoff-Fachhandels. Er unterstützt Sie dabei wie Sie Tür-Typ, weitere Funktionen, Masse, Fertigungsgrad, Ausführung und Oberflächen zu einer perfekten Lösung verbinden. Der BRUNEX Online Produktfinder ermöglicht es Ihnen auf einfache Art Ihre Auswahl sehr effizient zu treffen. Für weitere Informationen steht Ihnen zudem die BRUNEX Hotline jederzeit gerne zur Verfügung.

DER BRUNEX® BRANDSCHUTZNAVIGATOR.

Alle technischen Informationen und Ausführungsvarianten für BRUNEX Brandschutztüren, die Sie für Kundenberatung und Verarbeitung benötigen, finden Sie im BRUNEX Brandschutznavigator. Sie können das praktische Handbuch auf www.brunex.ch downloaden oder bei uns kostenlos anfordern (Tel. +41 (0) 62 887 30 50, E-Mail verkauf@brunex.ch).

DER ONLINE-PRODUKTFINDER.

Schnell und einfach zur richtigen Tür:

Der Produktfinder auf www.brunex.ch führt Sie direkt zur Tür, die Sie suchen. Dabei können Sie Ihre Suche nach Ausgangslage und persönlicher Präferenz starten mit

- Türart (Zimmertüren, Brandschutztüren, Aussentüren ...)
- Anwendungsbereich (Schule, Büro, Wohnen ...)
- Grundfunktion (Brandschutz, Schallschutz ...) und Optionen (Einbruchschutz, Verdecktes Laminat (VL), FSC ...)
- Produktname



Der Produktfinder führt Sie nach persönlichen Kriterien direkt zur richtigen Türerauswahl.



Hier finden alle technischen Information und Ausführungsvarianten zum BRUNEX Brandschutztüren Programm.

i Die aktuellsten Informationen zu BRUNEX Türen, die Sie für Kundenberatung und Verarbeitung benötigen, finden Sie online auf www.brunex.ch einfach und schnell.





KONSEQUENTER BRANDSCHUTZ MACHT DIE SCHWEIZ SICHER.

IM UMFELD VON NORMEN, VORSCHRIFTEN UND KUNDENWÜNSCHEN
IST BRANDSCHUTZ EIN KOMPLEXES THEMA GEWORDEN:

Der weit reichende Einsatz bei Neubau und Renovation mindert Gefahren und hebt die Sicherheit, insbesondere, wenn er mit Rauchdichtheit kombiniert wird. Trotzdem sollen Design und Verarbeitung viele Freiheiten ermöglichen und einfach umzusetzen sein. Mit nahezu 7 Millionen massgefertigten Türen beherrscht BRUNEX diese Prozesse seit über 60 Jahren, beinahe zu jeder Anforderung gibt es eine Brandschutztüre, die in Ausführung und Funktionen exakt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

AUSFÜHRUNGEN IM DETAIL.

1 MASSE.

- Massfertigung im mm-Schritten
- Sonder-/Übergrößen für alle Türtypen
- bis max. 1400 x 3400 mm

2 INDIVIDUELLE KONFEKTIONIERUNG.

- Fräs-/Bohrbearbeitung für alle Bänder/Schlösser
- Freiform Lichtausschnitte
- Verglasungen fix-fertig eingebaut
- Absenkrichtungen gefräst oder eingebaut
- Sondertürdicken / Deckblattänderungen
- Seiten-/Oberteile

3 OBERFLÄCHEN.

- roh/geschliffen
- Edelholz furniert
- grundiert
- transparent und deckend lackiert
- mit Kunstharz (HPL-Dekor) belegt



BRANDSCHUTZ: STANDARD BEI VIELEN BRUNEX TÜREN.

Alle Informationen zu den verfügbaren Ausführungen finden Sie über den Produktfinder auf www.brunex.ch oder im BRUNEX Brandschutznavigator.

Die Broschüre erhalten Sie kostenlos bei Ihrem Holzwerkstoff-Fachhändler, bei BRUNEX (Tel. +41 (0) 62 887 30 50, E-Mail verkauf@brunex.ch) oder als Download auf www.brunex.ch.



AKTUELLE VKF-NUMMERN AUF WWW.BRUNEX.CH

BRUNEX Brandschutztüren verfügen über VKF-Anerkennungen gemäss den geltenden Schweizerischen Brandschutznormen. Im Rahmen der Neustrukturierung des Sortiments hat BRUNEX Anerkennungen zusammengeführt und damit die Zahl der VKF-Nummern deutlich reduziert. Darüber hinaus wird das Brandschutztüren-Sortiment kontinuierlich weiterentwickelt und ausgebaut. Informieren Sie sich bitte vorab über die aktuellen VKF-Nummern auf www.brunex.ch – Sie sichern sich damit einen effizienten Bestellvorgang.

BRUNEX® BRANDSCHUTZ-TÜRENSYSTEME: KOMPLETTLÖSUNG MIT RAHMEN.

1 BRUNEX® COMBIModul.

- Blend-/Blockrahmen für Innen-/Aussentüren
- 1-/2-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

3 BRUNEX® BLOCTool INSIDE.

- Tür öffnet sich von der flächenbündigen Seite in den Raum hinein
- 1-/2-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

5 BRUNEX® RENOVisto.

- Einfache Montage auf bestehende Stahlzarge
- keine Maurerarbeiten
- 1-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

2 BRUNEX® BLOCTool.

- Blockfutter für flächenbündige Lösungen
- 1-/2-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

4 BRUNEX® RENOModul.

- Einfache Montage auf bestehende Stahlzarge
- keine Maurerarbeiten
- Futterverkleidungen deckt Stahlzarge vollkommen ab
- 1-/2-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

6 BRUNEX® RENODuro (STAHL).

- Einfache Montage auf bestehende Stahlzarge
- keine Maurerarbeiten
- 1-flügelige Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

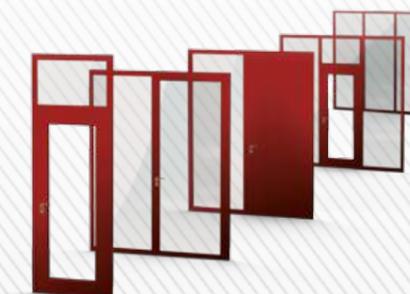
BRUNEX® BRANDSCHUTZ-WANDSYSTEME.

1 BRUNEX® SILENCIUM VT.

- Innenausbau
- mit 1-/2-flügeligen Türen voll/verglast
- Wandsysteme endlos (mit und ohne Türe)
- Schallschutz bis 46 dB
- Oberfläche auf Wunsch roh/lackiert/furniert/beschichtet
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar

2 BRUNEX® VETRO.

- Raumteiler/Abschlussfront (ohne Türe endlos)
- Pfosten-Riegelbauweise mit Glas/Seiten/Oberteil
- mit 1-/2-flügeligen Türen
- auch ohne EI30 Anforderung verfügbar





BRUNEX® PROGRAMM BRANDSCHUTZTÜREN EI30.

SORTIMENT		GRUNDFUNKTIONEN					OPTIONEN						
NAME	BRAND	SCHALL		KLIMAKLASSE	WÄRME	BRUNEX® PROTEC	RAUCH	STRAHLEN	VL	LINIE PUR	FSC®	TÜRDICKE	
	Anerkennung VKF EI30	Türblatt Laborwert R _w /dB	Spektrum-Anpassungswerte C/dB	Prüfklima / Beanspruchungsgruppe KLASSIERUNG	Türblatt W/m ² K U-WERT ca.	Einbruchschutz Widerstandsklassen RC2 / RC3 / RC4	Rauchdichtheit S _m	Strahlenschutz je Seite 1 mm BLEIEINLAGE	Verdecktes Laminat VL SYSTEM	Botschafter pure Natur PUR	Natürlich Nachhaltig FSC® zertifiziert	mm STÄRKE	
Innentüren													
CompactMaxima	✓	29	-1	2a	1,9		✓				✓	44	
CompactWinTop	✓	32	-1	2c	2,1							46	
CompactPrestige	✓	36	-1	2a	2,0	RC2		✓	✓			51 (VL51/44)	
CompactPrestige Alu	✓	35	-1	2c	2,0	RC2						51	
CompactPlus VSSM	✓	36	-1	2a	2,0							51	
Innentüren Multifunktionsell													
dB-Confort 59	✓	42	-2	3b	1,3		✓	✓	✓		✓	59	
dB-Confort PUR 59	✓	41	-2	3b	1,2		✓			✓	✓	59	
dB-ConfortPLUS 59	✓	42	-2	2c	1,3			✓				59	
MultiTalent 59	✓	41	-1	3c	1,3	RC2 / RC3 / RC4	✓		✓		✓	59	
MultiTalent PUR 59	✓	40	-1	3c	1,2		✓			✓		59	
Silencium 51	✓	44	-2	3b	1,7			✓			✓	51	
Silencium Alu 51	✓	43	-2	3c	1,8						✓	51	
Silencium 59	✓	46	-2	3b	1,5			✓	✓		✓	59	
Silencium Alu 59	✓	45	-2	3c	1,6	RC2 / RC3			✓		✓	59	
Aussentüren													
Urbanum Top	✓	40	-1 / -4	3c, 3d, 3e	1,3	RC2						68	
ClimaTop Eco	✓	34	-1 / -2	3c, 3d, 3e	1,0	RC3 / RC4						73	
ClimaTop Plus	✓	34	-1 / -2	3c, 3d, 3e	0,7	RC3 / RC4						98	
Thermicum	✓	40	-3 / -7	3c, 3d, 3e	0,9							68	



GRUNDFUNKTION.

Sie umfasst alle Basiskennwerte von BRUNEX Brandschutztüren. Neben dem EI30 Brandschutz sind dies Schallschutz, Klimaklassifizierung und den Wärmeschutz je Türtyp.

OPTIONEN.

Mit ihnen werden die Grundfunktion der BRUNEX Brandschutztüren erweitert – bis hin zu komplexen Multifunktionsstüren. Verfügbar sind PROTEC Einbruchhemmung RC2/RC3/RC4, Rauchdichtheit und Strahlenschutz oder auch Verdecktes Laminat (VL) und besonders umweltschonende Ausführungen mit FSC Holz sowie mit formaldehydfreien Leimen (Linie Pur).





OPTIONALE FUNKTIONEN UND SICHERHEITSLÖSUNGEN.

IMMER MEHR EINBAUSITUATIONEN VERLANGEN MEHR ALS NUR BRANDSCHUTZ:

Einerseits gibt es vielfältige Vorgaben durch Normen und Vorschriften, andererseits die steigenden Anforderungen der Planer und Kunden nach noch mehr Sicherheit, Design und Umweltschonung. Mit der modularen Konstruktion der BRUNEX Brandschutztüren können weitere Funktionen jederzeit integriert werden.

BRUNEX® SICHERHEITSTÜREN.

RC2

RC3

RC4



BRUNEX® PROTEC. EINBRUCHHEMMENDE TÜRSYSTEME.

Unterschiedliche BRUNEX Türsysteme sind mit der Option PROTEC Einbruchhemmung ausgestattet und in den Widerstandsklassen RC2, RC3 und RC4 verfügbar. Je höher die Widerstandsklasse, desto besseren Schutz bietet die Tür. Um Planern, Schreibern und Nutzern grösstmögliche Planungssicherheit zu gewährleisten, sind alle BRUNEX PROTEC Tür-Typen in aufwendigen europäisch-genormten Tests geprüft und zertifiziert - ein entsprechende Nachweis liegt jeder Lieferung bei.



BRUNEX® RAUCHSCHUTZTÜREN.

Es muss nicht immer der Vollbrand sein, damit Feuer zur Lebensgefahr wird. BRUNEX Rauchschutztüren behindern im geschlossenen Zustand den Rauchdurchtritt. Die Rauchdichtheit S_m wird in eigenen - vom Brandschutz unabhängigen - Verfahren geprüft und zertifiziert.

**Folgende Brunex – Elemente/
Türtypen verfügen über die
zusätzlichen Nachweise der
Rauchdichtheit:**

- CompactMaxima
- dB-Confort 59 / dB-Confort PUR 59
- MultiTalent 59 / MultiTalent PUR 59



BRUNEX® SECURE. NOTAUSGANG TÜRSYSTEME.

Notausgangtüren sind durch ihre hochrangige Integration in die Gebäudesicherheit ein Sonderfall. BRUNEX Secure Notausgang Türsysteme sind daher geprüfte Systemlösungen für Brandschutztüren in Verbindung mit Not- bzw. Panikausgänge und Fluchttürsicherung (nach EN 179 und EN 1125). BRUNEX Secure Notausgang Türsysteme ermöglichen die Freischaltung der Fluchttür im Gefahrenfall für jedermann und sichern gleichzeitig die Tür für unberechtigten Zugang. Die Lieferung erfolgt nach einer Detailplanung mit allen Schnittstellen inkl. Montageanweisungen/- Anleitungen.





BRUNEX® STRAHLEN- SCHUTZTÜREN ALS OPTION.

Strahlenschutztüren werden überall dort eingesetzt, wo Menschen und Umwelt vor schädigender Strahlung geschützt werden müssen. Der erforderliche Strahlenschutz wird durch Bleieinlagen im Türblatt und der Zarge erzielt. BRUNEX Strahlenschutztüren können auch mit anderen Funktionen wie beispielsweise dem Schallschutz kombiniert werden.



MULTIFUNKTIONELLE TÜREN OPTIONAL.

Unter multifunktionalen Türen verstehen wir die Verbindung verschiedener Funktionseigenschaften in einem Element. Ob es die Verbindung von Brandschutz und Schallschutz, von Einbruchschutz und Klimaklasse, von Strahlenschutz und Brandschutz ist, wir haben die richtige Tür.



BRUNEX® VERDECKTES LAMINAT OPTIONAL.

Hochwertiges Interior Design verlangt nach perfekter Gestaltung bis ins Detail. Dafür hat BRUNEX das Verdeckte Laminat (VL) geschaffen: Bei den entsprechend ausgestatteten Türen bleibt der Aufschäumstreifen im Falz unsichtbar. BRUNEX Brandschutztüren, die durch Massfertigung mit frei wählbarer Edelholz- oder Farboberfläche lieferbar sind, vollenden auf diese Weise ihre nahtlose und besonders harmonische Integration in ein durchdachtes Raumkonzept.



OPTIONEN FÜR BRUNEX® TÜREN.

FSC® HOLZ FÜR NOCH MEHR NACHHALTIGKEIT



Heute an morgen denken – eine Schweizer Qualität die auch die Philosophie von BRUNEX widerspiegelt. So wird der Energieaufwand für die Produktion kontinuierlich verringert und Holz aus nachhaltiger Waldwirtschaft ist bereits seit 2004 in Verwendung. Seither wurden nachhaltige Lösungen im BRUNEX Sortiment beständig ausgebaut. Neben der Linie PUR stehen daher heute mehrere EI30 Brandschutztüren und Multifunktionelle Türen mit Schallschutz und Klima-/Wärmeschutz zur Verfügung, die Sie wahlweise mit FSC® Hölzern ordern können.



BRUNEX® LINIE PUR

Die BRUNEX Linie PUR setzt das Thema Nachhaltigkeit mit grösstmöglicher Konsequenz um – denn sie bietet Ihnen eine Komplettlösung, die sogar fit für „green buildings“ ist. So bestehen die Türen der Linie PUR überwiegend aus FSC® zertifizierten Hölzern, zudem werden bei ihrer Fertigung ausschliesslich formaldehydfreie Leime verwendet. Zur Verfügung stehen zwei verschiedene multifunktionelle EI30 Brandschutztüren mit Schallschutz und Klima-/Wärmeschutz, sowohl in 1- als auch in 2-flügeliger Ausführung. Darüber hinaus kann in der Linie PUR auch der entsprechende COMBIModul Blendrahmen bestellt werden. Alle Produkte können auch für den MINERGIE-ECO STANDARD eingesetzt werden.

Folgende BRUNEX –Türtypen sind in der Linie PUR erhältlich:

VS-Nova PUR 44

- Leichte Vollbautür für den Innenraum.
- Türblatt FSC zertifiziert.
- Die Mittellage aus Holzfaser-Dämmplatte ist formaldehydfrei.
- Formaldehydfreie PVAc Türblatt-Verleimung.

dB-Confort PUR 59

- Solide Schallschutztüre und Brandschutzfunktion EI30.
- Türblatt FSC zertifiziert.
- Geschichtete Mineral-Akustik-Mittellage.
- Formaldehydfreie PVAc Türblatt-Verleimung.

MultiTalent PUR 59

- Solide Schallschutztüre und Brandschutzfunktion EI30.
- Klimaschutz mit erhöhter Stabilität und Alueinlage.
- Geschichtete Mineral-Akustik-Mittellage.
- Formaldehydfreie PVAc Türblatt-Verleimung.



B.O.P. BRUNEX[®]
ONLINE PORTAL – B.O.P.

Das BRUNEX ONLINE PORTAL bedeutet Service rund um die Uhr. Im Wesentlichen bietet B.O.P. die Möglichkeit, Bestellungen online nach Mass fertigen zu lassen und auf ein externes Lagersortiment zugreifen zu können. Zusätzlich können Schreiner hier aber auch eine Leistungserklärung erstellen, sowie Architekten und Planer auf das BRUNEX DEVIS TOOL zugreifen, das einen effizienten digitalen Ausschreibungsprozess ermöglicht.



ONLINE NACH MASS.

Online und nach Mass heisst, dass Sie hier Rohlinge, fertige Objektüren oder COMBIModul Blend- und Blockrahmen bestellen können.

TÜR24 LAGERSORTIMENT.

Tür24 verfügt über ein stetig wachsendes Sortiment an Raumabschlüssen sowie Blend- und Blockrahmen in Standardmassen, 24 Stunden am Tag bestellbar und in 24 Stunden geliefert.

DEVIS TOOL.

Ein schneller Weg für Planer und Architekten, um mit wenigen Klicks zu einem individuellen Ausschreibungstext zu kommen.

ELE – LEISTUNGSERKLÄRUNG ERSTELLEN.

BRUNEX bietet dem Verarbeiter die Möglichkeit, eine Leistungserklärung für Aussentüren zu erstellen.