



**BRUNEX®**  
DIE TÜR DER SCHWEIZER

# PROGRAMM AUSSENTÜREN.



Sicher. Vielfältig. Energiesparend.







# DIE AUSSENTÜR. DER ANSPRUCHSVOLLE BLICKFANG IN DER FASSADE.

**ALS TEIL DER FASSADE MUSS SIE DAUERHAFT WIND UND WETTER  
WIDERSTEHEN, SIE SOLL ENERGIESPAREND, SICHER UND GLEICHZEITIG  
KOMFORTABEL ZU BEDIENEN SEIN.**

Aussentür-Elemente werden bei BRUNEX von Grund auf massgefertigt, dadurch eröffnen sich für Bauherren, Planer und Schreiner viele Freiheiten beim Design und bei den individuellen Ausführungswünschen.



## **BRUNEX® AUSSENTÜREN. SICHERHEIT RUNDUM.**

Sicherheit steht bei den Grundbedürfnissen mit an oberster Stelle. BRUNEX Aussentüren bieten optional geprüfte Sicherheit in den Klassen RC2, RC3 oder RC4. Brandschutz, Schallschutz und Funktionalität runden das umfassende BRUNEX Aussentür-Programm ab.



## **BRUNEX® AUSSENTÜREN. VIELFALT FÜR JEDE ANFORDERUNG.**

Ob Neubau oder Renovation, mit BRUNEX Aussentüren werden unterschiedliche Funktions- und Designwünsche verwirklicht. Komplettsysteme für verschiedenste Anforderungen von Haustüren, Laubengangtüren oder Nebeneingangstüren garantieren funktionelle und wirtschaftliche Lösungen.



## **BRUNEX® AUSSENTÜREN. ENERGIE SPAREN, KLIMA SCHÜTZEN. LÄRM AUSSPERREN.**

Als Raumabschluss von Gebäuden trennen Aussentüren Bereiche unterschiedlicher Temperatur, Feuchte und Lärmpegel. Niedriger Energieverbrauch und das ausgeprägte Ruhebedürfnis hinter Wohnungs- und Haustür haben für alle Kunden gleichzeitig oberste Priorität. BRUNEX Aussentüren sind daher mit besten Dämmwerten für Klima-, Wärme- und Schallschutz lieferbar.





# SCHNELL UND EINFACH ZUR RICHTIGEN TÜR.

BRUNEX TÜREN ERHALTEN SIE ALS ROHLINGE, KONFEKTIONIERTE TÜRBLÄTTER AUF BLENDRAHMEN ODER BLOCKRAHMEN.

BRUNEX ist schweizweit Partner des Holzwerkstoff-Fachhandels. Er unterstützt Sie dabei wie Sie Tür-Typ, Masse, Fertigungsgrad, Ausführung und Oberflächen zu einer perfekten Lösung verbinden.

Eine grosse Vielfalt steht Ihnen auch bei Sicherheitstüren von BRUNEX zur Verfügung. Die BRUNEX Protec einbruchhemmenden Türelemente sind in der Widerstandsklasse RC2, RC3, RC4 lieferbar.



## BRUNEX® PROTEC:

**HAUSTÜREN MIT RC3/RC4 EINBRUCHHEMMENDER FUNKTION.**

Immer mehr Wohnungsmieter, Hausbesitzer und Unternehmen sehen die Notwendigkeit und das Bedürfnis, sich selbst und ihren Besitz noch besser schützen zu wollen. Denn Sicherheit ist für ein entspanntes Leben unverzichtbar. Nach allen verfügbaren Studien sind einbruchhemmende Türen dafür das Mittel der Wahl – denn durch den Widerstand, den sie leisten, durchkreuzen sie die Risikoabwägung von Einbrechern und Dieben. Die Option PROTEC Einbruchhemmung ist für BRUNEX Aussentüren in den Widerstandsklassen RC2, RC3 und RC4 verfügbar.



## BRUNEX® PROGRAMM AUSSENTÜREN.

SORTIMENT		GRUNDFUNKTIONEN				OPTIONEN					
NAME	BRAND	SCHALL	KLIMAKLASSE	WÄRME	BRUNEX® PROTEC	STRAHLEN	VL	LINIE PUR	FSC®	TÜRDICKE	
	Anerkennung VKF EI30	Türblatt Laborwert R <sub>w</sub> /dB	Spektrum-Anpassungswerte C/dB	Prüfklima / Beanspruchungsgruppe KLASSIERUNG	Element W/m <sup>2</sup> K U <sub>b</sub> -Wert	Einbruchschutz Widerstandsklassen RC2 / RC3 / RC4	Strahlenschutz je Seite 1 mm BLEIEINLAGE	Verdecktes Laminat VL SYSTEM	Botschafter pure Natur PUR	Natürlich Nachhaltig FSC® zertifiziert	mm STÄRKE
Aussentüren					Element U <sub>b</sub> -WERT						
AluTop Plus		32	-4 / -6	3c, 3d, 3e	1,3						51
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

\* Passivhausstandard





# GESICHERTE QUALITÄT.

**BRUNEX AUSSENTÜREN SIND UMFASSEND AUF SPITZENBELASTUNGEN AUSGELEGT UND HABEN IHRE EINWANDFREIE DAUERFUNKTION IN ZAHLREICHEN TESTS BEWIESEN.**

So erfüllen sie alle Anforderungen und werden in einem aufwändigen Verfahren nach europäischen Normen, unter anderem auch auf Schlagregendichtheit, geprüft. Drei verschiedene Testzyklen kommen zur Anwendung, wenn BRUNEX Aussentüren auf einwandfreie Funktion und Sicherheit bei hoher Windlast geprüft werden, wobei die Türen sowohl Druck als auch Sog ausgesetzt sind.



**Klimaklasse-Einstufung 3c, 3d, 3e** erreichen BRUNEX Aussentüren durch entsprechend dimensionierte Grundkonstruktionen. So bestehen sie unterschiedliche Tests, wenn z.B. auf beiden Seiten jeweils unterschiedliche Temperaturen und Feuchte herrschen. Mehrfach-Fälze und Bodendichtungen minimieren schliesslich die Fugendurchlässigkeit – die entscheidende Voraussetzung für geringe Wärmeverluste und hohen Komfort.



## BRUNEX® AUSSENTÜREN. FUNKTIONEN IM DETAIL.

- 1 SYSTEMNACHWEISE.**
  - BRUNEX-Aussentürelemente bestehen grundsätzlich aus miteinander geprüften Systemkomponenten. Türrahmen und Türblatt mit Dichtungen, Beschlägen und Verriegelungen sind im Zusammenspiel miteinander geprüft. Die Angaben der Wärmedämmung beziehen sich immer auf das Element.
- 2 LEISTUNGSERKLÄRUNG.**
  - Die Übereinstimmung der Leistungen des Aussentürelements mit den vom Planer / Auftraggeber projektierten und bestellten Leistungen wird in der Leistungserklärung bestätigt.
- 3 EINSATZGEBIETE.**
  - In Neubau und Sanierung / Renovation
  - Als Hauseingangstüren, Laubengangtüren, Nebeneingangstüren, Kellertüren
  - Im Wohnbau, Zweckbau, Industrie
  - Bei Anforderung an Rollstuhlgängigkeit / Barrierefreiheit
- 4 ZERTIFIZIERUNGEN IN ABHÄNGIGKEIT DES GEWÄHLTEN TÜRTYPS FÜR:**
  - Wärmedämmung  $U_D$  bis  $0.7 \text{ W/m}^2\text{K}$
  - Schlagregendichtheit je nach Schwellenlösung bis Klasse 7A
  - Windlast nach Art der Verriegelung bis Klasse C5
  - Luftdurchlässigkeit nach Art der Verriegelung bis Klasse 4
  - Klimaklasse 3c, 3d, 3e
  - Einbruchhemmung RC2, RC3, RC4
  - Brandschutz EI30
  - Nachweis der Dauerfunktion am Element
- 5 VERARBEITUNG UND MONTAGE.**
  - Die Montage von BRUNEX-Aussentürelementen erfolgt nach BRUNEX-Montageanleitungen. Allgemeine Bedienungs- und Gebrauchshinweise stehen jederzeit auf der BRUNEX Homepage zur Verfügung oder können bei BRUNEX angefragt werden.
  - Bei Anwendung der Wartungs-, Unterhalts- und Pflegeanleitung sind Langlebigkeit und Erhalt der Funktionsfähigkeit gegeben.







## 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.

SCHWEIZER QUALITÄT

BRUNEX®  
LINIE PUR

EINE ENTSCHEIDUNG  
FÜR DIE UMWELT!



## BRUNEX® TÜREN – KOMPLETTLÖSUNGEN AUS EINER HAND.

- Alle Türen nach Mass bestellbar
- Frei wählbare Fertigungstiefe für alle Türen
- Breites Sortiment vom einfachen Raumabschluss bis zur Multifunktionstür
- Zusätzliche Freiheit bei der Tür-Typ-Auswahl: Funktionen wie Rauchdichtheit und Einbruchhemmung als Option
- Umfangreiches Angebot an Holzrahmen, wahlweise als Bausatz
- Wahlweise mit FSC® zertifiziertem Holz lieferbar
- Linie PUR aus FSC® zertifiziertem Holz und formaldehydfreien Leimen, geeignet für «green buildings»
- European Product Declaration (EPD) für alle Türen verfügbar
- Alle Produkt- und Verarbeitungs-Unterlagen als Download verfügbar
- Objektberatung für die Ausstattung gesamter Bauvorhaben
- Optimale Verfügbarkeit durch dichtes Netz an engagierten Holzwerkstoff-Fachhändlern schweizweit
- Zusätzlich Brunex Online Portal (B.O.P.) für Bestellungen ausserhalb der Geschäftszeiten
- B.O.P. mit Tür24 Express-Lieferungen von Standardmassen in 24 Stunden
- Telefon Hotline unter 0800 555 013, MO-FR 10:00–11:30/14:00–16:00

Mehr Informationen unter [www.brunex.ch](http://www.brunex.ch)

## DER ONLINE- PRODUKTFINDER.

### Schnell und einfach zur richtigen Tür:

Der Produktfinder auf [www.brunex.ch](http://www.brunex.ch) führt Sie direkt zur Tür, die Sie suchen. Dabei können Sie Ihre Suche nach Ausgangslage und persönlicher Präferenz starten mit

- Türart (Aussentüren, Schallschutztüren, Zimmertüren,...)
- Anwendungsbereich (Wohnen, Schule, Büro, ...)
- Grundfunktion (Wärmeschutz, Brandschutz, Klimaschutz ...) und Optionen (Einbruchschutz, Verdecktes Laminat (VL), FSC® ...)
- Produktname

### BRUNEX PRODUKTFINDER

Der Produktfinder führt Sie generell direkt zur Tür, die Sie suchen. Dabei können Sie Ihre Suche nach Ausgangslage und persönlicher Präferenz starten mit:

- Türart
- Anwendungsbereich
- Grundfunktion
- Optionen
- Produktname

Suche

