



Fassade



Fenster



Glasdächer



Türen



Tore



Gitter



Sonderkonstruktionen

# SOMMER

## B.S.T.<sup>®</sup> T90 AUSSENTÜR

Made in GERMANY



Feuerschutz



Rauchschutz



Einbruchhemmung



Druckwellenhemmung



Explosionsschutz



Schallschutz

### ... steht für Spitzentechnologie!

Effizienter Schutz gegen Brand, Einbruch und Druckwellen.

Kombinierbare Anforderungen in kundenspezifischen Abmessungen.

Kontaktieren Sie uns gern für weitere Details.

**SOMMER**   
design & security

# SOMMER B-S-T® T90 Außentür

## BESCHREIBUNG

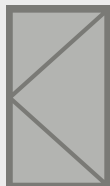
SOMMER B-S-T® T90 Brandschutztüren – nach außen öffnend – sind nach DIN 4102 geprüft. B-S-T® T90 Außentüren gleichen den klimatischen Differenzen zwischen Innen- und Außenbereich aus.

Die besonderen Anforderungen als Außentür werden erfüllt:

- Differenzklima Klasse 2(d) / 2(e)
- Wärmedämmung U-Wert ca. 2,0 W/m<sup>2</sup>K
- Schlagregendichtheit bis Klasse 8A
- Windwiderstand bis Klasse C5
- Luftdichtheit bis Klasse 4

## AUSFÜHRUNGEN

1-flügelig



## GRÖSSENBEREICHE (ROHBAUMASS)

von 625 x 1750 mm bis 1250 x 2500 mm

## BAU- UND BODENANSCHLÜSSE

- Mauerwerk (Wanddicke  $\geq$  240 mm)
- Beton (Wanddicke  $\geq$  140 mm)
- ebener Boden mit Absenkdichtung (keine Schlagregendichtheit)
- Schwelle mit Anschlagdichtung

## ANFORDERUNGEN

- Brandschutz T90 nach DIN 4102
- Einbruchhemmung bis RC4 nach EN 1627
- Druckwellenhemmung
- Explosionsschutz
- Schallschutz bis 47 dB nach DIN 52210 bzw. EN ISO 717-1

## OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Panikausführung (bis RC4)
- Selbstverriegelnde Schlösser
- Elektronenschlösser
- Drückergarnituren in Aluminium oder Edelstahl
- Elektronische Sicherheitstüröffner
- Türbänder aus Edelstahl
- Türzustands- und / oder Riegelkontakte