



Fassade



Fenster



Glasdächer



Türen



Tore



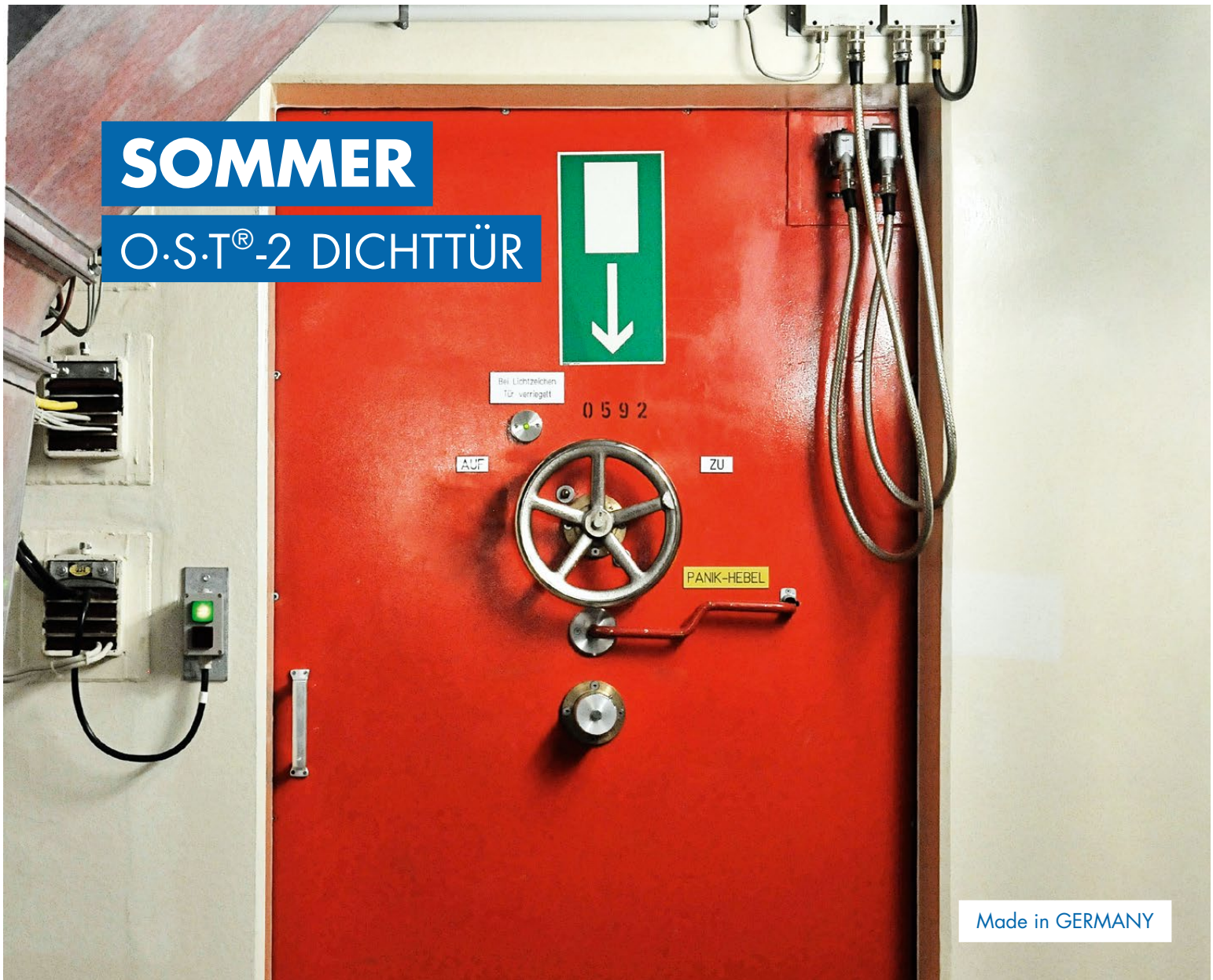
Gitter



Sonderkonstruktionen

# SOMMER

## O.S.T<sup>®</sup>-2 DICHTTÜR



Made in GERMANY



Wasserschutz



Luftdichtheit



Einbruchhemmung



Beschusshemmung



Feuerschutz



Explosionsschutz



Rauchschutz



Strahlenschutz



Schallschutz



Druckwellenhemmung

### ... steht für Spitzentechnologie!

Effizienter Schutz gegen Einbruch, Beschuss, Feuer und Rauch.

Kombinierbare Anforderungen in kundenspezifischen Abmessungen.

Kontaktieren Sie uns gern für weitere Details.

**SOMMER**   
design & security

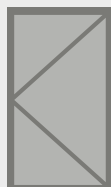
# SOMMER O.S.T<sup>®</sup> DICHTTÜR

## BESCHREIBUNG

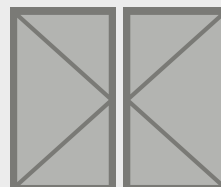
Das aus 2 mm dickem Blech bestehende Türblatt mit integrierter Tragwerkskonstruktion sowie vierseitigem, mehrfach gekantetem Hochfalz bietet eine hohe Verwindungssteifigkeit und Stabilität. Die zwei wälzgelagerten, dreidimensional einstellbaren Tresorbänder mit herausnehmbaren Zapfen und wasserdichtem Spezialbeschlag sind für hohe Traglasten nachgewiesen und garantieren durch Radial- und Axiallager Leichtgängigkeit und Dauereinsatz.

## AUSFÜHRUNGEN

1-flügelig



2-flügelig



## GRÖSSENBEREICHE (ROHBAUMASS)

bis zu 1250 x 2250 mm

bis zu 2500 x 2500 mm

Weitere Größen auf Anfrage

## ANFORDERUNGEN

- Leckage < 1,3 m<sup>3</sup>/h nach EN 12207
- Einbruchhemmung bis RC6 nach EN 1627
- Brand-/Rauchschutz EI<sub>2</sub>60, EI<sub>2</sub>120 nach EN 1634-1 und EN 1363-1
- Beschusshemmung bis FB7 nach EN 1522/23
- Schallschutz bis 47 dB nach DIN EN ISO 140 und DIN EN ISO 717
- Druckfestigkeit
- Schirmdämpfung nach EN 50147
- Lösch- und Hochwasserrückhaltung

## OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Glasfeld (nicht bei Brandschutz)
- Schlösser: elektrisch betätigte Schlösser (Drückerzuschaltung), Motorschlösser, selbstverriegelnde Schlösser, getrennt blockierbare Panikfunktion
- Beschläge: Türschließer, elektrische Zusatzverriegelung
- elektrischer Türantrieb