

Einflügelige Schutzraumtür

Gasdicht	1,5 m³/h (300 Pa)	
Explosionsdruckbeständig / Sprengwirkungshemmung	bis 800 kPa bis EPR 2 bis EXR 2 / PXR 4 bis VXR 3	geprüft in Anlehnung EN 13124 <i>3 kg TNTe in 3 m Abstand 100 kg TNTe in 25 m Abstand</i>

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Feuerschutz	bis EI ₂ 90	geprüft nach EN 1634-1
- Rauchschutz	Sa, S200	geprüft nach EN 1634-3
- Einbruchschutz	RC2/RC3/RC4/RC5	geprüft nach EN 1627
- Durchschusshemmend	FB2/FB4/FB6/FB7	geprüft nach EN 1522
- Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach EN 1026
- Wasserdichtheit		
- Edelstahl		

Größenbereich

Breite von 675 mm bis 1250 mm
Höhe von 1750 mm bis 2250 mm

Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

Produkt:	Einflügelige Schutzraumtür Fabrikat Buchele geprüft nach EN 13124	
Türtyp:	SHELTER Line Type D	
Gasdicht:	1,5 m³/h bei 300 Pa Differenzdruck	
Explosionsdruck:	 kPa	
Sprengwirkungshemmung:	EPR 1 / 2	in Anlehnung EN 13124-1
	EXR 1 / 2	in Anlehnung EN 13124-2
	PXR 1 / 2 / 3 / 4	in Anlehnung prEN 13124-2
	VXR 1 / 2 / 3	in Anlehnung prEN 13124-2
Angriffsseite:	Bandseite	
Rohbauöffnung:	 x mm	
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 85 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, vierseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.	
Schwelle:	Vollschwelle	
Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.	
Bänder:	Federgelagerte dreiteilige Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.	

Beschlag: Vier Spannriegelschlösser mit je einem Spannhebel auf Bandgegenseite, fest drehbar gelagert, Edelstahl.
Einsteckschloss mit Wechselfunktion nach EN 18250 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet).
Drückergarnitur nach EN 1906 fest drehbar gelagert Edelstahl in U-Form mit abgerundetem Kurzschild.

Oberfläche: Türblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7035.

Zusatzausstattungen

Demontable Bänder: Bänder von der Innenseite (Bandgegenseite) demontabel zum Aushängen des Türblatts bei geschlossener Tür.

Edelstahl: Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A), Oberfläche walzblank oder gebürstet.

BUCHELE DELUXE: Die exklusive Oberflächenbeschichtung.

