

**Einflügelige FB 7 NS durchschusshemmende Objektschutztür
mit festverglastem Seitenteil**

Durchschusshemmend	FB 7 NS	geprüft nach DIN EN 1522
Größenbereich Tür	Breite von 625 mm bis 1500 mm Höhe von 1750 mm bis 3000 mm	
Größenbereich Seitenteil	Breite von 500 mm bis 1500 mm Höhe von 1750 mm bis 3000 mm	

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	SEC 1 einflügelige durchschusshemmende Objektschutztür mit festverglastem Seitenteil Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN 1522
Türtyp:	SEC 1-ST / FB 7 NS
Beschussklasse:	FB 7 NS
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt mit Dünnfalz ohne unteren Anschlag. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz.
Schwelle:	Bodenwinkel als Anschlagschwelle Oberfläche feuerverzinkt in der Zarge eingeschweißt.
Zarge Tür:	3-seitig umlaufende gefälzte Blockzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Zarge Seitenteil:	3-seitig seitlich an die Türzarge angesetzte Ergänzungszarge, in welche eine BR7 Verglasung eingesetzt ist, die mit einem 4-seitig umlaufenden Glashalterahmen fixiert wird.
Bänder:	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
Beschlag:	2-Punkt Sicherheitseinsteckschloss mit Wechselfunktion nach DIN EN 12209 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Sicherheitsgarnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Aluminium F1 in U-Form mit abgerundetem Langschild.
Oberfläche:	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001..
Montage:	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III.

Sonderausführungen

Verglasung Standard:	Einfach-oder Isolierverglasung als BR7 Sicherheitsglas gehalten mit Stahlglasleisten. Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 300 mm
Fluchttüre:	Mit Panikbeschlag nach DIN EN 179 und 1125
Schallschutz:	Bis $R_{w,p}$ 51 dB mit Anschlagsschwelle
Einbruchschutz:	RC2, RC3, RC4
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4571 (V4A), Oberfläche roh, gebürstet oder kreismattiert
Türschließer:	Scherengestänge Türschließer Gleitschienen Türschließersystem Unsichtbares Gleitschienen Türschließersystem
Beispiele zusätzlicher An - und Einbauteile:	Blockschloss Motorschloss Elektrischer Türöffner Fluchttüröffner Riegelschaltkontakt (Verriegelungsüberwachung) Magnetkontakt (Türzustandsüberwachung) Kabelübergang vom Türblatt zur Zarge mittels offenem oder verdeckten Kabelübergang Alarmdrahtmatte, Weitwinkelspion