

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

<b>Durchschusshemmend</b>	<b>FB 7 NS</b>	<b>geprüft nach DIN EN 1522</b>
<b>Größenbereich Tür</b>	<b>Breite von 1375 mm bis 3000 mm Höhe von 1750 mm bis 3000 mm</b>	
<b>Größenbereich Seitenteil</b>	<b>Breite von 500 mm bis 1500 mm Höhe von 1750 mm bis 3000 mm</b>	

**Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext**

<b>Produkt:</b>	<b>SEC 2-ST / FB7 zweiflügelige durchschusshemmende Objektschutztür mit festverglastem Seitenteil Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN 1522</b>
<b>Türtyp:</b>	<b>SEC 2-ST / FB 7 NS</b>
<b>Beschussklasse:</b>	<b>FB 7 NS</b>
<b>Rohbauöffnung:</b>	<b>.... x .... mm</b>
<b>Türblatt:</b>	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt mit Dünnfalz ohne unteren Anschlag. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.
<b>Zarge Tür:</b>	3-seitig umlaufende gefälzte Blockzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut. Bodenwinkel als Anschlagsschwelle Oberfläche feuerverzinkt in der Zarge eingeschweißt.
<b>Zarge Seitenteil:</b>	3-seitig seitlich an die Türzarge angesetzte Ergänzungszarge, in welche eine BR7 Verglasung eingesetzt ist, die mit einem 4-seitig umlaufenden Glashalterahmen fixiert wird.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
<b>Beschlag:</b>	<b>Gehflügel</b> mit 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. <b>Standflügel</b> mit Falztreibriegel.
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001.
<b>Montage:</b>	Lieferung und fachgerechter Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe MG III.

### Sonderausführungen

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