

Einflügelige RC 4 einbruchhemmende Waffenraumtür**Einbruchschutz****RC4****geprüft nach DIN EN 1627**

* Schallschutz	bis $R_{w,p}$ 46dB	geprüft nach DIN EN ISO 140-3
* Durchschusshemmend	FB4	geprüft nach DIN EN 1522
* Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach DIN EN 1026
* Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach DIN EN 1027
* Widerstand gegen Windlast	Klasse C5	geprüft nach DIN EN 12211
* Druckbeständig	bis 18 kPa	
* Explosionsschutz	bis Zone 1/21	nach DIN EN 1127-1 oder ATEX 94/9/EG
* Edelstahl		
Größenbereich	Breite von 625 mm bis 1500 mm Höhe von 1750 mm bis 3000 mm	

(* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	PL1 / WRT einflügelige Objektschutztür Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN 1627
Türtyp:	PLANE Line PL 1 BASIC
Widerstandsklasse:	RC 4
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz ohne unteren Anschlag. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz.
Schwelle:	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche feuerverzinkt in der Zarge eingeschweißt.
Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
Beschlag WK4:	4-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.

Ausführung PLANE Line PL 1 PREMIUM

Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte PLANE Line Sondereckzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite. Mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Objektbänder Typ VB-3D 160 dreidimensional justierbar. Aufnahmeelement mit innenliegendem Gleitlager für leichtgängigen Türblattlauf.

Ausführung PLANE Line PL 1 SUPERIOR

Zarge:	3-seitig umlaufende gefalzte PLANE Line Sondereckzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite. Mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Verdeckt liegendes dreidimensional justierbares Bandsystem.
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

Fluchttüre:	Mit Panikbeschlag nach DIN EN 179 und 1125
Lüftungsgitter:	Einbruchhemmendes stochersicheres Lüftungsgitter Innenseite mit verzinktem Vogelschutzgitter 10x10 mm hinterlegt.
Schallschutz:	Bis $R_{w,P}$ 46 dB
Durchschusshemmend:	FB 4 oder FB 6 Spezialeinlage im Türblatt und der Zarge
Luftdicht:	Dreiseitig umlaufendes Dichtungsprofil in der Zarge in Verbindung mit einer Senkdichtung oder einer Anschlagsschwelle
Schlagregen-Löschwasserdicht:	Dreiseitig umlaufendes Dichtungsprofil in der Zarge in Verbindung mit einer Anschlagsschwelle
Winddicht:	Dreiseitig umlaufendes Dichtungsprofil in der Zarge in Verbindung mit einer Anschlagsschwelle
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