

Zweiflügelige PLANE Line FB4-NS durchschusshemmende Objektschutztür

Durchschusshemmend FB 4 NS geprüft nach EN 1522

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Schallschutz bis R_{w,P} 54dB geprüft nach EN ISO 10140-2

- Einbruchschutz
- Luftdicht
- Schlagregen-Löschwasserdicht
- Widerstand gegen Windlast
RC2/ RC3/ RC4/ RC5
bis Klasse 4
Geprüft nach EN 1026
geprüft nach EN 1027
geprüft nach EN 1027
geprüft nach EN 12211

Druckstoßbeständig
Explosionsschutz
bis 20 kPa
geprüft nach EN 13124-1
nach EN 1127-1 oder ATEX 2014/34/EU

- Edelstahl

Größenbereich

Breite von 1000 mm bis 1500 mm Höhe von 500 mm bis 3000 mm

Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

Produkt: PL2 zweiflügelige durchschusshemmende Objektschutztür

Fabrikat Buchele geprüft nach DIN EN 1522

Türtyp: PLANE Line PL 2 BASIC

Durchschusshemmend: FB 4 NS

Rohbauöffnung: x mm

Türblatt: Doppelwandiges, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt ohne

Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz.

Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.

Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz.

Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.

Schwelle: Bodenwinkel als Anschlagschwelle 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 Bandbolzen-

sicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.

Beschlag: Gehflügel mit 2-Punkt Sicherheitseinsteckschloss mit Wechselfunktion

nach $\bar{\text{EN}}$ 12209 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Sicherheitsgarnitur nach EN 1906 fest drehbar gelagert Edelstahl in U-

echnische Änderungen vorbehalten – Stand 07/2023

Form mit abgerundetem Langschild. **Standflügel** mit Falztreibriegel.

Oberfläche: Türblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung

(Very High Solid) ähnlich RAL 7001.



Alternativ: PLANE Line PL 2 PREMIUM mit flächenbündiger Optik

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.

Alternativ: PLANE Line PL 2 SUPERIOR mit flächenbündiger Optik

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: Verdeckt liegendes dreidimensional justierbares Bandsystem.

Zusatzausstattungen

Verglasung: BR 4 Einfach- oder Isolierverglasung gehalten mit profilierten

Stahlglashalteleisten.

Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 300 mm.

Edelstahl: Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A),

Oberfläche walzblank oder gebürstet.

BUCHELE DELUXE: Die exklusive Oberflächenbeschichtung.















