

PLANE Line PL 1 (7000 J)

Einflügelige PLANE Line durchschusshemmende Objektschutztür

Durchschusshemmend 7000 J geprüft nach EN 1522

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Schallschutz bis R_{w,P} 46dB geprüft nach EN ISO 10140-2

- Einbruchschutz
 - Luftdicht
 - Schlagregen-Löschwasserdicht
 RC2/RC3/RC4/RC5
 bis Klasse 4
 Klasse 4
 geprüft nach EN 1026
 geprüft nach EN 1027

- Widerstand gegen Windlast bis Klasse C5 geprüft nach EN 12211
- Druckstoßbeständig bis 20 kPa

- Explosionsschutz bis Zone 1/21 nach EN 1127-1 oder ATEX 2014/34/EU

- Edelstahl

Größenbereich

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

Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

Produkt: PL 1 einflügelige durchschusshemmende Objektschutztür

Fabrikat Buchele geprüft nach EN 1522

Türtyp: PLANE Line PL 1 BASIC

Durchschusshemmung: 7000 J

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.

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: 2-Punkt Sicherheitseinsteckschloss mit Wechselfunktion nach 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.

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

(Very High Solid) ähnlich RAL 7001.

3.1.3_PLANE LINE PL 1 7000 J.DOCX



PLANE Line PL 1 (7000 J)

Alternativ: PLANE Line PL 1 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 1 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

Rückprallschutz: Vollflächig auf Türblatt und Zarge verklebt.

Schiebeklappe zum Schutz der Türklinke auf der Schießbahnseite.

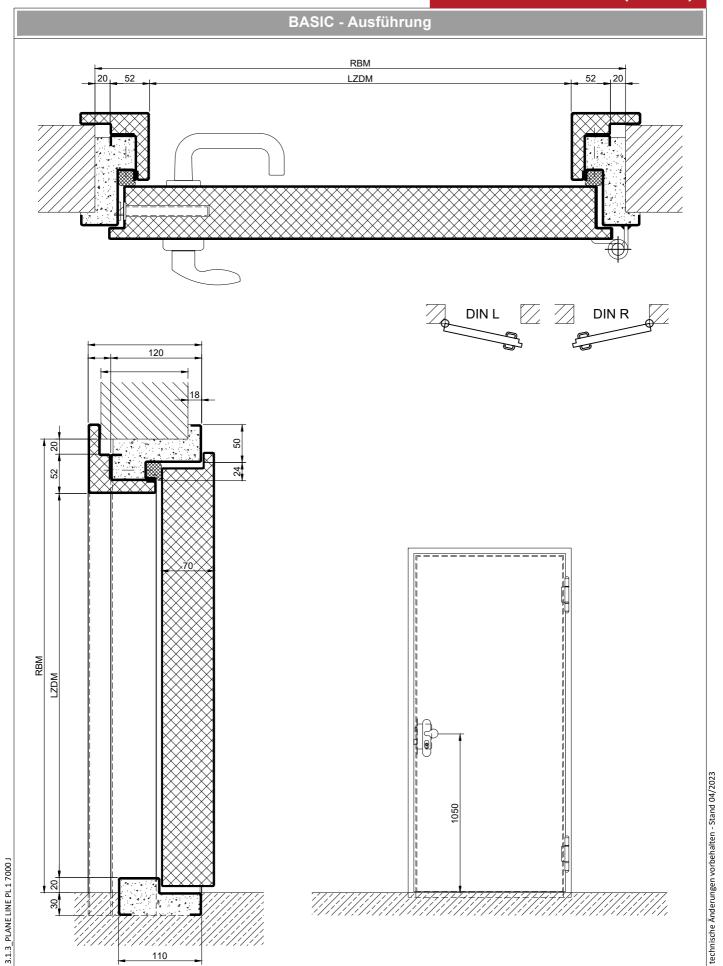
Edelstahl: Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A),

Oberfläche walzblank oder gebürstet.

BUCHELE DELUXE: Die exklusive Oberflächenbeschichtung.



PLANE Line PL 1 (7000J)





PLANE Line PL 1 (7000J)

PREMIUM - Ausführung Konstruktionsbänder Schwellen Hinweis: Bei dieser Ausführung im Schwellenbereich <u>keine</u> Durchschusshemmung Anschlagschwelle ohne Dichtung Trennschiene Absenkdichtung <u>Hinweis:</u> Bei dieser Ausführung im Schwellenbereich <u>keine</u> Durchschusshemmung! Anschlagschwelle mit Absenkdichtung Anschlagschwelle mit Dichtung Vollschwelle technische Änderungen vorbehalten - Stand 04/2023 110 3.1.3_PLANE LINE PL 1 7000 J 55