

Einflügelige PLANE Line FB6-NS durchschusshemmende Objektschutztür

Durchschusshemmend

FB 6 NS

geprüft nach EN 1522

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Schallschutz	bis $R_{w,P}$ 54dB	geprüft nach EN ISO 10140-2
- Einbruchschutz	RC2/ RC3/ RC4/ RC5	geprüft nach EN 1627
- Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach EN 1026
- Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach EN 1027
- Widerstand gegen Windlast	bis Klasse C5	geprüft nach EN 12211
- Druckstoßbeständig	bis 20 kPa	geprüft nach EN 13124-1
- 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:	PL1 einflügelige durchschusshemmende Objektschutztür Fabrikat Buchele geprüft nach EN 1522
Türtyp:	PLANE Line PL 1 BASIC
Durchschusshemmung:	FB 6 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.
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 Bandbolzensicherung 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-Form mit abgerundetem Langschild.
Oberfläche:	Türblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7001.

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: Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.

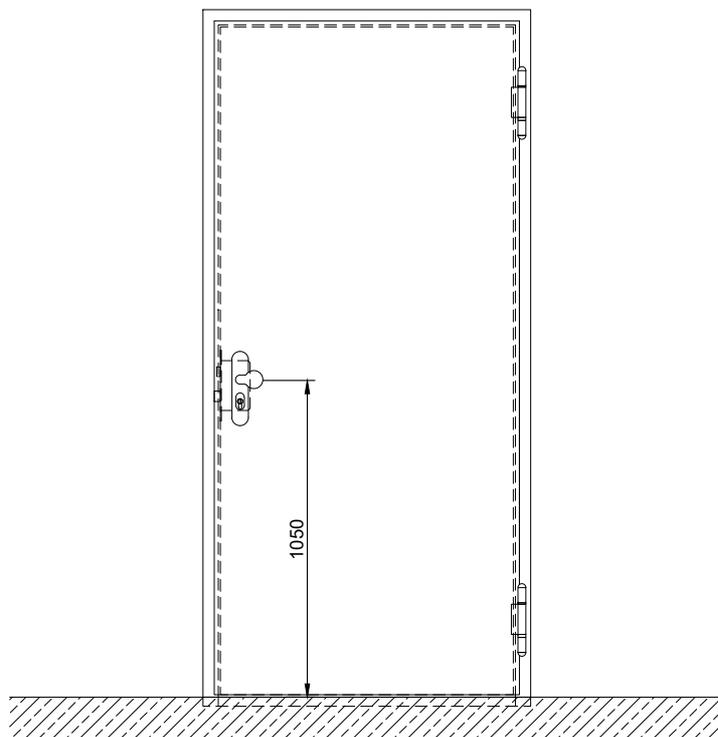
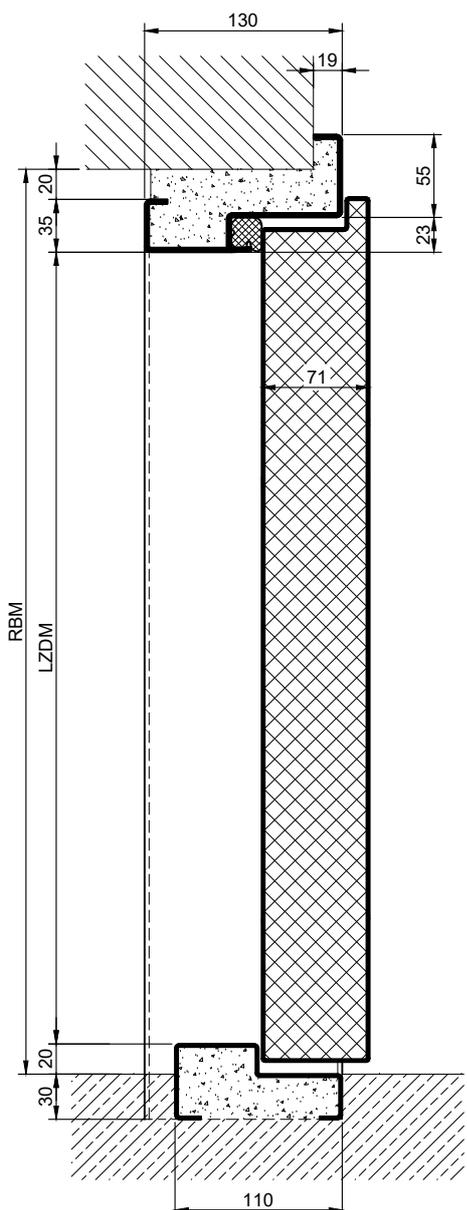
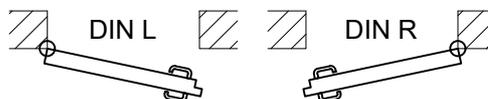
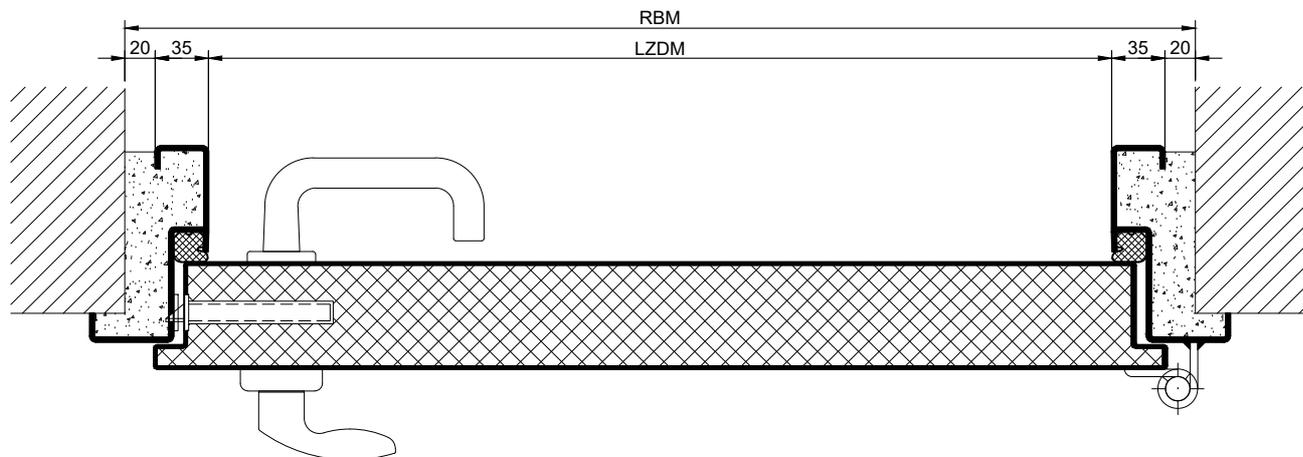
Zusatzausstattungen

Verglasung: BR 6 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.

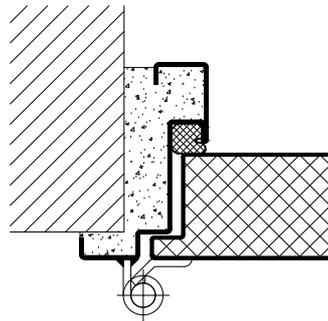
BASIC - Ausführung



3.1.2_PLANE LINE PL 1 FB6

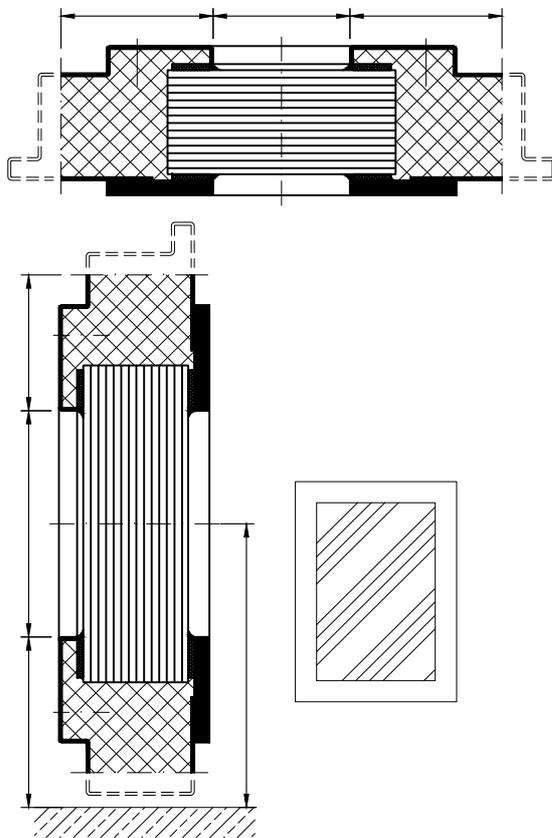
PREMIUM - Ausführung

Konstruktionsbänder



Optionen

Verglasung

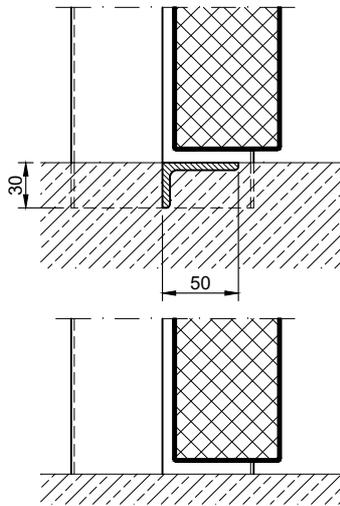


Zargen BASIC	Zargen PREMIUM	Varianten (Darstellung BASIC)
<p><u>Eckzarge</u></p>	<p><u>Eckzarge</u></p>	<p><u>Eck- mit Ergänzungszarge</u></p>
<p><u>Umfassungszarge</u></p>	<p><u>Umfassungszarge</u></p>	<p><u>Umfassungs- mit Gegenzarge</u></p>
<p><u>Blockzarge</u></p>	<p><u>Blockzarge</u></p>	<p><u>Vorgelagerte Blockzarge</u></p>

Schwellen

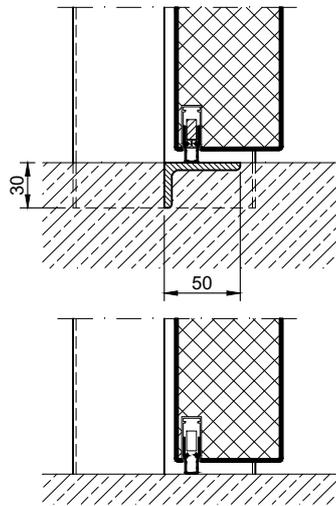
Trennschiene

Hinweis:
Bei dieser Ausführung im Schwellenbereich **keine** Durchschusshemmung!

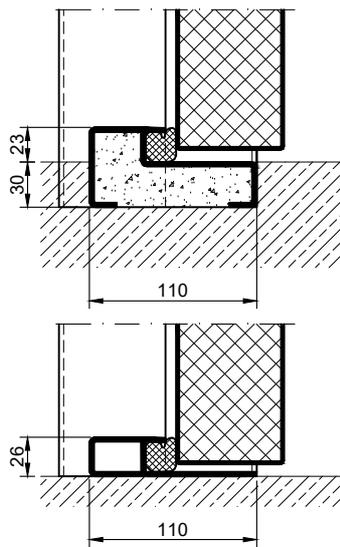


Absenkdrichtung

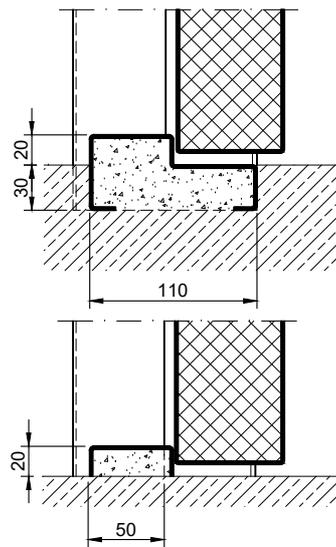
Hinweis:
Bei dieser Ausführung im Schwellenbereich **keine** Durchschusshemmung!



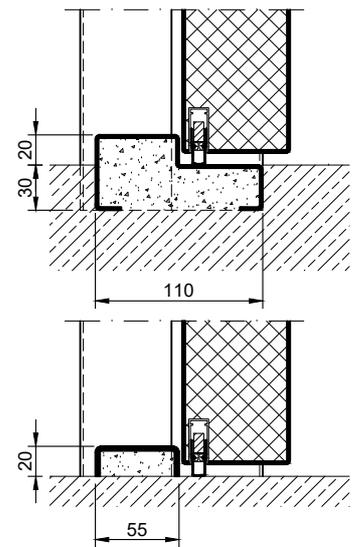
Anschlagschwelle mit Dichtung



Anschlagschwelle ohne Dichtung



Anschlagschwelle mit Absenkdrichtung



Vollschwelle

