

Zweiflügelige EI₂₃₀ / T30 feuerhemmende hochschalldämmende Stahltür

Feuerschutz	EI₂₃₀ / T30	geprüft nach EN 1634-1
Rauchschutz	S_a, S₂₀₀ / RS	geprüft nach EN 1634-3
Selbstschließend	bis C5	geprüft nach EN 1191
Schallschutz	R_{w,P} 57 dB	geprüft nach EN ISO 10140-2

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Einbruchschutz	RC2/RC3/RC4/RC5	geprüft nach EN 1627
- Durchschusshemmend	FB4, FB6, FB7-NS	geprüft nach EN 1522
- Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach EN 1026
- Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach EN 1027
- Widerstand gegen Windlast	Klasse C5	geprüft nach EN 12211
- Druckstoßbeständig	bis 5 kPa	geprüft nach EN 13124-1
- Explosionsschutz	bis Zone 1/21	nach EN 1127-1 oder ATEX 2014/34/EU
- Edelstahl		

Größenbereich

Breite von 1375 mm bis 4000 mm
Höhe von 1750 mm bis 4000 mm

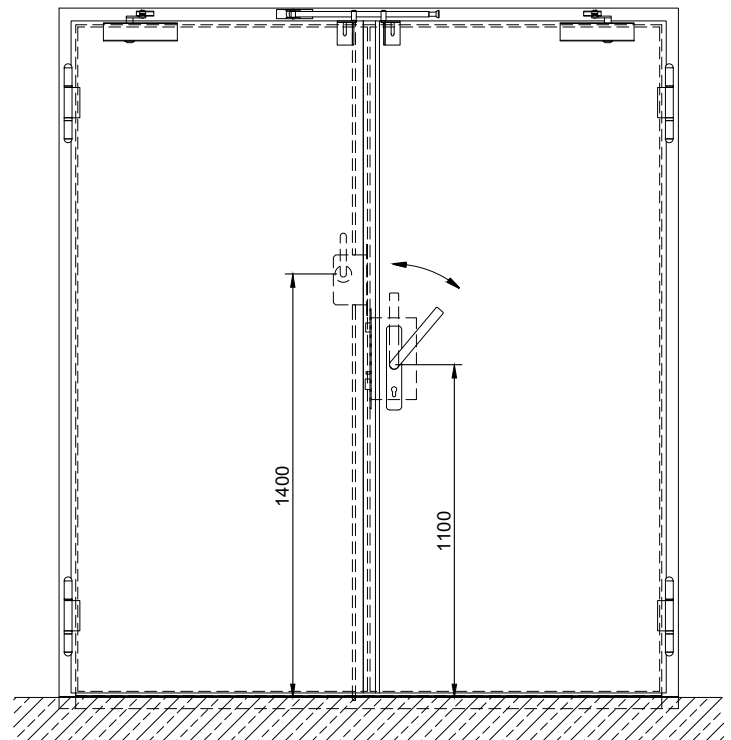
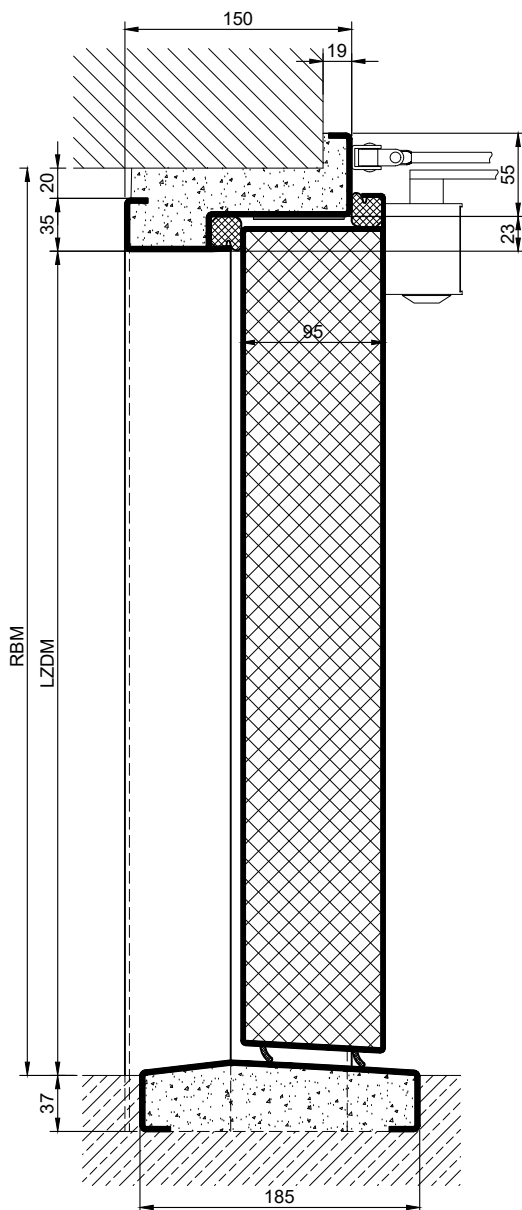
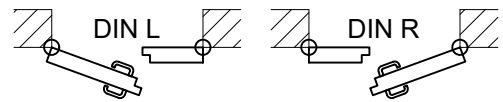
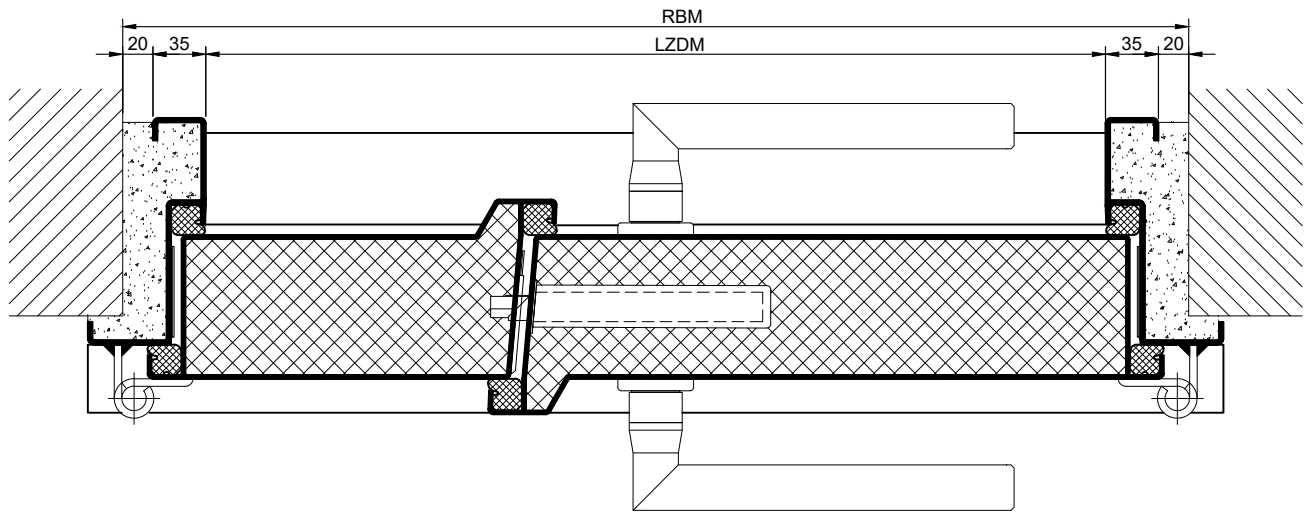
Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

Produkt:	EI₂₃₀ / T30 zweiflügelige feuerhemmende und rauchdichte hochschalldämmende Stahltür Fabrikat Buchele geprüft nach EN 1634-1, 1634-3 und EN ISO 10140-2
Türtyp:	STB 57-2 / T30 POWER Line
Schallwert R_{w,P}:	57 dB
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandiges, planebenes 105 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Ohne unteren Anschlag Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt Standflügel mit Mehrkammer Dichtungsprofil im Mittelüberschlag. Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz. Duplexschleppdichtungssystem.
Schwelle:	Schwellenprofil als barrierefreie Höckerschwelle Oberfläche verzinkt in der Zarge eingeschweißt.
Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit sichtbarem, schwarz beschichtetem dämmschichtbildendem Baustoff im Falz. Hochwertiges Mehrkammer Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.

Türschließer:	2 Stück Scherengestänge Türschließer nach EN 1154 silberfarbig auf Bandseite montiert. Schließfoleregler und 2 Stück Anschlagwinkel 30 mm hoch mit Kunststoffrolle.
Beschlag:	Gehflügel mit Schneckenspannverschluss in solider Ausführung mit robuster Verschlusschnecke, gefederter Schlossfalle und automatischem Fehlbediensystem (FB-Sperre). Schloss vorbereitet für den Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders. Spannhebelpaar in verstärkter Ausführung, ergonomisch geformt, fest drehbar gelagert auf eckigen Langschildern, sichtbar auf dem Türblatt verschraubt. Oberfläche Edelstahl mit schwarzem Griffelfeld. Standflügel mit auf dem Türblatt aufgesetzter, automatisch wirkender 2-Punkt Verriegelung. Halbdrücker Garnitur nach EN 1906 fest drehbar gelagert Edelstahl in U-Form mit abgerundetem Kurzschild.
Oberfläche:	Türblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7001.
Einbau:	Mauerwerk ≥ 115 mm Beton ≥ 100 mm Porenbeton ≥ 200 mm Montagewand F60 ≥ 125 mm

Zusatzausstattungen

Verglasung:	F30 Duplexverglasung zweiseitig gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahlglasshalteleisten. Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 340 mm. Schalldämm-Maß $R_{w,P}$ max. 50dB
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A), Oberfläche walzblank oder gebürstet.
BUCHELE DELUXE:	Die exklusive Oberflächenbeschichtung.
Panik:	Schneckenspannverschluss mit integrierter Notentriegelungseinrichtung. (Der Verschluss im Türblatt lässt sich im verschlossenen und verriegelten Zustand ohne Betätigung des Schließzylinders durch zwei Handgriffe entriegeln und öffnen).



1.11.12_STB 57-2-T30

Zargen	Schwellen	Optionen
<p>Eckzarge</p>	<p>Höckerschwelle</p>	<p>Verglasung</p>
<p>Umfassungszarge</p>	<p>Halbschwelle</p>	
<p>Blockzarge</p>	<p>Vollschwelle</p>	<p>Buchele-Keil-Fallen-Schloss</p>

1.11.12_STB 57-2-T30