

Zweiflügeliges STB LIGHT Line Schallschutztor**Schallschutz****R_{w,P} 41 dB****geprüft nach DIN EN ISO 10140-2**

* Luftdicht	bis Klasse 3	geprüft nach DIN EN 12426
* Schlagregen-Löschwasserdicht	bis Klasse 1	geprüft nach DIN EN 12425
* Widerstand gegen Windlast	bis Klasse 4	geprüft nach DIN EN 12424
* Edelstahl		
Größenbereich	Breite von 1375 mm bis 4000 mm	Übergrößen machbar auf Anfrage
	Höhe von 1750 mm bis 4000 mm	

(* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	STB 41-2 zweiflügeliges Schallschutztor Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2
Türtyp:	STB 41-2 LIGHT Line
Schallwert R_{w,P}	41 dB
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 75 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Ohne unteren Anschlag mit Absenkichtung zum Boden. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.
Schwelle:	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche verzinkt in der Zarge eingeschweißt.
Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammerdichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
Beschlag:	Gehflügel mit Einsteckschloss mit integrierter Zusatzfalle nach oben (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzschild. Standflügel mit aufliegender 2-Punkt Verriegelung bedienbar durch Treibriegel mit Schlaufenhebel.
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

Verglasung Standard:	Schallschutzverglasung zweiseitig gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahlglashalteleisten. Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 340 mm.
Luftdicht:	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.
Schlagregen-Löschwasserdicht:	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.
Winddicht:	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahme der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A), Oberfläche walzblank, gebürstet oder kreismattiert.