

Zweiflügeliges STB LIGHT Line Schallschutztor

Schallschutz

$R_{w,P}$ 44 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

Höhe von 1750 mm bis 4000 mm

auf Anfrage

(* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:

STB 44-2 zweiflügeliges Schallschutztor Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2

Türtyp:

STB 44-2 LIGHT Line

Schallwert $R_{w,P}$

44 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 Aufnahmenut der Zarge in Verbindung mit einer Absenk- dichtung oder einer Anschlagsschwelle.
Schlagregen-Löschwasserdicht:	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3- seitigen Aufnahmenut der Zarge in Verbindung mit einer Absenk- dichtung oder einer Anschlagsschwelle.
Winddicht:	Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3- seitigen Aufnahmenut 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.