

### Zweiflügeliges STB LIGHT Line Schallschutztor

Schallschutz

$R_{w,P}$  38 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 Höhe von 1750 mm bis 4000 mm	Übergrößen machbar auf Anfrage

(\* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

### Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

<b>Produkt:</b>	STB 38-2 zweiflügeliges Schallschutztor Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2
<b>Türtyp:</b>	STB 38-2 LIGHT Line
<b>Schallwert <math>R_{w,P}</math></b>	38 dB
<b>Rohbauöffnung:</b>	.... x .... mm
<b>Türblatt:</b>	Doppelwandig, planebenes 75 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz ohne unteren Anschlag mit Absenkichtung zum Boden. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.
<b>Schwelle:</b>	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche verzinkt in der Zarge eingeschweißt.
<b>Zarge:</b>	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammerdichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
<b>Beschlag:</b>	<b>Gehflügel</b> 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. <b>Standflügel</b> mit aufliegender 2-Punkt Verriegelung bedienbar durch Treibriegel mit Schlaufenhebel.
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001.
<b>Montage:</b>	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III.

**Sonderausführungen**

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