

Zweiflügelige hochschalldämmende STB POWER Line Stahltür**Schallschutz****R_{w,P} 60dB****geprüft nach DIN EN ISO 10140-2****Geprüfte Zusatzfunktionen optional**

- Durchschusshemmend	FB4, FB6, FB7-NS	geprüft nach DIN EN 1522
- Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach DIN EN 1026
- Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach DIN EN 1027
- Widerstand gegen Windlast	Klasse C5	geprüft nach DIN EN 12211
- Druckstoßbeständig	bis 20 kPa	geprüft nach DIN EN 13124-1
- Explosionsschutz	bis Zone 1/21	nach DIN EN 1127-1 oder ATEX 94/9/EG
- Edelstahl		

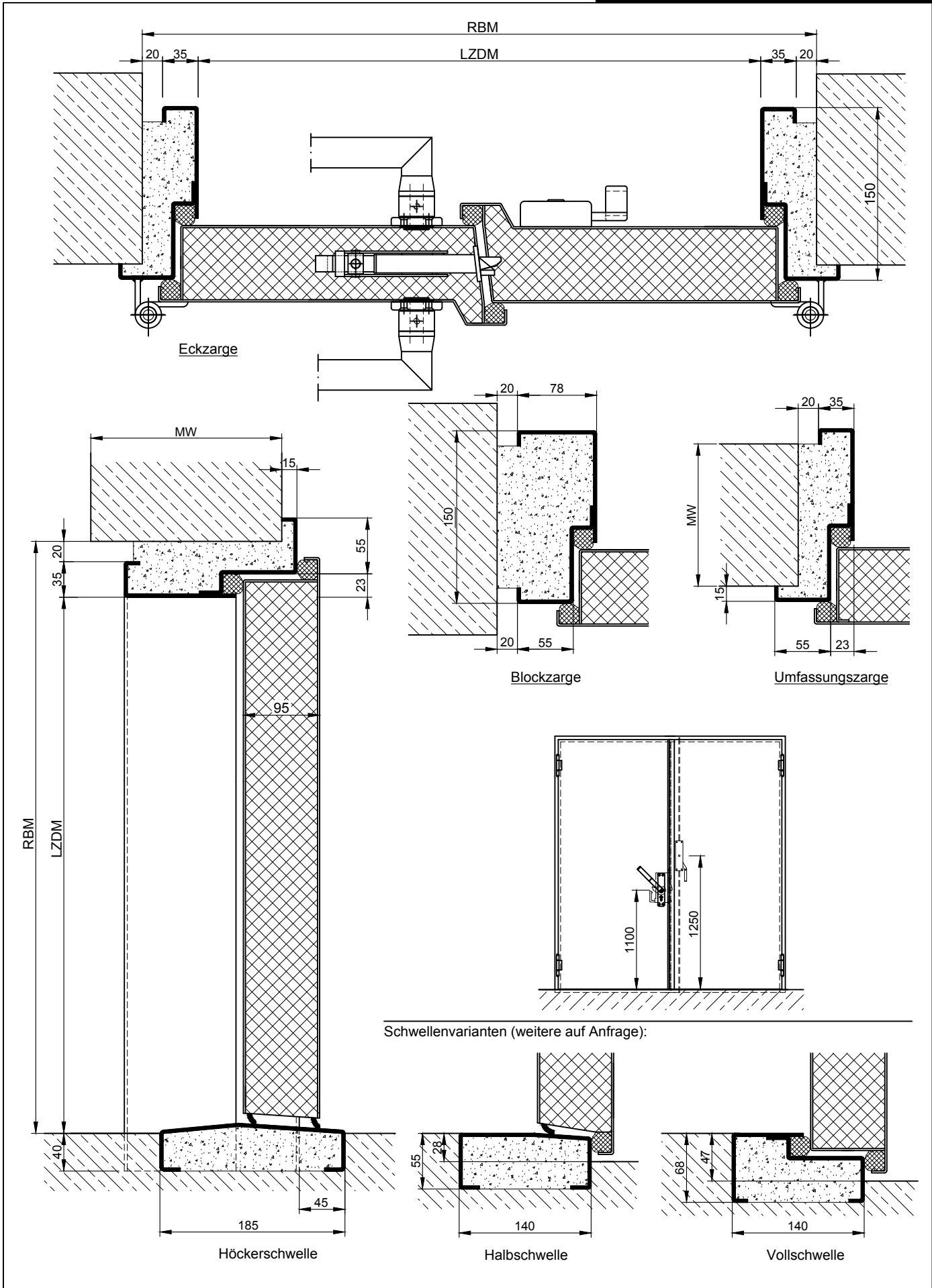
Größenbereich**Breite von 1375 mm bis 4000 mm**
Höhe von 1750 mm bis 4000 mm**Übergrößen machbar
auf Anfrage****Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext**

Produkt:	STB 60-2 zweiflügelige hochschalldämmende Stahltür Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2
Türtyp:	STB 60-2 POWER Line
Schallwert R_{w,P}	60 dB
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 95 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Robustes Duplexschleppdichtungssystem mit Schnellwechseinrichtung. Absenkdichtungen. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag
Schwelle:	Schwellenprofil als barrierefreie Höckerschwelle 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 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 Griffeld. 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:	Fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge und Schwelle mit Mörtel der Gruppe III.

Zusatzausstattungen

Verglasung:	Auf Anfrage
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A), Oberfläche walzblank, gebürstet oder kreismattiert.
Air Lock:	Air Lock Soil Liner System (Pneumatisches Dichtungssystem zum Boden). Automatisches Absenken oder Heben der Bodendichtung bei Betätigung der Spannhebel.
NEU:	BUCHELE DELUXE, die exklusive Oberflächenbeschichtung.
NEU:	Schneckenspannverschluss mit integrierter Notriegelungseinrichtung. (Der Verschluss im Türblatt lässt sich im verschlossenen und verriegelten Zustand ohne Betätigung des Schließzylinders durch zwei Handgriffe entriegeln und öffnen).



Schwellevarianten (weitere auf Anfrage):