

Einflügelige T120 feuerbeständige Stahltür**Feuerschutz** **T120** **geprüft nach DIN 4102**

*** Rauchschutz** **RS** **geprüft nach DIN 18095**
*** Edelstahl**
Größenbereich: **Breite von 625 mm bis 1250 mm**
 Höhe von 1750 mm bis 2500 mm

(* mögliche Sonderausführungen)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt: T120-1 einflügelige feuerbeständige Stahltür Fabr. Buchele
geprüft nach DIN 4102

Türtyp: T 120-1 FTB 1201

Rohbauöffnung: x mm

Türblatt: Doppelwandig, planebenes 64 mm dickes Stahltürblatt, dreiseitig gefälzt
mit Dünnfalz ohne unteren Anschlag.
Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.
Sicherungsbolzen verschraubt im Türblattfalz.

Schwelle: Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche feuerverzinkt 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 Bandbolzen-
sicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.

Türschließer: Scherengestänge Türschließer nach DIN EN 1154 silberfarbig auf
Bandseite montiert.

Beschlag: Einsteckschloss mit Wechselfunktion nach DIN EN 12209 (für Einbau
eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet).
Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff
schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzschild.

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.

Einbau: in Mauerwerk ≥ 240 mm
in Beton ≥ 140 mm

Sonderausführung**Rauchschutz:** Mit Absenkichtung im Türblatt.**Edelstahl:** Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4571 (V4A),
Oberfläche roh, gebürstet oder kreismattiert.