

T 30-Brandschutz-Türelement Modell BERTSCH FH-4/2-S-OTG

zweiflügeliges T 30-2 Brandschutztürelement mit Oberlicht und Stahlzarge

Klassifizierung nach DIN / EN

| | | |
|-----------|--------------------|--|
| Funktion: | Brandschutz | T 30-2 Feuerhemmend nach DIN 4102 und EN 1634, Zulassung Z-6.16-1448 |
| | Klimabeanspruchung | Toleranzklasse 2 nach DIN EN 12219 ¹ für Prüfklima b nach DIN EN 1121 vormals Klimakategorie II nach DIN EN 79 |
| | Rauchschutz | Nach DIN 18095 in Verbindung mit einer absenkbaaren Bodendichtung → siehe Zusatzleistungen T 30 / RS / T 90 |
| | Schallschutz | Rw,P = 32 dB gemäß DIN 4109 in Verbindung mit einer absenkbaaren Bodendichtung ¹ → siehe Zusatzleistungen T 30 / RS / T 90 |

Richtlinien

| | |
|----------------|--|
| Einbau: | Der Einbau muss entsprechend der Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und der Einbauanleitung erfolgen. |
| Wandarten: | Mauerwerk (Dicke ≥ 115 mm) nach DIN 1053 Teil 1 Beton (Dicke ≥ 100 mm) nach DIN 1045 Porenbeton Blocksteinen oder Plansteinen nach DIN 4165 → siehe Zusatzleistungen T 30 / RS / T 90 F 90 Montagewände nach DIN 4102 Teil 2 |
| Baurichtmaße: | Breite 1380 mm bis 2650 mm Höhe 2250 mm bis 3520 mm |
| Flügelteilung: | Standflügel variabel, jedoch Mindestbreite von 420 mm, Gehflügel maximale Breite 1360 mm. |

Türblatt

| | |
|-----------------|--|
| Beanspruchung: | Mechanische Beanspruchung Klasse 4, bzw. E (Extrem) nach DIN EN 1192. |
| Kante sichtbar: | Massivholzeinleimer vierseitig, Buche transparent lackiert. |
| Oberfläche: | Furnierte Oberflächen werden mit transparenter UV-Lackierung geliefert. Bei den Oberflächen Hafa roh und Grundierfolie erfolgt keine Lackierung. |
| Türdicke: | Ca. 47 mm |
| Falz: | Dreiseitig Normfalz 13 / 25,5 mm unten stumpf, Standflügel mit Gegenfalz und sichtbar verschraubter Schlagleiste im Falz. Wahlweise dreiseitig stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste wie vor. → Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise |
| Schloss: | Gehflügel: FH-PZ-Schloss Klasse 4 nach DIN 18250 Teil 1, Nirostulp, Dornmass 65 mm, eingebaut. Inkl. Fräsung für Drücker und PZ, Drückerhöhe nach DIN 1050 mm von OKFF. Standflügel: Falztreibriegelschloss und Schaltschloss zur automatischen Verriegelung nach oben und unten, inkl. Bodenschließmulde, lose beigelegt. |
| Bänder: | 4 Stück eingefräste Lappenbänder, VS 0039 bzw. VS 0049 vernickelt, eingebaut. → Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise |
| Zubehör: | FH-Gleitschienenschließer nach DIN EN 1154 mit Schließfolgeregelung, Farbe silber, lose mitgeliefert. Zarge vorgerichtet für die Normalmontage auf der Bandseite. FH-Drückergarnitur nach EN 1906 Farbe schwarz mit Kurzschild für Profilylinder, lose mitgeliefert. 8 Stück Bandunterteile VS 8900 vernickelt, lose mitgeliefert. |
| Oberlicht: | F 30 Klarglas für den Innenbereich, für bauseitige Verglasung. |

Zarge

| | |
|----------------|---|
| Typ: | Einteilige Stahlumfassungszarge nach DIN 18111 aus verzinktem Stahlblech Materialdicke 1,5 mm, Gehrungen verschweißt, inkl. Meterrissmarkierung, inkl. Glasleisten und Kämpfer. |
| Oberfläche: | Grundierung für bauseitige Endbehandlung. |
| Dichtung: | Dreiseitig umlaufende Spezialdichtung, Farbe grau, lose mitgeliefert. |
| Spiegelbreite: | Bandseite 35 mm, Bandgegenseite 30 mm, bei Zargen für GK-Wand 50 mm. |
| Sickenkante: | 10 mm bei Massiv- und GK-Wand. |
| Bodeneinstand: | 30 mm BE, bei Zargen für Montagebauwand und zweiteiligen Zargen ohne BE. |
| Falz: | Für Normfalz 13 / 25,5 mm im Türblatt, bzw. für stumpf einschlagendes Türblatt. |
| Band: | 8 Hinterschweißtaschen V 8600 für Bänder VS 8900. → Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise |

weitere Ausführungen siehe Register Zusatzleistungen T 30 / RS / T 90

¹bitte erfragen Sie den aktuellen Stand der geprüften Varianten