

Rauchschutzelement Modell BERTSCH RS-4-H-OTB-32

einflügeliges Rauchschutzelement mit Oberblende und Holzumfassungszarge

Klassifizierung nach DIN / EN

Funktion:	Rauchschutz	Nach DIN 18095 Prüfzeugnis P-120001857-10
	Klimabeanspruchung	Toleranzklasse 2 nach DIN EN 12219 ¹ für Prüfklima b nach DIN EN 1121 vormals Klimakategorie II nach DIN EN 79
	Schallschutz	Rw,P = 32 dB ¹

Richtlinien

Einbau: Der Einbau muss entsprechend des Allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnis und der Einbauanleitung erfolgen.

Wandarten: Mauerwerk (Dicke \geq 115 mm) nach DIN 1053 Teil 1
Beton (Dicke \geq 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 625 mm bis 1375 mm
Höhe 2250 mm bis 3500 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.

Wahlweise vierseitig stumpf.

≙ Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise

Schloss: 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.

Bänder: 2 Stück eingefräste Lappenbänder, VS 0039 bzw. VS 0049 vernickelt, eingebaut.

≙ Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise

Zubehör: FH-Obentürschließer nach DIN EN 1154, mit Scherengestänge, Farbe silber, lose mitgeliefert.

Vorgerichtet für die Normalmontage auf der Bandseite.

FH-Drückergarnitur nach EN 1906 Farbe schwarz mit Kurzschild für Profilylinder, lose mitgeliefert.

4 Stück Bandunterteile VS 3900 vernickelt, lose mitgeliefert.

Oberblende: Blendenhalter vorgerichtet, unten Gegenfalz mit Schlagleiste, Furnier durchlaufend.

Bodendichtung: Eingebaut

Zarge

Typ: Holzumfassungszarge auf Gehrung gearbeitet, 3-teilig zerlegt.

Material: Spezial-Holzwerkstoffplatte ca. 23 mm stark.

Dichtung: Dreiseitig umlaufend, Farbe weiß, beige, braun, grau oder schwarz eingezogen.

Bekleidungsbreite: 60 mm

Sickenkante: 16 mm

Wandstärkenausgleich: +15 / -5 mm, stumpfe Ausführung bei Maulweite 100 mm +15 / -0 mm.

Falz: Für Normfalz 13 / 25,5 mm im Türblatt, bzw. für stumpf einschlagendes Türblatt.

Band: 4 Bandtaschen für VS 3900.

≙ Empfehlung: 3-dimensional verstellbare Bänder, siehe Mehrpreise

Oberfläche: Furnierte Oberflächen werden mit transparenter UV-Lackierung geliefert.

Bei den Oberflächen Hafa roh und Grundierfolie erfolgt keine Lackierung.

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

¹bitte erfragen Sie den aktuellen Stand der geprüften Varianten