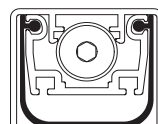


Deventer Seals | DSF 2520

Produktdatenblatt



Bezeichnung	Bodentürdichtung Deventer Sound insulation and Fire protection
Abmessungen	25 x 20 mm
Anwendung	automatische Bodentürdichtung mit einseitiger Auslösung / Auslöser: Rund
Einsatzgebiet	Türen, Innentüren
Werkstoff	Aluminium pressblank

Materialeigenschaften

	Eigenschaft
Außenprofil	Werkstoff: 6060 T6 Aluminiumlegierung
Innenprofil	Werkstoff: 6060 T6 Aluminiumlegierung
Oberfläche	Werkstoff: Aluminium pressblank
Auslösemechanismus	Werkstoff: Nylon PA6 30% glasfaserverstärkt
Dichtung	Modell-Typ: GA Mono-extrudierte selbstverlöschende thermoplastische Dichtung Farbe: Grau
Verschlusskappe	Werkstoff: Nylon PA6 30% glasfaserverstärkt Farbe: Grau
Auslöser	Selbstausrichtender Auslöser aus nylonummanteltem Stahl, einstellbar mit einem 3 mm Innensechskantschlüssel Modell-Typ: 1 Werkstoff: Nylon PA6 30% glasfaserverstärkt Farbe: Grau

Technische Eigenschaften

		Prüfverfahren
Hub max.	14 mm	-
Betriebstemperatur	-35°C / +200°C	-
Montageart	Senkkopfschraube, vernickelt, 3,5x20 (vorgesteckt)	-
Arbeitszyklen ^[1]	> 200.000	Intern
Schallisolierung ^[2]	53 dB	ift Rosenheim
Feuerbeständigkeit ^[3]	120 Min.	Applus Laboratories

Zusatzinformationen

		Zugehörige Dokumente
REACH	konform	auf Anfrage
EPD	nicht verfügbar	-

[1] Angaben zu bestandenen Prüfungen, Dauerfunktion nach EN 1191:2012-12, klassifiziert nach EN 16034:2014-10 geben Auskunft, über die grundsätzliche Eignung der Mechanik. Im Einzelfall, je nach Material des Türblattes oder der Art der Bänder, können auch hier andere Ergebnisse erreicht werden.

[2] Die angegebenen Prüfwerte im Schallschutz, sind nach DIN EN ISO 140-3:2005-03 geprüft und nach DIN EN ISO 717-1:2006-11 bewertet. Bei diesem Prüfverfahren wird das Fugenschalldämmmaß am Bauteil geprüft und bewertet.

[3] Prüfnachweise oder Angaben, zur Verwendung in Rauch- und Brandschutz Produkten geben ausschließlich nur an, dass diese verwendet und die Bauelementkonstruktion insgesamt zum angegebenen Wert funktioniert hat. Es ist keine Prüfung am Bauteil, sondern am gesamten Bauelement, mit der geprüften Gesamtkonstruktion. Das heißt es stellt keine Aussage dar, ob das Bauteil in einer, auch nur im Detail abweichenden Konstruktion funktioniert. Unsere Produkte die grundsätzlich für den jeweiligen Anwendungsbereich geeignet sind, hier als Bauteil bezeichnet, sind vielfach in Schall- Rauch- und Brandschutzkonstruktionen mit Erfolg eingesetzt.