

Pressestelle

Proesler Kommunikation GmbH
Karlstraße 2
72072 Tübingen
Germany
Tel: +49 (0) 70 71 234 16
Fax: +49 (0) 70 71 234 18
Info-pk@proesler.com
www.proesler.com

Pressemitteilung

Distanzscheiben für Brandschutzelemente

Mit Distanzscheiben aus Aluminium bietet Foppe ein montagefreundliches Zubehör für die Montage von Brandschutzelementen an.

Lengerich (Ems), Januar 2020 – Brandschutzelemente müssen nach den Systemvorgaben an den Befestigungspunkten dauerhaft druckfest hinterlegt werden. Verwendet werden kann feuerfestes, getestetes oder hierfür zugelassenes Material; Aluminium ist also bestens geeignet. Meistens jedoch werden Buchenklötze verwendet, die durch Aufeinanderlegen auf die erforderliche Gesamtstärke zusammengesetzt werden. Beim Ausrichten des Elements verrutschen diese jedoch häufig. Wirtschaftlicher und montagefreundlicher sind Lösungen, bei denen die zwischengelegten Distanzklötze bereits ohne seitlichen Anpressdruck in ihrer Lage verbleiben. Wie dies möglich ist, zeigt Foppe mit den neuentwickelten Distanzscheiben aus Aluminium.

Gefertigt werden diese aus einem speziellen Strangpressprofil, von dem auf einer hochpräzisen Taktsäge dünne Scheiben abgetrennt werden. Die Schnittgeometrie aller Scheiben ist gleich. Der Clou hierbei ist ein mittig verlaufender, einseitig offener Schlitz, der über den Mittelpunkt der Scheibe hinausgezogen ist. Dieser Schlitz ermöglicht es, die Scheiben auf Befestigungsschrauben von bis zu 12 mm Durchmesser seitlich aufzuschieben. In der Endlage drehen sich die Scheiben der Schwerkraft folgend mit dem offenen Schlitzende

nach unten. Sie bleiben also unabhängig von einem seitlichen Anpressdruck sicher auf der Befestigungsschraube fixiert. Sitzen die Befestigungsschrauben sehr eng an der Rahmenprofilkante, können die Distanzscheiben zur Not beim Einführen der Befestigungsschrauben in den äußeren freien Querschnitten aufgefädelt werden, damit sie seitlich nicht überstehen. Mit 2, 3, 4, 5 sowie 6 mm werden die branchenüblichen Stärken der Buchen- und Verglasungsklötze übernommen. Ähnlich den Verglasungsklötzen sind die Scheiben zur einfachen Unterscheidung farbig gekennzeichnet. Für große Spaltüberbrückungen bietet Foppe ergänzend auch die Stärken 8, 12 und 20 mm an, hier jedoch ohne farbliche Kennzeichnung.

Textumfang: 2.100 Zeichen (mit Leerzeichen)

Weitere Informationen

FOPPE + FOPPE GbR
Kommunikation und Marketing
Foppenkamp 18
49838 Lengerich (Ems)
Germany

Phone: +49 5904 9393–100
E-mail: johannes@foppe.de
www.foppe.de

Bilddaten :



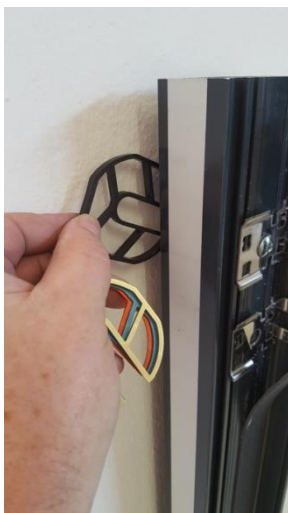
Distanzscheiben_1.jpg

Die Distanzscheiben werden mit der Schlitzöffnung voran direkt auf die Befestigungsschrauben aufgeschoben. Die farbige Codierung ermöglicht ein schnelles Finden der erforderlichen Stärke.



Distanzscheiben_2.jpg

Auf Grund der exzentrischen Aufhängung hängen die Distanzscheiben stets senkrecht nach unten.



Distanzscheiben_3.jpg

Nachdem das Element durch die Befestigungsschrauben gesichert ist, werden die Distanzscheiben von außen auf die Schraube aufgeschoben – vor dem Justieren.