



Gebrauchsanweisung FIREXSTOP CZ

Eine innovative Lösung zur Löschung eines entstehenden Brandes

Sicherheit

FIREXSTOP ist ein sehr sicheres Produkt, das bei normaler Verwendung keinerlei Gefahr darstellt.

Bitte beachten Sie jedoch die folgenden Hinweise:

- Schützen Sie vor Kindern unter 18 Jahren von Alter (Kinder könnten die die Wirksamkeit an Flammenquellen testen und sich dabei verbrennen)
- Bei einer Temperatur von bis zu 40 °C lagern (bei höheren Temperaturen tritt der Verfall schneller ein)
- Nicht ins Feuer werfen, nicht in die Mikrowelle geben und nicht auf Oberflächen legen, die heißer als 70 °C sind
- Verwenden Sie zur Reinigung der Produktoberfläche keine Chemikalien (eine Reinigung ist nicht erforderlich)

Einbau

Dieses Produkt kann in jeden geschlossenen Raum nachgerüstet werden, in dem eine Entzündungsgefahr besteht. Zu den idealen Einsatzbereichen zählen Schaltschränke, technische Anlagen, Sicherungskästen, Elektronik und ähnliche Anwendungen. Sobald Brandgefahr besteht, wird FIREXSTOP automatisch aktiviert und unterdrückt jeden entstehenden Brand.

Die Installation ist schnell und einfach dank des Magnetstreifens, mit dem es in einer Sekunde an Stahloberflächen befestigt werden kann. Verwenden Sie die beiliegenden temperaturbeständigen doppelseitigen Klebestreifen für andere Oberflächen.

Montageanleitung

FIREXSTOP muss immer über der voraussichtlichen Brandstelle angebracht werden. Im Inneren des Raums, an der oberen Innenseite.

Ein Stück schützt 8 dm³ (8 Liter) freien Raum innerhalb einer versiegelten Verpackung oder eines Geräteschranks. Bei größerem Raumvolumen muss die erforderliche Anzahl an Stücken hinzugefügt werden. (Zur Veranschaulichung: Ein üblicher Sicherungskasten mit den Maßen 30 x 20 x 10 cm verfügt nach Abzug des Volumens der Leistungsschalter nur über etwa 2 dm³ freien Raum.

Nach der Installation sind 10 Jahre lang keine Inspektionen oder Wartungsarbeiten erforderlich. Lediglich bei Befestigung mit doppelseitigem Klebeband anstelle eines Magneten sowie bei Einsatz an Orten mit höheren Temperaturen (über 50 °C) oder bei ständiger Erschütterung empfiehlt es sich, einmal jährlich visuell zu überprüfen, ob das Produkt noch fest sitzt.

Innovatives Funktionsprinzip

Wenn die Umgebungstemperatur 80 Grad Celsius überschreitet, wird FIREXSTOP automatisch aktiviert. Es wird Löschgas freigesetzt, das das umgebende offene Feuer sofort löscht. Das Gas löscht die Flamme nach dem physikalischen Prinzip der Abkühlung. Eine Abkühlung unter die Zündtemperatur

die Flamme aus. Zudem ist dieses Gas sehr umweltfreundlich und für den menschlichen Körper unbedenklich.

Keine Schäden im geschützten Bereich

Beim Löschen entstehen durch den Feuerlöscher keine Schäden an den Geräten . Sobald FIREXSTOP die Flamme gelöscht hat, verbleiben im geschützten Raum keine Löschrückstände. Dieser Aspekt gewährleistet, dass empfindliche Teile von technischen Anlagen oder Elektronik unbeschädigt und voll funktionsfähig bleiben.

Wiederverwendbarkeit

Einer der größten Vorteile von FIREXSTOP ist seine Wiederverwendbarkeit. Nach dem Löschen des Feuers kann das Produkt erneut eingesetzt werden, sofern die Oberfläche des Produkts nicht vollständig verdunstet ist. Das bedeutet, dass sich die Investition in dieses Gerät langfristig auszahlt. Aus diesem Grund gewähren wir auf das Produkt eine 10-jährige Funktionsgarantie.

Abgelaufenes Produkt

Sie müssen FIREXSTOP auch nach Ablauf der Haltbarkeitsdauer nicht wegwerfen. Sie können die Funktionsfähigkeit testen, indem Sie eine Kerze löschen. Halten Sie das Ende des Produkts mit einer Pinzette oder einer Zange fest und führen Sie es über die Kerzenflamme. Wenn die Kerzenflamme innerhalb von 1 Minute erlischt, ist das Produkt noch funktionsfähig.

Entsorgen Sie das gebrauchte Produkt nicht im normalen Hausmüll. Nach der Reinigung können Sie es beispielsweise als Magnetclip verwenden. Wenn Sie sich entscheiden, es zu entsorgen, befolgen Sie bitte die örtlichen Vorschriften.

Angewandte Vorschriften: Aufgrund des innovativen Charakters des Produkts kann für dieses Produkt keine europäische Norm oder Norm der EU-Mitgliedstaaten herangezogen werden. Das Produkt entspricht jedoch Teilen der Norm ČSN EN 15004-1 „Stationäre Feuerlöscher – Gasfeuerlöscher – Teil 1: Auslegung, Installation und Wartung“. Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen – Gaslöschanlagen – Teil 1: Auslegung, Installation und Wartung, die auf das Produkt anwendbar sind.