

► Brandschutzklappen ►►



Weil jeder
Millimeter zählt.

Brandschutzklappe FK2-EU

TROX[®] **TECHNIK**
The art of handling air

► Präzise. Einfach. Flexibel. ►►

Die FK2-EU

Als konsequente Weiterentwicklung ersetzt sie die Brandschutzklappe FKS-EU, die seit vielen Jahren für Sicherheit in Gebäuden sorgt.

Die neue hochautomatisierte Produktion gewährleistet kürzere Lieferzeiten. Und jede Klappe ist eine exakte Reproduktion der Prüfklappe – sicherer geht's nicht.



Noch präziser

Dank der Konstruktion entsteht eine ebene Innenfläche mit minimalem Strömungswiderstand. Das reduziert den Druckverlust und verbessert die Hygieneigenschaften.

Noch einfacher

Handling und Montage sind deutlich einfacher mit der FK2-EU. Die Klappe kann von außen mit wenigen Handgriffen um- bzw. nachgerüstet werden. Weitere Vorteile sind die konstruktive Symmetrie mit zentriertem Klappenblatt und das geringe Gewicht.

Noch flexibler

Die FK2-EU kann in jeder Abmessung bestellt werden und wird präzise nach Bedarf gefertigt. So ist die Anordnung auch unter schwierigen räumlichen Bedingungen gewährleistet.

Über 30 zertifizierte Anwendungsbereiche stehen für höchste Sicherheit vom Standard-Einbau bis zur individuellen Sonderlösung.



► Alle Vorteile im Überblick ►►

Die Klappe, die es Ihnen in jedem Fall einfach macht

- Abmessungen in Millimeterschritten frei wählbar
- Umrüstung sehr einfach von außen möglich
- Präzisere Fertigung durch automatisierte Produktion und standardisiertes Gehäuse
- Vereinfachte Reinigung, geringer Druckverlust und bessere Effizienz durch glatte Gehäuse-Innenflächen
- Trockeneinbausatz auf der Baustelle montierbar
- Zweiseitige Revisionsöffnungen
- Mit TROXNETCOM AS-i kombinierbar

Mehr als 30 zertifizierte Anwendungen, z. B.

Einbau entfernt von massiven Wänden

Wenn die Brandschutzklappe z. B. am Ende einer L90-Leitung außerhalb der Wand montiert werden muss, ist die neue FK2-EU die ideale Lösung. Und der passende Einbausatz kann einzeln geliefert und direkt auf der Baustelle montiert werden.

Gleitender Deckenanschluss – Bewährter Einbausatz für echte Enge

Der bekannte Einbausatz für Massivwände wurde auf die FK2-EU übertragen. Damit ist auch für diese Brandschutzklappenserie der Anwendungsbereich „Gleitender Deckenanschluss für Massivwände“.

Weichschott – Alle Wände, flexibler Einbau

Sauberkeit und Flexibilität zeichnen die Einbausituation „Weichschott“ aus. Wie alle TROX Brandschutzklappenserien ermöglicht auch die neue FK2-EU diese smarte Lösung.



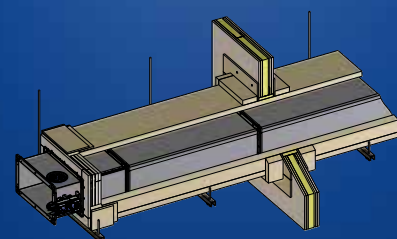
Eckig



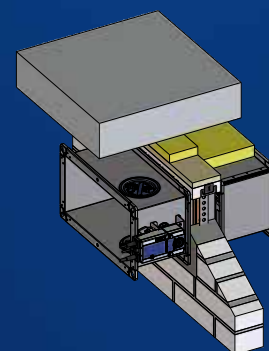
H: 100 – 200 mm

B: 200 – 800 mm

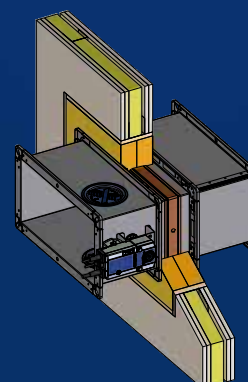
In Millimeterschritten wählbar



Einbausituation entfernt der Wand



Einbausituation gleitender Deckenanschluss



Einbausituation Weichschott



Einfache AS-i-Installation, Parametrierung und Wartung



TROX[®] TECHNIK

The art of handling air

TROX GmbH

Heinrich-Trox-Platz

47504 Neukirchen-Vluyn

Telefon +49 (0) 28 45 / 2 02-0

Telefax +49 (0) 28 45 / 2 02-2 65

www.trox.de

trox@trox.de