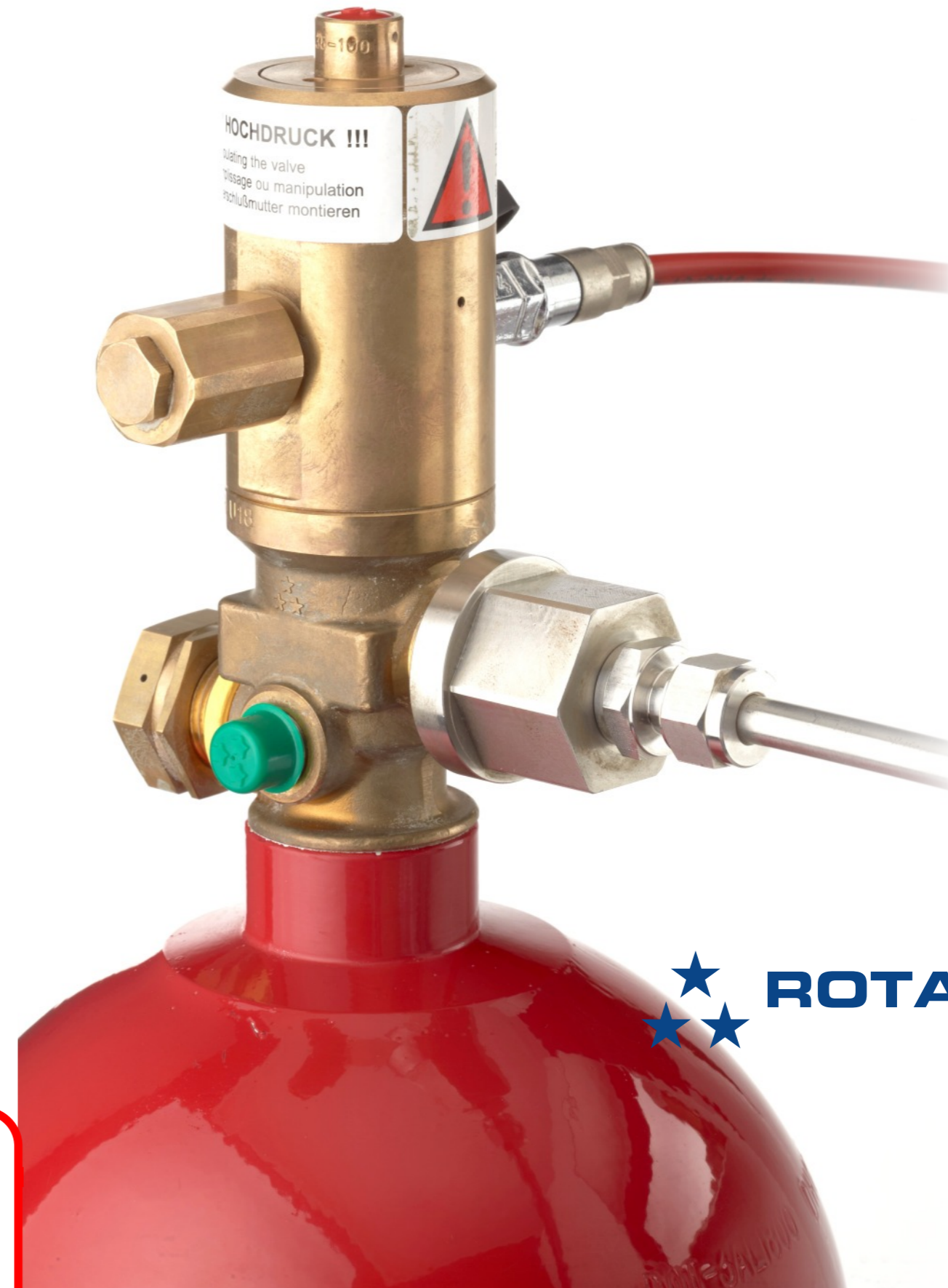




Elektroschrank



CNC Maschinen



Indirektes Niederdrucksystem

Löschmittel wird durch eine separate Löschleitung und Düsen entladen

verwendet für Räume < 5m³

Hauptmerkmale

- Höchst wirksame Brandbekämpfung
- Deckt einen großen Bereich
- Ermöglicht eine schnellere Entladung des Löschmittels
- Mehrere Düsen Möglichkeiten wie Schaumbildung und ein breites Abstrahlverhalten.
- Funktioniert mit allen Löschmitteln

Verfügbar in 3 Größen
mit FM approval
mit Novec oder HFC 227ea



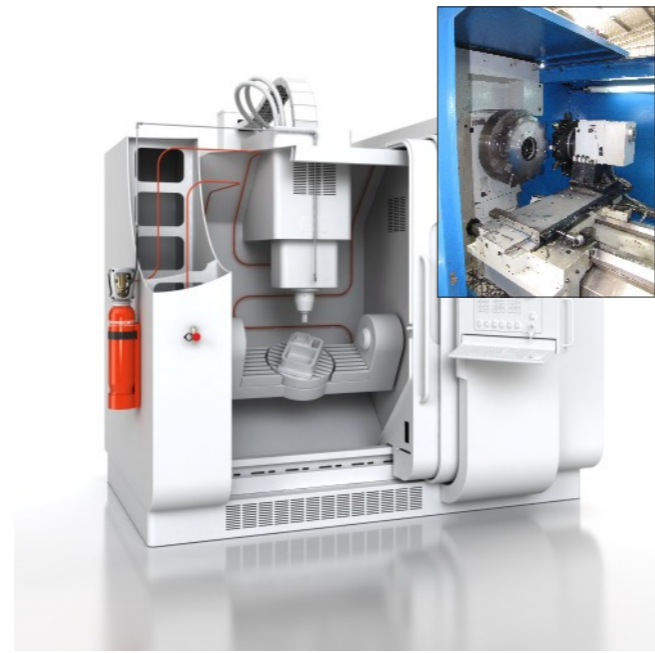
Direktes Niederdrucksystem

Löschmittel wird durch das Loch im Sensorschlauch entladen

verwendet für kleine geschlossene Räume
< 1m³ und schwer zugänglichen Stellen



Elektroschrank



CNC Maschinen



Laborkapellen



mehr Anwendungen ...

Installiert direkt in Hochrisiko-Anlagen

Bekämpfen Sie das Feuer an der Quelle, bevor es ausser Kontrolle wächst

- Schnelle und effektive Unterdrückung - näher am Ursprung
- Einfache und flexible Installation - keine Elektrizität
- Wirtschaftlich
- Hält Ihr Unternehmen bei höchster Produktivität
- Reduziert das Verletzungsrisiko
- Reduziert die Schadens- und Reparatur Ausfallzeiten durch Feuer
- Verhindert so Schäden und Ausfallzeiten durch Sprinkleranlagenaktivierung

Spielen Sie nicht mit dem Feuer: Hochrisiko-Geräte benötigen zusätzlichen Brandschutz, um Störungen zu verhindern.

Brandrisiken:

- Kurzschlüsse
- Elektrische Stromstöße
- Überlastung
- Überhitzung
- Staub
- Mangelhafte Wartung
- Brennbare Materialien
- Mechanische Reibung

•Mögliche Brand-Folgen:

- Schäden an der gesamten Ausrüstung oder Gebäude
- Periphere Schäden an benachbarten Anlagen
- Produktionsausfall während der Reparatur
- Menschliche Verletzungen
- Umfangreiche Sanierung

Ein komplettes Erkennungs- und Lösch- System

Installiert direkt am Entstehungsort

Der flexible Firedetec Sensor Schlauch wird direkt in Maschinen und um wichtige mechanische und elektrische Komponenten installiert. Diese Technologie ermöglicht Installationen die zuvor nicht möglich waren.

Schnelle Erkennung

Die hohe Temperatur, die unmittelbar vor einem Feuer entsteht, verursacht dass der Sensor Schlauch an der heißesten Stelle platzt.

Schnelle Brandbekämpfung

Der plötzliche Druckabfall im Schlauch aktiviert das Ventil und entlädt das unter Druck stehende Löschmittel durch die Düsen. Innerhalb von Sekunden ist das Feuer gelöscht.

Patenterte Ventil-Technik vom Ventil Experten

Rotarex ist weltweit führend in der Konstruktion und Fertigung von Hochdruck-Ventilen - und bringt Ihnen die modernste Technologie sowie höchste Qualität und Handwerkskunst. Vertrauen Sie Rotarex für zuverlässige Funktion, wo es wirklich zählt.

Indirektes Hochdrucksystem



CO₂ wird durch eine separate Löschleitung und Düsen entladen

verwendet für Räume < 5m³

Hauptmerkmale

- Höchst wirksame Brandbekämpfung
- Ermöglicht eine schnellere Entladung des CO₂
- CE approval

Direktes Hochdrucksystem



CO₂ wird durch das Loch im Sensorschlauch entladen

verwendet für kleine geschlossene Räume < 1m³ und schwer zugänglichen Stellen

DIMES Digital MEasuring System für CO₂



DIMES ist die erste permanente elektronische Kontrolle für die CO₂-Inhalte. Es ist als Option erhältlich für IHP-Systeme und bietet Ihnen all diese Vorteile:

- Permanente Echtzeit-Messung
- Keine Waage und keine Demontage notwendig
- Kein periodisches wiegen
- Vollelektronisch, keine beweglichen Teile
- Voreingestellte Alarmpegel
- Mehr-Zylinder Kontrolle
- Keine Manipulation
- Reduziert Ausfallzeiten und Wartungskosten
- Einfach zu installieren
- Einfache Auslesung
- Datenübertragung über größere Distanzen
- höchste Genauigkeit