

TOTAL FEUERSCHUTZ
IHR PROFESSIONELLER PARTNER
IM BRANDSCHUTZ



WIR SCHÜTZEN MENSCHEN UND WERTE

Bürogebäude, Industriebetriebe, Lagerhallen, Einkaufszentren, Krankenhäuser, Altenpflegeheime, Schulen oder Universitäten: Für die Betreiber von Gebäuden und Einrichtungen steht der Schutz von Personen und Eigentum an oberster Stelle. Ein Brandschutzkonzept und Brandschutzgeräte sind dabei entscheidende Elemente.



Ein Brand kann ein Unternehmen durch den wirtschaftlichen Schaden wie Lieferabbriss, Produktionsausfall und Kundenverlust an den Rand der Existenz bringen. In Gebäuden halten sich in der Regel zahlreiche Menschen auf und wertvolles Material wird eingesetzt oder gelagert.

Ob teure Maschinen, wichtige Daten oder modernste EDV, sie müssen genauso geschützt werden wie die Menschen, die dort arbeiten. Persönliche Sicherheit und der Erhalt von Werten stehen deshalb im Mittelpunkt unserer Unternehmensphilosophie.

TOTAL Feuerschutz hat für jeden Einsatzort die passenden Lösungen, Löschgeräte und Löschmittel. Wir setzen mit über 100 Jahren Erfahrung Maßstäbe bei der Brandbekämpfung. Ein qualifiziertes Brandschutzkonzept und eine dem Risiko angepasste Grundausstattung mit Feuerlöschgeräten ist für Unternehmen und Einrichtungen unabdingbar.

TOTAL Feuerschutz ist Ihr professioneller Partner bei der Konzeptionierung und Umsetzung aller erforderlichen Maßnahmen.



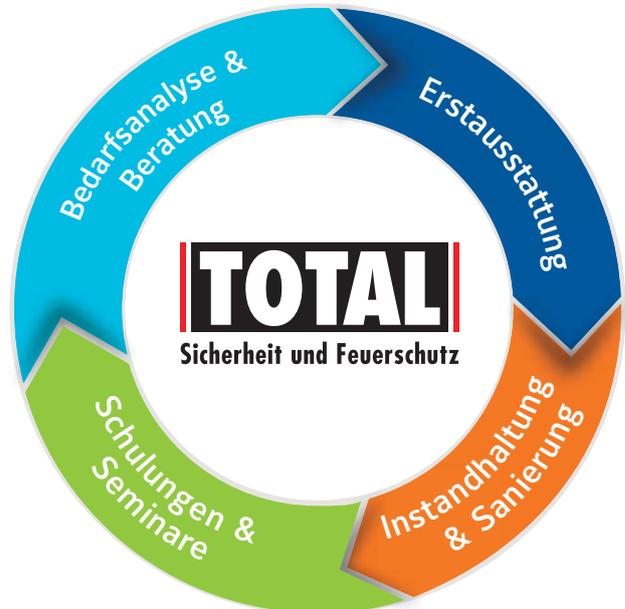
WIR SCHÜTZEN
MIT LEIDENSCHAFT
DAS, WAS AM
WICHTIGSTEN IST!

INDIVIDUELLE LÖSUNGSANSÄTZE

TOTAL Feuerschutz ist Ihr Partner und Dienstleister rund um den mobilen Brandschutz. Dabei bieten wir nicht nur Produkte für den Brandschutz, sondern sorgen mit umfassenden Aus- und Weiterbildungsangeboten dafür, dass die Mitarbeiter Ihres Unternehmens immer auf dem neuesten Stand sind.

Wir sind in ganz Deutschland für Sie da und bieten:

- ▶ Brandschutzservice mit über 400 Brandschutztechnikern und Brandschutzberatern an 27 Standorten
- ▶ Bundesweite Servicekoordination und -steuerung
- ▶ Bedarfsanalyse und Beratung gemäß den gesetzlichen und behördlichen Vorgaben
- ▶ Erstausrüstung von Gebäuden
- ▶ Projektierung von Löschsystemen in Gebäuden und Einsatzfahrzeugen
- ▶ Wartung, Instandhaltung, Instandsetzung und Sanierung
- ▶ Mitarbeiteraus- und -weiterbildung, Schulungen und Brandschutzseminare
- ▶ Löschübungen und Feuerwehrtainings im werkseigenen Trainings- und Versuchszentrum



Damit Sie immer richtig ausgerüstet sind, bieten wir alles, was Sie für effektiven Brandschutz brauchen:



Tragbare Feuerlöscher



Löschwassertechnik



Löschsysteme in Gebäuden



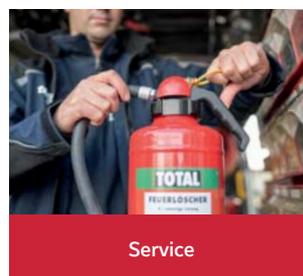
Löschsysteme in Einsatzfahrzeugen



Fahrbare Feuerlöscher



Rauch- und Wärmeabzugsanlagen



Service



Löschmittel



Löschcontainer



Brandschutztüren und -tore



Brandschutzlehrgänge



Sicherheitsgrafiken/-beleuchtungen

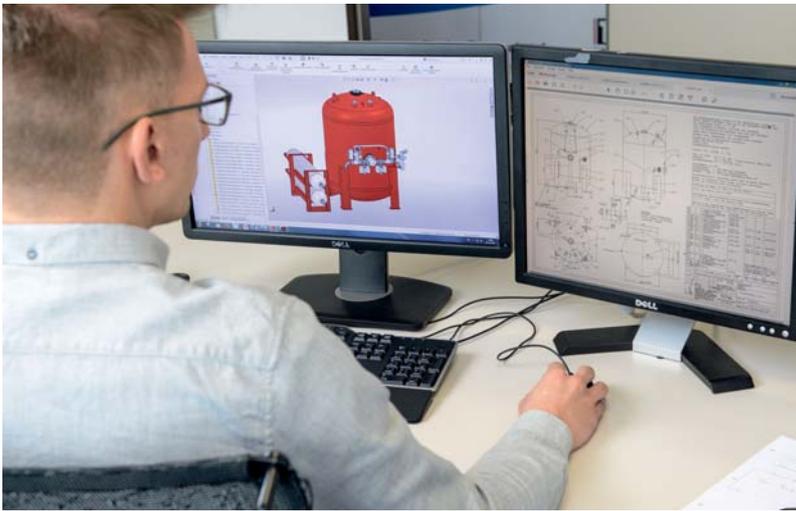
WIR BERATEN UND PLANEN

Jedes Gebäude unterliegt hohen und komplexen Brandschutzanforderungen und Vorschriften. Dabei ist Brandschutz ein weitgefächertes Gebiet. Abgesehen vom abwehrenden und organisatorischen Brandschutz erstreckt er sich über das umfassende Gebiet des baulichen bis zum anlagentechnischen Brandschutz.

Es ist gerade die Vielfalt an Gesetzen, Vorschriften und technischen Anforderungen, die eine eigene Planung und Projektierung erfordern. Um diesen Erfordernissen nachzukommen, bedarf es einschlägiger Fachkenntnisse und letztendlich Erfahrungen im Umgang mit der Vorbeugung und Abwehr von Feuer und Rauch.

TOTAL verfügt über ein kompetentes Expertenteam, das Sie bei der Konzeption und Planung Ihrer technischen Brandschutzanlagen unterstützt. Mit unseren sachkundigen Brandschutzberatern an 27 Standorten in ganz Deutschland garantieren wir unseren Kunden und Interessenten professionelle Beratung und Unterstützung.





FACHKOMPETENZ UND ERFAHRUNG

Der Umgang mit Brandschutzprodukten erfordert ein hohes Maß an Fachkompetenz und Erfahrung. Die individuelle Planung von Löschsystemen in Gebäuden oder für Einsatzfahrzeuge sowie die richtige Auswahl von Feuerlöschgeräten entsprechend den Brandrisiken gehören zum Leistungsumfang von TOTAL. Nach Lieferung unserer Anlagen und Produkte erfolgt eine kompetente Übergabe und Einweisung durch unsere Brandschutztechniker.

WIR SIND STETS AN IHRER SEITE



FÜR JEDES BRANDRISIKO DER RICHTIGE FEUERLÖSCHER

Tragbare Feuerlöscher der X-Generation bieten für jeden Bereich das richtige Löschmittel, unabhängig vom potenziellen Brandherd oder dem Einsatz in Außen- oder Innenbereich.

Seit jeher sind unsere tragbaren Feuerlöscher ein Garant für schnelles und effektives Löschen von Entstehungsbränden. Durch ihre hohe Ausbringungsrate und Löschleistung sorgen sie für einen sicheren und nachhaltigen Schutz von Menschen, Gebäuden und Vermögenswerten.

Feuerlöscher der X-Generation sind konzipiert für den intuitiven Einsatz und bieten eine umweltgerechte und anwendungsspezifische Auswahl der erforderlichen Löschmittel.

WIR LIEFERN
QUALITÄT
MADE IN GERMANY!

Hochwertige Behälter, einheitliches, intuitives Bedienkonzept, maximale Wirkung und Einsatzbereitschaft dank Aufladepinzipp: die Feuerlöscher der X-Generation.

Einheitliche Ersatzteilkonzeption

Umweltfreundliche Löschmittelsysteme

Einheitliche Gerätebedienung

Sehr hohe Löschleistung

Handhabung mit Foto-Piktogrammen





EINSATZGEBIETE



Raffinerien



Verwaltung



Reifenlager, z. B. Kfz-Werkstätten, Reifenservice



Industrieunternehmen



Lebensmittelindustrie, z. B. Lebensmittelverpackungen



Papierindustrie, z. B. Kartonagenfabriken

MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

Die Vielfalt an Brandschutzrisiken erfordert eine individuelle Lösungskonzeption.



Löschcontainer:

Die kompakte Bauweise und die durchdachte Konzeption ermöglicht einen flexiblen Einsatz mit geballter Löschkraft. Die Löschcontainer bieten für jeden Bereich das richtige Löschmittel und garantieren damit ein Höchstmaß an Sicherheit.



Fahrbare Feuerlöscher:

Fahrbare Feuerlöscher kommen zum Einsatz, wenn eine erhöhte Brandgefährdung vorliegt, eine erhöhte Wurfweite/-höhe erforderlich ist, eine höhere Löschleistung oder größere Löschmittelmengen benötigt werden. Zur Anwendung ist nur eine Person notwendig.



Compressed Air Foam System (CAFS):

Über das Druckluftschaumsystem entsteht eine homogene Schaumblasenstruktur. Im Vergleich zu Wasser oder herkömmlichem Schaum haftet der CAFS-Schaum somit über längere Zeit am Brandobjekt. Das Brandgut wird nachhaltig gekühlt und Rückzündungen werden in deutlichem Umfang reduziert.

MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

TOTAL Löschsyste \ddot{m} e erf \ddot{u} llen die jeweiligen brandschutztechnischen Anforderungen.



Löschsyste \ddot{m} e für Einsatzfahrzeuge:

Aufbauend auf unserem umfangreichen Standardprogramm und unserer über 100-jährigen Erfahrung in der Brandbekämpfung finden wir für jede Anwendung die passende Lösung. Je nach Anforderung können Sie zwischen Pulveranlagen (Auflade- oder Dauerdruckvariante), CO $_2$ -Löschanlagen und Schaumlöschanlagen, mit oder ohne CAFS (Compressed Air Foam System = Druckluftschaumanlage), wählen.

Sapphire® Löschanlagen:

Brandrisiken in der industriellen Fertigung, in Technik- und EDV-Räumen, in Telekommunikationseinrichtungen und Archiven fordern häufig die effektive und rückstands-freie Löschung. Das Löschsyste \ddot{m} Sapphire™ bietet hierfür vielfältige Einsatzmöglichkeiten.



MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

Löschwassertechnik für die Erstausrüstung und Gebäudesanierung.



Wandhydranten:

Wandhydranten werden nach einzelnen Typen unterteilt. Typ S (Selbsthilfe) eignet sich für den Einsatz durch örtliche Brandschutzhelfer, aber auch die Feuerwehr. Wandhydranten vom Typ F (Feuerwehr) sind speziell für den Einsatz durch die Feuerwehr und eingewiesene Brandschutzhelfer bestimmt.



Füll- und Entleerungsstationen:

Füll- und Entleerungsstationen ermöglichen den Anschluss von Wandhydranten an das Trinkwasserversorgungsnetz als Löschwasserleitung "nass/trocken" gemäß DIN 14462. Sie sorgen dafür, dass die Löschwasserleitungen zu den Wandhydranten im Normalfall nicht befüllt sind. Hierdurch wird die Hygiene in der vorgeschalteten Trinkwasseranlage gewährleistet. Außerdem ist so die Installation von Wandhydrantenanlagen in frostgefährdeten Bereichen möglich.



Sicherheitstrennstationen:

Für den direkten Anschluss von Löschwasseranlagen „nass“ an das öffentliche Trinkwassernetz ist eine Sicherheitstrennstation erforderlich. Sie besteht aus einer Druckerhöhungsanlage und einem Vorlagebehälter.

VOR SCHÄDEN BEWAHREN

Sicherheit basiert auf der Einhaltung einschlägiger Vorschriften, zum Beispiel den Arbeitsstätten-Richtlinien, vor allem aber auf Verantwortungsbewusstsein bei Dienstleistern und Auftraggebern. Unsere Maxime: Kunden, Mitarbeiter und Umwelt vor Schäden jeglicher Art zu bewahren. Unser Motto: Zero Harm.



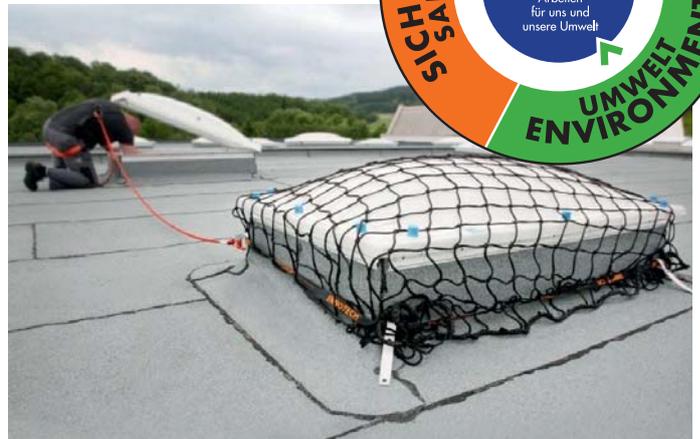
Ihr PLUS an Sicherheit – unser Ziel ist es, unseren Kunden Produkte und Dienstleistungen zu liefern, von denen keine Gefährdung für Mensch und Umwelt ausgeht. Dazu gehört ebenso die Schaffung eines Arbeitsumfeldes ohne Verletzungen und Krankheitsfälle. Wir sind überzeugt, dass diese Bemühungen dazu beitragen, Betriebssicherheit und Produktivität bei uns und unseren Kunden zu gewährleisten.

MITARBEITER ALS WICHTIGSTER ERFOLGSFAKTOR

Dabei liegt uns die Sicherheit unserer Mitarbeiter besonders am Herzen: Beste Ausbildung (alle TOTAL-Spezialisten sind zum Beispiel zur Elektrofachkraft ausgebildet), hochwertige Schutzkleidung und Sicherungssysteme bei Arbeiten an gefährlichen Orten sowie regelmäßige medizinische Checkups sorgen dafür, dass unsere Belegschaft den Schutz erfährt, den sie verdient.

Zero Harm gilt für uns ebenfalls in puncto Umweltschutz. Das beginnt bei der Entwicklung von Löschmitteln ohne schädliche Zusätze und setzt sich fort bei der umweltgerechten Entsorgung aller bei der Ausbildung im Trainingszentrum anfallenden Löschabwässer.

Selbstverständlich für TOTAL ist die regelmäßige, unabhängige Überwachung und Bewertung unseres Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz-Engagements durch interne und externe Prüfstellen – gemäß DIN EN ISO 9001, SCC, Luftfahrt-Bundesamt und in CAP-Audits.



WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

Damit der Brandschutz reibungslos funktioniert und ein Gerät nicht im entscheidenden Moment ausfällt, ist die regelmäßige Wartung, Instandhaltung und Sanierung von Brandschutzanlagen und -geräten eine zwingende Notwendigkeit. Ob Feuerlöscher, Löschsysteme, Brandschutztüren oder Entrauchungsanlagen, sie alle müssen regelmäßig gewartet werden.



Wir warten und halten instand:

- ▶ Tragbare Feuerlöscher
- ▶ Fahrbare Feuerlöscher
- ▶ Löschsysteme für Gebäude und Einsatzfahrzeuge
- ▶ Löschwassertechnik
- ▶ Rauch- und Wärmeabzugsanlagen
- ▶ Brandschutztüren und -tore



Instandhaltung von TOTAL:

Brandschutzeinrichtungen sind ruhende Sicherheitseinrichtungen für den Brandfall. Leben und Sachwerte zu schützen ist deren vordringlichste Aufgabe. Allerdings unterliegen diese ruhenden Sicherheitseinrichtungen den normalen Umwelteinflüssen, wie Korrosion durch aggressive Dämpfe und Luftfeuchtigkeit, der Verschmutzung durch Stäube, der natürlichen Alterung und dem Verschleiß, versehentlicher Beschädigung oder Vandalismus. Um hier einer versteckten Funktionsunfähigkeit im Brandfall vorzubeugen, ist eine regelmäßige Instandhaltung und Überwachung erforderlich.



Rauch- und Wärmeabzugsanlagen:

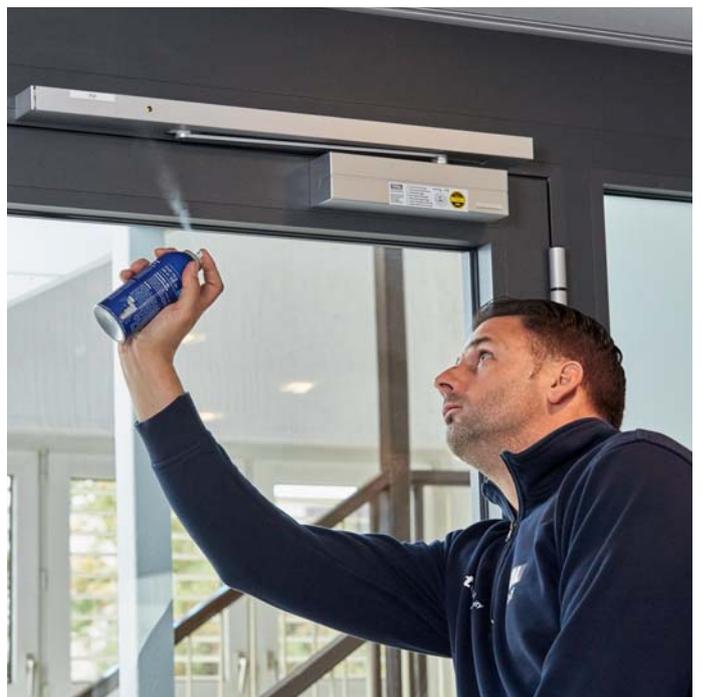
Rauch- und Wärmeabzugsanlagen halten die Fluchtwege offen und garantieren eine sichere Evakuierung. Für die Wartung, Instandhaltung und Sanierung dieser lebensrettenden Einrichtungen ist TOTAL Feuerschutz der richtige Partner.



HÖCHSTE
SERVICEQUALITÄT
DURCH TOTAL

Brandschutztüren und -tore:

Von der Funktionsfähigkeit der Feuerschutzabschlüsse kann im Brandfall das Leben der Gebäudenutzer und der Rettungskräfte abhängen. Feuerschutzabschlüsse sind elementare Bausteine des baulichen Brandschutzes. Ihre Aufgabe ist es, den Raumabschluss zu gewährleisten – also die Ausbreitung von Feuer und Rauch zu verhindern – und die sichere Rettung von Personen zu ermöglichen. Die regelmäßige Wartung durch TOTAL sichert die Funktionsfähigkeit.



SCHULUNGEN: LÖSCHEN IN DER PRAXIS

Mitarbeiterschulungen in Sachen Brandschutz und Brandbekämpfung sind gesetzlich verpflichtend. Das TOTAL Trainings- und Versuchszentrum (TVZ) in Ladenburg bietet qualifizierte Lehrgänge unter Realbedingungen.

Theoretisches Wissen um Brandgefahren, Fluchtwege und Löschmethoden sind das eine – tatsächlich mit einem Feuerlöscher in der Hand vor einem brennenden Schreibtisch zu stehen, ist das andere. Praktische Schulung ist damit eine wesentliche Voraussetzung für ein beherrschtes Eingreifen bei einem Entstehungsbrand. Das sieht auch der Gesetzgeber so: Gemäß Paragraph 10, Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), müssen kleine und mittlere Unternehmen in der Regel fünf Prozent ihrer Beschäftigten zum Brandschutzhelfer ausbilden lassen.



WIR BIETEN IHNEN DAS PASSENDE SCHULUNGSANGEBOT



Brandschutzseminar
Brandschutzbeauftragter



Brandschutzseminar
Ladenburger Kreis (Fortbildung für Brandschutzbeauftragte)



Lehrgang
Brandschutz- und Evakuierungshelfer



Sachkundelehrgang
Löschwassertechnik



Sachkundelehrgang
Tragbare und fahrbare Feuerlöscher



Unterweisung
Brandschutzunterweisung



REALBEDINGUNGEN STATT SIMULATION

Entsprechende Lehrgänge bietet das TOTAL Trainings- und Versuchszentrum (TVZ) in Ladenburg. Neben einem Schulungsgebäude stehen den Kursteilnehmern insgesamt 700 Quadratmeter Trainingsfläche zur Verfügung.

Das Löschen trainieren die Teilnehmer praxisnah mit Hilfe realer Szenarien: vom brennenden Öltank über den Gasfackel- oder Kraftfahrzeugbrand bis hin zum Fett- und Fritteusenbrand – damit Mitarbeiter in Unternehmen im Ernstfall gezielt agieren.



THEORIE UND PRAXIS

Lerninhalte einer Fortbildung zum Brandschutz- und Evakuierungshelfer

- ▶ Brandverhütung
- ▶ Verhalten im Brandfall
- ▶ Feuerlöschgeräte und -anlagen
- ▶ Praktische Löschübung am Feuer mit gängigen tragbaren und fahrbaren Feuerlöschgeräten
- ▶ Evakuierung im Brandfall



Johnson Controls ist ein globaler Marktführer mit breitgefächertem Technologieportfolio und Kunden in mehr als 150 Ländern.

Wir sorgen für intelligente, sichere und nachhaltige Gebäude und Anlagen in jeder Größenordnung. Dafür bieten wir ein breites Spektrum an innovativen Produkten und Lösungen, Installationen und Dienstleistungen sowie spezifischen Systemintegrationen.

Von der Gebäudetechnik bis zum Brandschutz, von der Klimatechnik bis zur Videoüberwachung. TOTAL Feuerschutz ist ein Tochterunternehmen der Johnson Controls Gruppe.

Unsere Standorte in Ihrer Nähe



TOTAL

Sicherheit und Feuerschutz

TOTAL Feuerschutz GmbH

Industriestraße 13

68526 Ladenburg

Tel.: +49 (0)6203 75-0

Fax: +49 (0)6203 75-252

total@tyco.de

www.tyco.de