

# Die Feuerlöscher der X-Generation



Der neue  
SX 6 green K  
fluorfrei mit  
Kartuschentechnik



Umweltfreundliche Produkt- und Systemlösungen von TOTAL Feuerschutz

The power behind **your mission**

# Die Zukunft des Feuerlöschens

Tragbare Feuerlöscher sind zweifellos ein Garant für schnelles und effektives Löschen von Entstehungsbränden und sorgen so für einen nachhaltigen Schutz von Menschen, Gebäuden und Vermögenswerten. TOTAL prägt seit über einem Jahrhundert die Historie des mobilen Löschens durch wegweisende Innovationen.

Die DIN EN 3 zugelassenen TOTAL Feuerlöscher der X-Generation setzen diese Tradition fort. Sie werden die Welt des Feuerlöschens aufs Neue nachhaltig verändern. Am Traditionsstandort in Ladenburg wurden

wegweisende Verbesserungen umgesetzt. Vom intuitiven Einsatz, über die technologische Optimierung bis hin zum umweltgerechten, überlegten Einsatz von Löschmitteln. Wir setzen einen neuen Standard bei tragbaren Feuerlöschern.



## Handhabung mit Foto-Piktogrammen

Feuerlöscher sollten intuitiv bedienbar sein, damit sie im Ernstfall auch von einem Laien sicher und effektiv eingesetzt werden können. Bisher wurde die Handhabung in Form stilisierter Piktogramme erklärt. Tests im TOTAL Trainings- und Versuchszentrum in Ladenburg haben gezeigt, dass die Auslösung im Ernstfall erheblich schneller erfolgt, wenn die Bedienung durch Piktogramme mit Realbildern erfolgt.

Bilder sind universell verständlich und kennen keine Sprachbarrieren. Ein Plus an Sicherheit, das alle TOTAL Feuerlöscher der X-Generation von TOTAL auszeichnet. Diese Innovation ist ein Novum auf dem deutschen Markt.



## Einheitliche Gerätebedienung

Die neuen X-Generation-Feuerlöscher zeichnen sich durch eine ergonomische, bedienungssichere sowie einheitliche Auslöse- und Bedienungsarmatur aus. Die Entsicherung wurde für Rechts- und Linkshänder, wie auch für Handschuhträger, optimiert.

Dieser Bedienungskomfort ist für alle Feuerlöscher der X-Generation identisch. Diese Einheitlichkeit bei allen Modellen – selbst mit unterschiedlichen Löschmitteln – erleichtert die Bedienung für alle Nutzer.



## Einheitliche Ersatzteilkonzeption

Das löschmittelunabhängige Baukastensystem mit der technologisch hochwertigen Armatur, wie auch die Mehrzahl der weiteren Bauteile ist identisch und minimiert durch die einheitliche Ersatzteilbevorratung die Kosten für die Instandhaltung.

Das macht die X-Generation auch wirtschaftlich attraktiv.



## Sehr hohe Löschleistung

Einheitlichkeit in der grundlegenden Konstruktion und spezielle Modifikationen in der Düsenteknik, entsprechend dem jeweils eingesetzten Löschmittel, sorgen für einen optimalen Löscherfolg. Dabei wurden in zahlreichen Versuchen und den Zulassungstests überdurchschnittliche Löschleistungen mit den Löschmitteln Wasser, Schaum und Pulver erzielt.

Für den Nutzer im Brandfall ein „Mehr“ an Sicherheit.



## Umweltfreundlich Löschmittelsysteme

Die Differenzierung der Löschmittel gewährleistet, dass für das individuelle Brandrisiko nur derartige Löschmittel eingesetzt werden, die unsere Umwelt geringstmöglich belasten und den Forderungen des Umweltbundesamtes entsprechen.

# Die TOTAL X-Generation

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

- Sicherer
- Sauberer
- Effizienter



# Die neuen Geräte der X-Generation

## SX6 green K

Der SX6 green K ist eine Weiterentwicklung des fluorfreien Geräte-Portfolios von TOTAL – jetzt mit kombinierter Kartuschentechnik. Er verbindet die nachhaltigen Vorteile eines fluorfreien Schaumlöschmittels mit einem kombinierten Kartuschensystem. Weiterhin zeichnet er sich durch ein hohes Rating mit 9 Löschmitteleinheiten (LE) aus. Damit ist er eine gleichwertige Alternative für bisher eingesetzte fluorhaltige Kartuschen-Schaumfeuerlöscher. Auch die Eignung für das Löschen an elektrischen Anlagen bis 1.000 V nach DIN EN3 wurde positiv nachgewiesen.

Der SX6 green K ist geeignet zum Löschen von:

- Brennenden Feststoffen (Holz, Papier, Kleinlastträger)
- Brennenden Flüssigkeiten (Benzin, Öle, Fette)



### Füllmenge:

1x Kartusche mit **0,09l TOTALON green A**

1x Kartusche mit **0,09l TOTALON green B**  
**+5,82l Wasser**

\* ohne zugesetzte PFAS

## Technische Daten

	Typ	LE	Löschmittel	Art.-Nr.	Funktions-temperaturbereich [° C]	Zugelassen für die Brandklassen			
						A	B	C	F
FLUORFREI!	WX6 blue	6	Wasser	822.519	+5 bis +60	21			
	WX9 blue	9	Wasser	822.520	+5 bis +60	27			
	WX6 green	10	Wasser + TOTALON AX Plus	822.521	0 bis +60	34			
	WX9 green	12	Wasser + TOTALON AX Plus	822.522	0 bis +60	43			
	WX6 green Plus	12	Wasser + TOTALON AX Plus	822.583	0 bis +60	43			
	WX9 green Plus	15	Wasser + TOTALON AX Plus	822.584	0 bis +60	55			
	WX6 F	6	Wasser + TOTALON A -30	822.552	-30 bis +60	21			
	WX9 F	9	Wasser + TOTALON A -30	822.553	-30 bis +60	27			
	WX6 F-500	6	Wasser + F-500	822.591	+5 bis +60	21			
	WX9 F-500	9	Wasser + F-500	822.582	+5 bis +60	27			
	WX6 FB	NEU	6	TOTALON F	822.599	0 bis +60	21		75
	SX9 green		12	TOTALON AB green + (fluorfrei)	822.597	0 bis +60	43	183	
	SX6 green K	NEU	9	Wasser + TOTALON green A + TOTALON green B	822.601	+5 bis +60	27	144	
	SX9 green K	NEU	10	Wasser + TOTALON green A + TOTALON green B	822.604	+5 bis +60	34	183	
	SX6 eco		6	Wasser + TOTALON BX Plus	822.526	+5 bis +60	21	183	
	SX9 eco		9	Wasser + TOTALON BX Plus	822.527	+5 bis +60	27	233	
	SX6		10	Wasser + TOTALON AX/BX Plus	822.515	0 bis +60	34	183	
	SX9		12	Wasser + TOTALON AX/BX Plus	822.516	0 bis +60	43	233	
	SX6 Plus		12	Wasser + TOTALON AX/BX Plus	822.587	0 bis +60	43	233	
	SX6 F		6	TOTALON AB -30 N	822.517	-30 bis +60	21	144	
	SX9 F		9	TOTALON AB -30 N	822.518	-30 bis +60	27	183	
	SX6 A		6	TOTALON AR Ultra	822.554	0 bis +60	21	183	
	GX6 N		15	TOTALIT G Classic	822.555	-30 bis +60	55	233	ja
	GX9 N		15	TOTALIT G Classic	822.558	-30 bis +60	55	233	ja
	GX12 N		15	TOTALIT G Classic	822.560	-30 bis +60	55	233	ja
	Ü-WX6 blue		-	Wasser	822.578	+5 bis +60	-		

## WX6 FB

Der Feuerlöscher WX6 FB ist ein umweltfreundlicher, fluorfreier und auf Wasser basierender Fettbrandfeuerlöscher. Dieser ist besonders geeignet zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) und Speisefettbränden an Fritteusen und Fettbackgeräten.

- Geeignet zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden



Anwendungsbereiche	Besonderheiten
Verwaltungs-/Bürobereiche, Archive, Fertigungs-/Werkstätten, usw. zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier)	Wasser, fluorfrei
	fluorfrei
	fluorfrei, leistungsstark, Eignung zum Löschen von sich verflüssigenden Kunststoffen
Verwaltungs-/Bürobereiche, Archive, Fertigungs-/Werkstätten, usw. zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) insbesondere für nicht frostgeschützte Außenbereiche	fluorfrei, frostsicher
Verwaltungs-/Bürobereiche, Archive, Fertigungs-/Werkstätten, usw. zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) insbesondere für Lithium-Ionen-Akkus, Gummi (Reifen) und Kunststoffen	fluorfrei, Eignung zum Löschen von Lithium-Ionen-Akkus
Großküchen, Bäckereien, Kantinen, Gastronomiebetriebe, Privathaushalte. Geeignet zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) und Speisefettbrände an Fritteusen und Fettbackgeräten	fluorfrei, Eignung zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden
Fertigungs-/Werkstätten, usw. zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) und brennbaren Flüssigkeiten (z.B. Benzin, Öl)	fluorfrei
	fluorfrei, Kartuschartechnik
	Kartuschartechnik
Fertigungs-/Werkstätten, usw. zum Löschen von brennbaren Feststoffen (z.B. Holz, Papier) und Flüssigkeiten (z.B. Benzin, Öl), insbesondere für nicht frostgeschützte Außenbereiche	frostsicher
Chemische Industrie, Farbindustrie, Destillationsanlagen, Labore insbesondere für Alkohole, Lacke, polare Medien	alkoholbeständiger Schaum
Industriebetriebe, Raffinerien, Tankstellen, Parkhäuser, Fahrzeuge, Schifffahrt insbesondere auch für Außenbereiche und schlecht zugängliche Bereiche	High-Rating ABC-Löcher
Speziallöscher für Übungs- und Trainingszwecke zum schnellen und einfachen Wiederbefüllen	Übungsfeuerlöscher

FLUORFREI!

# Für jedes Brandrisiko der richtige Feuerlöscher

Tragbare Feuerlöscher der X-Generation bieten für jeden Bereich das richtige Löschmittel, entsprechend dem potenziellen Brandherd oder dem Einsatz im Innen- oder Außenbereich.

Seit jeher sind unsere tragbaren Feuerlöscher ein Garant für schnelles und effektives Löschen von Bränden. 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.



## Die TOTAL SX green-Feuerlöscher

Die neuen fluorfreien SX green Schaumfeuerlöscher sind für die Brandklassen A und B geeignet.

Mit dem Löschmittel ohne zugesetzte PFAS sorgen diese Geräte für eine effektive und nachhaltige Löschung.



- Geeignet für die Brandklassen A und B – auch für elektrische Anlagen bis 1.000V – Mindestabstand 1 m (nach DIN EN3)
- Universell einsetzbarer Schaumfeuerlöscher mit fluorfreiem Löschmittel
- Geeignet für Industrie, Handwerk, Gewerbe, Verwaltungsgebäude, Werkstätten, Lager, Hotels, Bildungseinrichtungen, Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen



### SX6/9 green K

- fluorfrei mit kombinierter Kartuschenlösung



### SX9 green

- fluorfrei mit Premixlösung



## Die TOTAL WX-Feuerlöscher

Alle WX-Feuerlöscher auf Wasserbasis löschen fluorfrei, sind sehr umweltfreundlich, bieten höchste Löschleistung.



### WX6/9 blue

- Geeignet für die Brandklasse A
- Fluorfreier Wasserfeuerlöscher
- Besonders effektiv durch spezielle Düsenteknik



### WX6/9 green

- Geeignet für die Brandklasse A
- Fluorfreier Feuerlöscher mit wässriger Lösung
- Universelles Löschgerät mit hohem Rating
- Geeignet für nahezu alle Lebensbereiche



### WX6/9 green Plus

- Geeignet für die Brandklasse A
- Fluorfreier Feuerlöscher mit wässriger Lösung
- Universelles Löschgerät mit sehr hohem Rating für nahezu alle Lebensbereiche
- Besonders geeignet zum Löschen von brennenden Kunststoffen (z.B. PP), bestätigt durch die MPA Dresden GmbH



### WX6/9 F

- Geeignet für die Brandklasse A
- Fluorfreier Feuerlöscher mit frostsicherer, wässriger Lösung bis -30 °C
- Besonders geeignet für nicht frostgeschützte Außenbereiche



### WX6/9 F-500

- Geeignet für die Brandklasse A
- Fluorfreier Wasserfeuerlöscher mit F-500 in Kartuschen
- Hoher Kühleffekt
- Besonders geeignet zum Löschen von Lithium-Ionen-Akkus, brennenden Kunststoffen und Gummi (Reifen)

# Wir liefern Qualität Made in Germany!



## Die TOTAL SX-Feuerlöscher

Die SX-Feuerlöscher sind für die Brandklassen A und B geeignet. Die Geräte mit integrierter AFFF-Schaummittelkartusche vermengen erst im Ernstfall das Schaummittelkonzentrat mit dem restlichen Löschmittel. Diese Feuerlöscher sorgen für eine effektive und nachhaltige Löschung.



### SX6/9 eco

- Geeignet für die Brandklassen A und B
- Schaumfeuerlöscher mit Wasser und AFFF-Schaummittelkartusche



### SX6/9

- Geeignet für die Brandklassen A und B
- Schaumfeuerlöscher mit wässriger Lösung und AFFF-Schaummittelkartusche
- Feuerlöscher mit hohem Rating



### SX6 Plus

- Geeignet für die Brandklassen A und B
- Schaumfeuerlöscher mit wässriger Lösung und AFFF-Schaummittelkartusche
- Feuerlöscher mit sehr hohem Rating



### SX6/9 F

- Geeignet für die Brandklassen A und B
- Schaumfeuerlöscher mit frostsicherer Premix-Lösung bis -30 °C
- Besonders geeignet für nicht frostgeschützte Außenbereiche



### SX6 A

- Geeignet für die Brandklassen A und B
- Schaumfeuerlöscher mit alkoholbeständiger Premix-Lösung
- Besonders geeignet zum Löschen von Alkoholen und polaren Medien



## Der TOTAL Fettbrand-Feuerlöscher WX6 FB



- Geeignet für die Brandklassen A und F
- Wasserfeuerlöscher mit wässriger Lösung
- Besonders geeignet zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden



## Die TOTAL GX N-Feuerlöscher

Alle GX-Feuerlöscher löschen mit ABC-Löschpulver und sind universell für die Brandklassen A, B und C zum nachhaltigen Löschen von unterschiedlichsten Entstehungsbränden geeignet. Sie bieten höchste Löscheinleistung in allen drei Gerätegrößen. Die Pulverwolke, welche beim Löschen entsteht, bietet zusätzlichen Hitzeschutz für den Anwender und löscht auch dort, wo es nicht direkt aufgebracht wird.



### GX6/9/12 N

- Geeignet für die Brandklassen A, B und C
- Pulverfeuerlöscher mit ABC-Löschpulver
- Besonderheit: bereits die 6 kg Version erreicht die höchstmöglichen DIN EN 3 Ratings
- Besonders geeignet für Außenbereiche und schlecht zugängliche Bereiche



## Spezialgerät für Übungszwecke

### Ü-WX6

- (nicht nach DIN EN 3 zugelassen)
- Speziallöscher für Übungs- und Trainingszwecke
  - Geeignet zum schnellen und einfachen Wiederbefüllen mit Wasser und Druckluft durch separaten Füllanschluss

## Über Johnson Controls

Bei Johnson Controls (NYSE: JCI) gestalten wir die Umgebung, in der Menschen leben, arbeiten, lernen und sich erholen. Als weltweit führendes Unternehmen für intelligente, gesunde und nachhaltige Gebäude ist es unsere Mission, die Gebäudeleistung zum Wohle der Menschen, der Orte und des Planeten zu verbessern.

Seit fast 140 Jahren stehen wir für Innovationen. Unser umfassendes digitales OpenBlue Portfolio bietet Lösungen der Zukunft für das Gesundheitswesen, Schulen & Universitäten, Rechenzentren, Flughäfen, die industrielle Fertigung und andere Branchen. Mit einem globalen Team von 100.000 Experten in mehr als 150 Ländern bietet Johnson Controls das weltweit größte Portfolio an Gebäudetechnik-, Software- sowie Servicelösungen mit einigen der vertrauenswürdigsten Marken der Branche.

Für weitere Informationen besuchen Sie [www.johnsoncontrols.de](http://www.johnsoncontrols.de) und folgen Sie uns unter [@johnsoncontrols](https://www.instagram.com/johnsoncontrols) auf sozialen Plattformen.

TOTAL Feuerschutz GmbH  
Industriestraße 13  
68526 Ladenburg  
Tel. +49 (0)6203 75-0  
Tel. +49 (0)6203 75-252  
E-Mail: [total@jci.com](mailto:total@jci.com)  
[www.totalfeuerschutz.de](http://www.totalfeuerschutz.de)