



INTELLIGENTE STEUERUNG FÜR MODERNE GASLÖSCHANLAGEN

Löschsteuerzentralen

für Ein- und Mehrbereichsanlagen

BC06-1EXT

BC06-2EXT

LC216-1

LCnet216



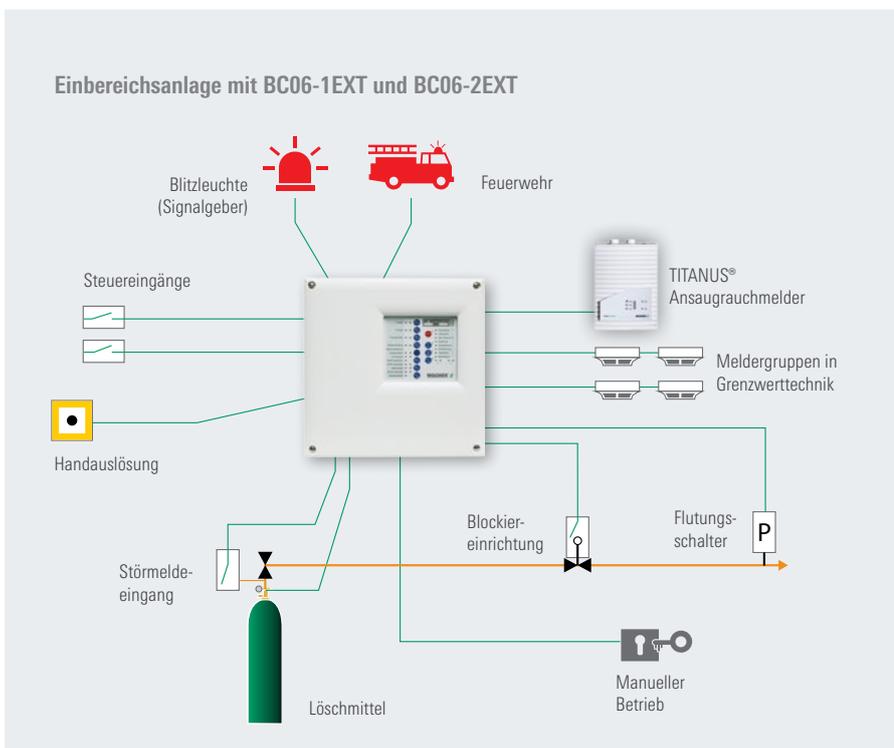
ZUVERLÄSSIGE UND INDIVIDUELLE LÖSUNG IM ERNSTFALL

Komplexe Brandschutzanforderungen optimal lösen – Bündelung aller Meldungen und Zustandsinformationen für eine effektive Löschung und Alarmierung.

Ein Brandfall erfordert sofortige Reaktionen. Bei Branderkennung ist eine umgehende Alarmierung notwendig, um Leben zu retten und Sachwerte zu schützen. Eine Brandmeldeanlage bildet die Grundlage dafür.

Die WAGNER Löschsteuerzentralen bilden das Herzstück effektiver Brandbekämpfung

Je nach Anlagenkonfiguration kommen die Löschsteuerzentralen BC06-1EXT, BC06-2EXT oder LC216-1 und LCnet216 zum Einsatz. Mit ihren leistungsfähigen Prozessorsystemen sowie den zahlreichen integrierten Funktionen gewährleisten sie höchste Effizienz und Geschwindigkeit.



Brandmelder- und Löschsteuerzentralen Typ BC06-1EXT und BC06-2EXT

Die BC06-1EXT und die BC06-2EXT sind zertifizierte, kombinierte Brandmelder- und Löschsteuerzentralen. Sie überwachen vier Meldergruppen in Grenzwerttechnik. Zur Aktivierung von Alarmierungseinrichtungen und zur Steuerung der Löschanlage können Meldergruppen logisch verknüpft werden.

Löschsteuerzentralen Typ LC216-1 und LCnet216

Ein- und Mehrbereichs-Löschsteuerzentrale für bis zu 127 Löschanlagen/-bereiche. Die vernetzte Löschsteuerzentrale kann auch redundant ausgeführt werden.

Grundfunktionen:

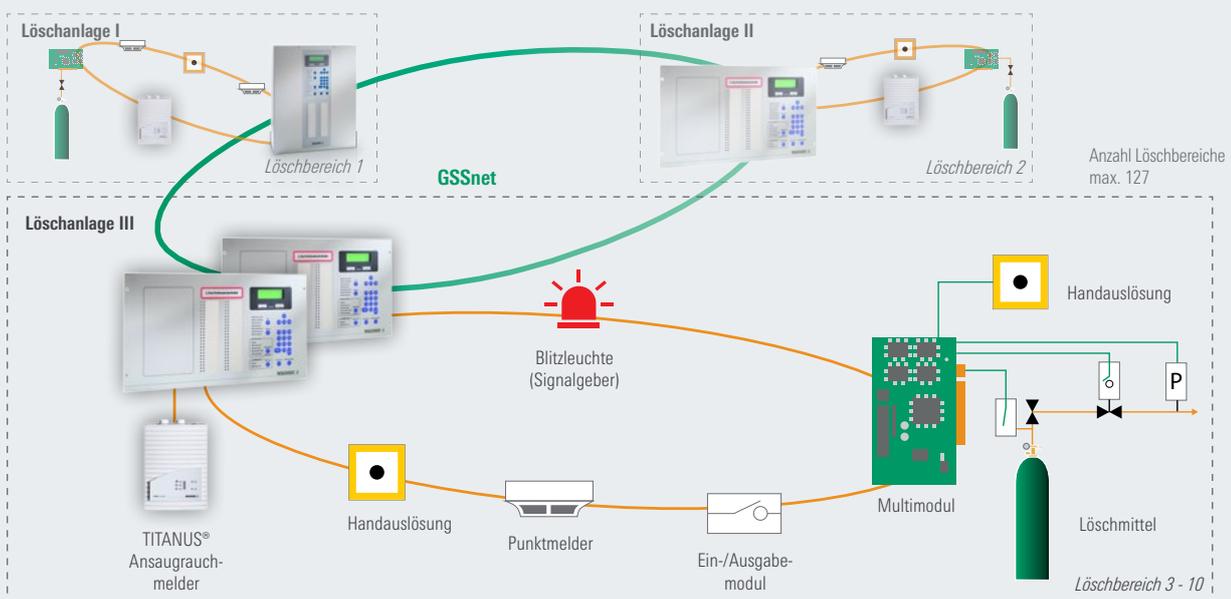
- Ansteuerung von Ventilen und Alarmierungsmitteln
- Mit verschiedenen Berechtigungsstufen

Als Optionen der EN12094-1:

- Individuell einstellbare Vorwarnzeit zur Auslöseverzögerung
- Überwachung des Löschmittelflusses

- Überwachung der Löschanlagenkomponenten
- Umschaltung in manuellen Modus
- Signale zur Brandfallsteuerung außerhalb der Löschanlage (z.B. Abschaltung der Klimaanlage)
- Aktivierung von Alarmierungseinrichtungen mit unterschiedlichen Alarmsignalen
- Einleitung einer Nachflutung
- Auslösesignale zu Reserveflaschen
- Steuerung einer Halteflutung
- Löschmittelfreigabe für ausgewählte Löschbereiche

Ein- und Mehrbereichsanlagen mit LC216-1 und vernetzter LCnet216



Löschsteuerzentralen



	kompakte Brandmelder- und Löschsteuerzentrale		Löschsteuerzentrale/oder kombinierte Brandmelder- und Löschsteuerzentrale	
	BC06-1EXT	BC06-2EXT	LC216-1	LCnet216
Typbezeichnung				
Technische Daten				
Wandgehäuse Abmessungen (B x H x T)	330 x 330 x 90 mm		420 x 520 x 120 mm Einbereichsanlage (Mehrbereichssteuerung im 19" Wand-/Standschrank)	
Material	Kunststoff		Stahlblech	
Gewicht	ca. 3,0 kg		ca. 7,2 kg Einbereichsanlage	
Farbe	grauweiß, RAL 9002		grauweiß, RAL 9002	
Funktionen				
Einsatzbereich	ein Löschbereich		Einbereichs- oder Mehrbereichsanlagen	
Grundausstattung inkl.	4 Meldelinien und integriertes Löschmodul (EXB1-1)		Ereignisspeicher	
Nicht rückstellbarer Alarmzähler (4-stellig)	nein	ja	ja	ja
Auslegung				
Anzahl Löschbereiche	1	1	1	max. 127
Anzahl Löschbereiche pro Teilzentrale	-	-	-	8
Betriebsangaben				
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +50 °C		-5 °C bis +50 °C	
Überbrückungszeit	bis zu 72 Stunden		bis zu 72 Stunden	
Zulassungen/Richtlinien				
	CE 0786-CPD-20808		CE 0786-CPD-20267	
	EN 54-2, EN 54-4, EN 12094-1		EN 54-2, EN 54-4, EN 12094-1	
	VdS G209163		VdS G206046 als reine Löschsteuerzentrale VdS G206089 als kombinierte Brandmelder- und Löschsteuerzentrale	

