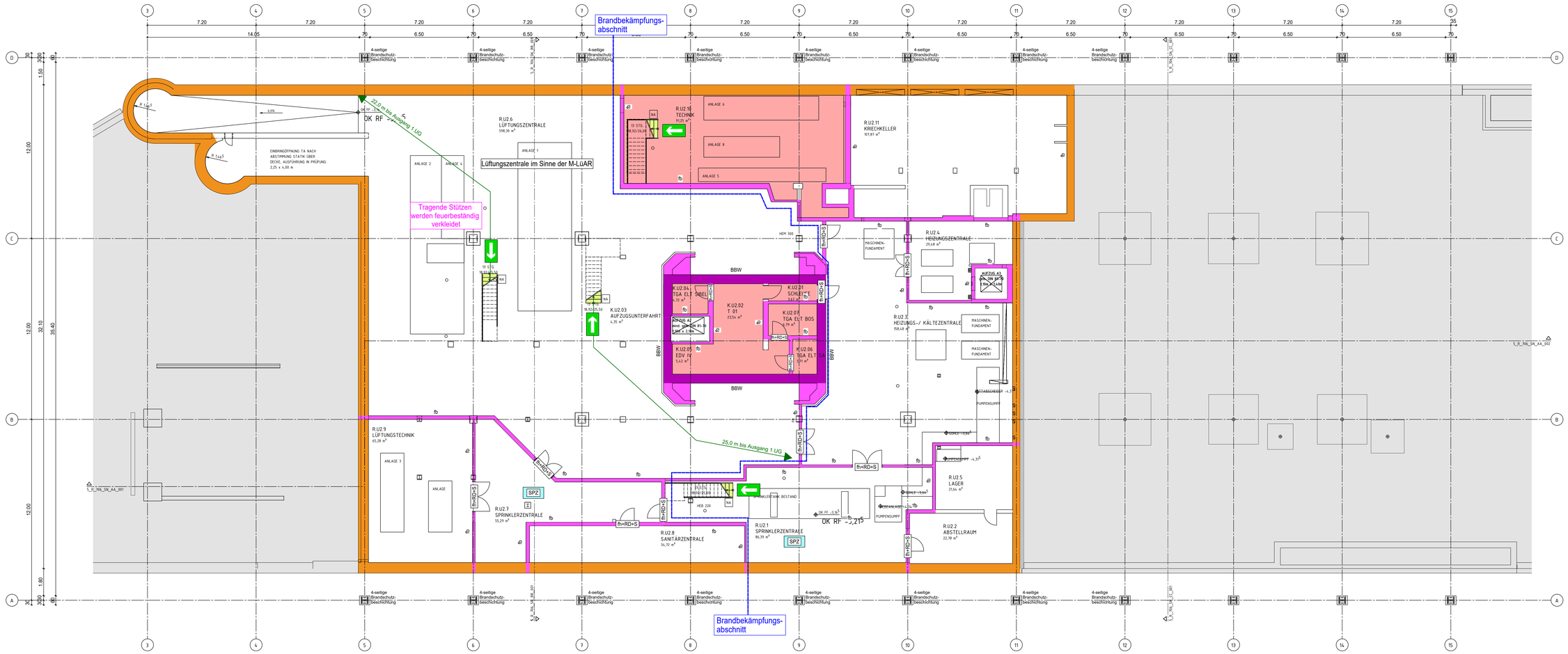


Bauteile

Darstellung im Plan	Kurz-bezeichnung im Plan	Bauaufsichtliche Anforderungen	Klassifizierung nach DIN 4102	Klassifizierung nach DIN EN 13501
	BW	Brandwand; unter zusätzlicher mechanischer Belastung fb + aus nichtbrennbaren Baustoffen	F90-A+M	REI 90-M
	BBW	Bauart einer Brandwand	F90-A+M	REI 90-M
	fb	feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen	F90-A	REI 90/EI 90
	fh	feuerhemmend und aus nichtbrennbaren Baustoffen	F30-A	REI 30/EI 30
	A	nichtbrennbaren Baustoffen		

Wichtiger Hinweis:
Maßgebend für die Anforderungen an die tragenden Bauteile sind die textlichen Angaben.
Die zeichnerischen Angaben stellen im wesentlichen die Anforderungen an nichttragende Bauteile dar.

Räume

Treppenraum	notwendiger Flur	Rettungsweg außen 1,25 m i.L.
Rettungsweg innen	Luftraum	Rettungsweg innen 1,20 m = 200 Pers. 0,90 m = 200 Pers.
Haustechnikraum	elektrischer Betriebsraum	brandlastfreie Zone
feuerbeständige Decke, öffnungslos	feuerbeständige + nichtbrennbare Platte	gesprinklerter Bereich

Symbole

	Rauchableitungsöffnung	x m →	Rettungswegläge bis Treppenraum bzw. Ausgang ins Freie
	Belüftung / Entrauchung	TR 1	Treppennummerierung
	Nachströmung Kaltentrauchung	SPZ	Sprinklerzentrale
	Rauchgasventilator Kaltentrauchung	BMZ	Brandmeldezentrale
D	Löschwasser- Einspeisestelle	FIZ	Feuerwehrinformations-zentrum
C	Löschwasser- Entnahmestelle	FBF	Feuerwehrbedienfeld
	Anleiterstelle (Steckleiter Feuerwehr < 8,0 m)	SD	Schlüsseldepot
	Fluchtwegrichtung		Wandhydrant Bestand Theater
NAs	Notausstieg		Zu beantragende Abweichung
	Zugang Feuerwehr		

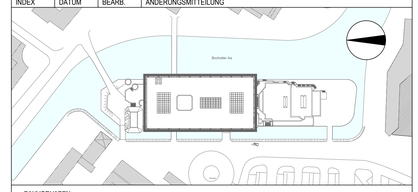
Wichtiger Hinweis!

Flächendeckende Überwachung mit autom. Brandmeldern und akustische Alarmierung. Ausnahmen siehe BSK.

Abschlüsse von Öffnungen

Kurz-bezeichnung im Plan	Bauaufsichtliche Anforderungen	Klassifizierung nach DIN 4102	Klassifizierung nach DIN EN 13501
fb+D+S	feuerbeständig, dicht- und selbstschließend	T 90	$EI_2$90-$S_{200}C_5$
fb+RD+S	feuerbeständig, rauchdicht- und selbstschließend	T 90-RS	$EI_2$90-$S_{200}C_5$
fh+D+S	feuerhemmend, dicht- und selbstschließend	T 30	$EI_2$30-$S_{200}C_5$
fh+RD+S	feuerhemmend, rauchdicht- und selbstschließend	T 30-RS	$EI_2$30-$S_{200}C_5$
RD+S	rauchdicht-selbstschließend	RS	$S_{200}C_5$
DS+SS	dicht- und selbstschließend	[-]	S_xC_x
DS	dichtschließend	[-]	[-]
fb-Verglasung	feuerbeständig, nicht öffenbar	F 90	[-]

INDEX	DATUM	BEARB.	ÄNDERUNGSMITTEILUNG
05	31.10.2025	GA	Tektur der Planung - neue Architektenpläne, Anpassung Brandschutzeintragungen
04	17.03.2023	WI	Neuen Planstand hinterlegt
03	14.03.2022	KS	Neuen Planstand hinterlegt
02	02.03.2022	WI / GA	Anpassung Brandschutzpläne - Grundrissänderung Architektur
01	21.01.2022	WI / GA	Tektur der Planung gemäß Ratsbeschluss vom 01.09.2021



BAUVORHABEN:
SANIERUNG RATHAUS BOCHOLT
BERLINER PLATZ 1
BOCHOLT

BAUHERR:
STADT BOCHOLT
BERLINER PLATZ 1
BOCHOLT

2. UNTERGESCHOSS | **BRANDSCHUTZ**

PLANNUMMER: 4_0_741_GR_-2_001_05_P
INDEX: 05
BAUTEIL: -

PROJEKT_NR.: 4075-02-SBO
LP: 4 GENEHMIGUNGSPLANUNG - TEKTUR
BEARB.: WI DAT.: 31.10.2025
ZEICHNUNG: GRUNDRISS
MASSSTAB: 1:100
GEZ.: WI / GA DAT.: 31.10.2025

SONDERMANN+MÖLLER
BERATENDE INGENIEURE IK BAU NW
TRAGWERKSPLANUNG · BRANDSCHUTZPLANUNG
KIRCHHELLENER ALLEE 70 · 46282 DORSTEN
FON 02362 / 95 00 - 0 FAX 95 00 - 50
E-MAIL · · info@sondermann-moeller.de

GRUNDLAGE DER PLANUNG
PLAN: 4_R_706_GR_-2_001_01_0
STAND: 31.10.2025

BRANDSCHUTZKONZEPT
TEXT: 4075-02-SBO-BSK.05.00
STAND: 31.10.2025