Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Thema:

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Zukunftskonzept (2011) 2021 (2036)

Alle Standorte der Löschgruppen müssen überprüft werden.

Das FWGH Bornheim nimmt eine zentrale Funktion ein.
Erst nach Abschluss der Planung bzw. Ausführung können die anderen Standorte betrachtet werden.

Auch ein Fahrzeugkonzept kann erst nach dieser Betrachtung erstellt werden.

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Besonderheiten FWGH Bornheim !

Standort LG. Bornheim
Standort HA-GW

Standort Tagesalarmeinheit
Standort Sonderfahrzeuge

Atemschutzwerkstatt

Werkstatt HA-GW

Zentrales Schlauchlager

Löschmittellager (Schaum)

Zentrallager für Ersatzteile und Geräte

Zentrallager für Ölbindemittel / Sondergeräte

Zentrale Kleiderkammer (JF z.Z. in FWGH Hersel)

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Besonderheiten FWGH Bornheim !

Zentrale Ausbildungsstätte (Stadteigene Lehrgänge)

Abschnittführungsstelle (AFS)

Lagezentrum bei Flächenlagen (STAB / TEL Feuerwehr)

Redundanz für SAE (Verwaltung) ??

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Mängel FWGH Bornheim !

Baujahr 1975 – Altersbedingte Schäden

Platzmangel

Sicherheitsrelevante Mängel

Keine / Ungenügende schwarz – weiß Trennung

Keine Erweiterungsmöglichkeit

Fehlende Abgasabsaugung in der Halle

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Mängel FWGH Bornheim !

Fehlende Parkplätze (Sitzplätze 27)

Fehlender Übungshof (Alarmhof)

Fehlende Räume (Besprechung, Stabsraum, Büro WF usw.)

Keine Trennung (LG. BNH – HAGW – AFS – WF)

Zu- und Abfahrt kreuzen sich (Alarmhof + Parkplatz + Übungshof)

Fußgänger + Radfahrer über Alarmhof

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Lt. Arbeitspapier des Arbeitskreises vom 31.10.2013 derzeit folgender Raumbedarf:

Stand 2015 sind derzeit 7 Stellplätze erforderlich!

	Raumbedarf nach DIN 14092/ 01.April 2012	Raumbedarf nach Beratung im Arbeitskreis
Parkfläche min. 12/ 1 pro Feuerwehrfahrzeugsitz= 27X5,50X2,50	370 qm	370 qm
Stauraum vor den Toren	340 qm	340 qm
Übungsfläche min.	250 qm	250 qm
Außenfläche	960 qm	960 qm
Stellplätze 6 x 4.50 x15,50 m (vorhanden 5 Stellplätze)	340 qm	340 qm
Räume für die Einsatz- und Übungsabwicklung:		
PSA-Ablage und Umkleideraum:		
Øfür weibliche Einsatzkräfte: 1,2 qm x 10 EK	12 qm	12 qm
Øfür männliche Einsatzkräfte : 1,2 qm x 45 EK	54 qm	54 qm
Sanitärräume gesamt	25 qm	20 qm
Trocknungsraum	6 qm	0 qm
Funk- und Telekommunikationsraum	12 qm	15 qm
Schulungsraum min. 30 qm: 1,5 qm x 65 EK	100 qm	100 qm
Jugendraum min. 20 qm: 2,0 qm x 15	30 qm	30 qm
Teeküche	8 qm	8 qm
Lehrmittelraum	6 qm	6 qm
Bereitschaftsraum/Aufenthaltsraum/Stabsraum min.	15 qm	18 qm
(Raumnutzung mit anderen Räumen möglich)		
Verwaltung/Büroeinheit	12 qm	16 qm
Gesamt	**280qm**	**279 qm**

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Übertrag	**280 qm**	**279 qm**
Werkstätten		
allgemeine Werkstatt min.	12 qm	25 qm
allgemeines Lager	12 qm	-
Zentrallager-Feuerwehr Bornheim-Uniformen,PSA,Ersatzteile	-	40 qm
Sonstige Flächen		
Hausanschluß/Heizungsraum	20 qm	10 qm
Putzmittelraum min.	4 qm	-
Büro Gerätewarte	-	20 qm
Notstromversorgung	-	4 qm
Stuhllager	-	30 qm
Atemschutzwerkstatt und Kleiderpflege		
Anlieferung (Schwarzbereich)	12 qm	8 qm
Nass- und Pflegeraum (Waschraum)	20 qm	16 qm
PSA Logistik	12 qm	10 qm
Lager	6 qm	6 qm
Abholung (Weißbereich)	12 qm	8 qm
Atemluftfüllung	9 qm	-
Kompressorraum	9 qm	6 qm
Gesamtflächen im Gebäude:	**408 qm**	**462 qm**

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Zusätzlich muss die Zukunftsplanung (25 J.) berücksichtigt werden.

Fahrzeuge 5+4 (ELW 1 + KFZ HA-GW + TLF + GW-L)

Waschhalle separat ?

3 HA – GW ? bzw. Unterstützung aus Ehrenamt ?

Tagesverfügbarkeit ? Vergrößerung der TA Gruppe !

Zusammenlegung von Jugendfeuerwehren auf EB-Ebene ?

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

<u>Zusätzlich muss die Zukunftsplanung (25 J.) berücksichtigt werden.</u>

Kann die LG. Bornheim den Fuhrpark bewältigen oder muss eine LG. dazukommen ?

Müssen die Fahrzeuge auf mehrere Standorte verteilt werden ?
(Ertüchtigung der anderen Standorte ?)

Muss über einen anderen Standort nachgedacht werden ?

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Standort Königstraße !

Kann der Standort die Anforderungen erfüllen ?

Platz / Störung der Nachbarschaft ?

Welche Kompromisse müssen in Kauf genommen werden ?

Ist der Standort Zukunftsfähig ??

Feuerwehr

Feuerwehrgerätehaus Bornheim

Standort Neu !

Wo ist der passende Standort ?

Einhaltung der Hilfsfristen oder ausgleichende Maßnahmen sind zu beachten!

Was sagt die Mannschaft ?