

## Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern

Anlage zum Brandschutzkonzept

### Bauvorhaben:

Umnutzung ehemalige KFZ-Halle der  
Bundeswehr in Lager- + Abstellhalle  
ehemalige Siegerladkasserne  
57299 Burbach

### Bauherr:

Ebbecke Immobilien Management  
Herr Axel Ebbecke  
Gelber Berg 1  
61137 Schöneck

### Bewertungsbereich:

Halle 24, Abt. 06 - 07

### Ermittlung der Löschmitteleinheiten:

Fläche des Bewertungsbereiches: **214,19 m<sup>2</sup>**

Brandgefährdung: **mittel**

Fläche bis zu 300,00 m<sup>2</sup>  
→ **30 LE**

1.000,00 m<sup>2</sup> überschreitende Fläche 0,00 m<sup>2</sup>  
je weitere angebrochene 250 m<sup>2</sup> x LE  
0 x 12 LE = **0 LE**

**erforderliche Löschmitteleinheiten 30 LE**

Grundf. bis	Löschmitteleinh.	
50 m <sup>2</sup>	12	LE
100 m <sup>2</sup>	18	LE
200 m <sup>2</sup>	24	LE
300 m <sup>2</sup>	30	LE
400 m <sup>2</sup>	36	LE
500 m <sup>2</sup>	42	LE
600 m <sup>2</sup>	48	LE
700 m <sup>2</sup>	54	LE
800 m <sup>2</sup>	60	LE
900 m <sup>2</sup>	66	LE
1.000 m <sup>2</sup>	72	LE
je weitere		
250 m <sup>2</sup>	12	LE

### Wandhydranten

Bei Gebäuden/Geschossen mit einer Grundfläche von 0 bis 400 qm dürfen Wandhydranten nicht angesetzt werden.

Bei Gebäuden/Geschossen mit einer Grundfläche > 400 qm können bis zu 1/3 der erforderlichen Löschmitteleinheiten durch Wandhydranten ersetzt werden.

vorgesehene Anzahl Wandhydranten **0 Stk**

max. 1/3 der erf. LE für Wandhydranten im  
Nachweis ansetzbar **10 LE**

max. im Nachweis ansetzbare Anzahl der  
Wandhydr. (je 18 LE) **1 Stk**

**Löschmitteleinh. durch Wandhydranten 0 LE**

**davon Ansetzbar 0 LE**

Projektnummer: **95/30/12**

Datum: **06/2012**

### Architektur- und Sachverständigenbüro Michael Kaiser

Büro Mitte: Freier-Gründer-Straße 83, 57234 Wilnsdorf-Wilden,  
Büro Süd: Landerhausener Weg 2, 83259 Schleching,

Tel.: 02739 / 89 13 67, Fax. 89 13 69  
Tel.: 08649 / 98 69 970



## Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern

Anlage zum Brandschutzkonzept

Umnutzung ehemalige KFZ-Halle der

Bundeswehr in Lager- + Abstellhalle

Bewertungsbereich: **Halle 24, Abt. 06 - 07**

## Feuerlöscher

Löschmitteleinheiten gesamt erforderlich 30 LE

davon durch Wandhydranten abgedeckt 0 LE

**Löschmitteleinheiten Feuerlöscher 30 LE**

Feuerlöscher Typ	Bezeichnung	LE je Stk	Σ LE	Anzahl Feuerlöscher
------------------	-------------	-----------	------	---------------------

**überwiegend verwendeter Feuerlöschertyp (Anzahl wird automatisch ermittelt)**

Pulver, PG 12	55 A, 233 B	15	30	<b>2</b> Stk
---------------	-------------	----	----	--------------

Zwischensumme LE überw. verwendeter Feuerlöschertyp 30

**weitere zu verwendende Feuerlöschertypen (Anzahl muss angegeben werden)**

---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk
---	---	0	0	<b>0</b> Stk

Zwischensumme LE weitere Feuerlöschertypen 0

<b>Feuerlöscher Gesamtanzahl geplante Geräte</b>	<b>2</b>	<b>Stk</b>
--------------------------------------------------	----------	------------

<b>Gesamtsumme LE der geplanten Feuerlöscher</b>	<b>30</b>	<b>LE</b>
--------------------------------------------------	-----------	-----------

Gesamtsumme LE durch Feuerlöscher erforderlich	30	LE
------------------------------------------------	----	----

Löschmitteleinheiten Defizit / Überschuss	<b>0</b>	LE
-------------------------------------------	----------	----

## Feuerlöscheranzahl ausreichend

30 LE	durch Feuerlöscher entspricht	100%	der insgesamt erf. LE
-------	-------------------------------	------	-----------------------

## keine Wandhydranten vorgesehen

0 LE	durch Wandhydranten entspricht	0%	der insgesamt erf. LE
------	--------------------------------	----	-----------------------

## Brandgefährdung mittel

Projektnummer: **95/30/12**

Datum: **06/2012**

## Architektur- und Sachverständigenbüro Michael Kaiser

Büro Mitte: Freier-Gründer-Straße 83, 57234 Wilnsdorf-Wilden,

Büro Süd: Landerhausener Weg 2, 83259 Schleching,

Tel.: 02739 / 89 13 67, Fax. 89 13 69

Tel.: 08649 / 98 69 970

