



Mittels Löschmitteleinheit (LE) ist es möglich die Leistungsfähigkeit (Rating) unterschiedlicher Feuerlöcherbauarten zu vergleichen und das Löschvermögen der Feuerlöcher zu addieren.

Die K.A.B.-Handfeuerlöcher erreichen folgende Löschmitteleinheiten (LE):

Grâce à l'unité d'agent extincteur (LE), il est possible de comparer les performances (Rating) de différents types d'extincteurs, et d'additionner les puissances minimales d'extinctions.

Les extincteurs portatifs K.A.B. atteignent les unités d'agent extincteur (LE) suivantes :

Tramite l'unità di agenti estinguenti (LE) è possibile paragonare la capacità di prestazione (Rating) di diversi estintori e aggiungere la capacità estinguente dell'estintore.

Gli estintori della K.A.B. hanno le seguenti unità di agenti estinguenti (LE):

Typ Type Tipo	Inhalt contenu Contenuto	Löschmittel Agent extincteur Agente estinguente	Brandklasse Classe de feu Classe fuoco	LE LE LE
P 2 Premium	2 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	4
P 6 Premium	6 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	10
P 9 Premium	9 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	12
P 12 Premium	12 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	15
P 6 Standard	6 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	9
P 9 Standard	9 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	12
P 12 Budget	12 kg	Pulver Poudre Polvere	ABCE	15
.....				
S 6 Design	6l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	6
S 2 Premium	2l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	1
S 6 Premium	6l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	6
S 9 Premium	9l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	9
S 6 Standard	6l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	4
S 9 Standard	9l	Schaum Mousse Schiuma	ABE	6
.....				
K 2 Premium	2 kg	Kohlendioxid Dioxyde de carbone Biossido di carbonio	BCE	2
K 5 Premium	5 kg	Kohlendioxid Dioxyde de carbone Biossido di carbonio	BCE	5
.....				
F 3 Budget	3l	Fettbrand Feu de graisse Grassi	A*B*EF	2
F 6 Standard	6l	Fettbrand Feu de graisse Grassi	A*B*EF	4

*Bedingt geeignet | Sous certain conditions | Adatto solo in parte



Die EN 3 unterteilt die Löschergeräte in die Leistungsklassen 1 bis 15 und die unten stehende Tabelle wiedergibt den Bedarf nach „LE“ aufgrund der Fläche und der Brandgefährdung. Sie können Ihren Bedarf somit selber berechnen/ entnehmen:

La norme EN 3 divise les extincteurs en classes de performance de 1 à 15 et le tableau ci-dessous donne le besoin selon le « LE », en fonction de la surface et du risque d'incendie. Vous pouvez ainsi évaluer vous-même votre besoin :

La norma EN 3 distingue gli estintori in classi di capacità estinguente da 1 a 15 e la tabella sottostante indica il fabbisogno di "LE" in base alla superficie e al pericolo di incendio. Così potete calcolare/stabilire da soli il Vostro fabbisogno:

Grundfläche m ² Surface au sol m ² Superficie complessiva m ²	Grundausrüstung Équipement de base Equipaggiamento di base	Erhöhte Brandgefährdung Risque élevé d'incendie Alto pericolo di incendio
50.....	LE 6.....	LE 18.....
100.....	LE 9.....	LE 27.....
200.....	LE 12.....	LE 36.....
300.....	LE 15.....	LE 45.....
400.....	LE 18.....	LE 54.....
500.....	LE 21.....	LE 63.....
600.....	LE 24.....	LE 72.....
700.....	LE 27.....	LE 81.....
800.....	LE 30.....	LE 90.....
900.....	LE 33.....	LE 99.....
1000.....	LE 36.....	LE 108.....
je weitere 250 au-delà, par 250 ogni 250 aggiunti:		
.....	LE +6.....	LE +18.....

Beispiel

Eine 200 m² grosse Arbeitswerkstätte mit erhöhter Brandgefährdung bedarf somit 36 Löschmitteleinheiten (LE). Diese LE können nun auf verschiedene Art und Weise abgedeckt werden z. B. mittels 4 Stück 6 l Schaumlöscher (Modell S 6 Premium) oder z. B. mittels 2 Stück 9 kg Pulverlöscher (Modell P 9 Premium) etc.

Unser Fachpersonal berät Sie hierzu gerne ausführlicher.

Exemple

Une surface d'atelier de 200 m², avec risque d'incendie élevé, nécessite 36 unités d'agent extincteur (LE). Ces LE peuvent ensuite être converties de différentes manières, par exemple avec 4 éléments de 6 litres de mousse (modèle S 6 Premium) ou avec 2 éléments de 9 kg de poudre (modèle P 9 Premium) etc.

Notre personnel spécialisé se fera un plaisir de vous apporter toutes les réponses à vos questions.

Esempio

Un'officina di 200 m² con un alto pericolo di incendio necessita di 36 unità di agente estinguente (LE). Queste LE possono essere coperte in più modi, per esempio con 4 estintori a schiuma da 6 l (modello S 6 Premium) oppure con 2 estintori a polvere da 9 kg (modello P 9 Premium) etc.

Il nostro personale specializzato Vi fornirà una consulenza dettagliata se lo vorrete.