Tabelle 2.4 Empfohlenes Löschwasserrückhaltevolumen

Lagerfläche innerhalb eines Brandabschnitts bzw. Brandbekämpfungsabschnitts [m²]	Empfohlenes Löschwasserrückhaltevolumen [m³] für Lager der VdS-Brandgefahrenklasse F2 bei Lagerdichten von 0,7 bis 1,2 t/m²			
	K1	K2	K3	K4
50	15	15	12	10
100	30	30	25	20
200	60	60	50	40
300	135	135	90	80
400	180	180	120	100
500	225	225	150	130
600	360	360	270	150
900	540	540	270	150
1.200	540	540	270	150
1.600	540	540	270	150
1.800	540	540	270	150
2.400	540	540	270	150
3.000	540	540	270	150
3.600	540*	540	270	150
4.000	540*	540	270	150

HINWEISE:

Bei einer Lagerdichte unter 0,7 t/m² sind die angegebenen Werte für den Löschwasserrückhalt mit dem Faktor 0,7 zu multiplizieren.
Bei einer Lagerdichte von mehr als 1,2 t/m² sind die angegebenen Werte für den Löschwasserrückhalt mit dem Faktor 2 zu multiplizieren.
Die Tabelle ist als Hilfestellung zu verstehen. Auf den Einzelfall bezogene Sonderbemessungen sachverständiger Personen können zu abweichenden Volumina führen.
(Zwischenwerte können linear interpoliert werden)

ERLÄUTERUNGEN:

K1 = öffentliche Feuerwehr ohne autom. Brandmeldeanlage (BMA);
K2 = öffentliche Feuerwehr und BMA;
K3 = Werkfeuerwehr und BMA;
K4 = öffentliche Feuerwehr oder Werkfeuerwehr und BMA mit automatischer Löschanlage
* = gemäß Abschnitt 6 der IndBauRL nicht zulässig (nur im Einzelfall nach Abschnitt 7)