

## Übersicht über Daten und wesentliche Teile der feuerwehrtechnischen Beladung von Löschfahrzeugen

© Landesfeuerwehrschule Baden-Württemberg Bearbeiter Adolf Fleck Stand Januar 2009

Typ	KLF	TSF	TSF-W	StLF 10/6	LF 8 <sup>1)</sup>	HLF 10/6	LF 10/6	LF 16 <sup>1)</sup>	LF 16/12 <sup>1)</sup>	HLF 20/16	TLF 16/25 <sup>1)</sup>	TLF 16/24 Tr	TLF 24/50 <sup>1)</sup>	TLF 20/40 (SL) <sup>3)</sup>		
Zulässige Gesamtmasse (Gesamtgew.) kg	3500	4000	7500 <sup>11)</sup>	7500	6000/9000	11000	7500/11000	9000/12000	12000/13500 <sup>7)</sup>	14000 <sup>7)</sup>	12000 <sup>7)</sup>	10500 <sup>7)</sup>	17000 <sup>7)</sup>	14000 (18000)		
Straßenantrieb (Str) / Allradantrieb (All)	Str / -	Str / -	Str / -	Str	Str / All	All	Str / All	Str / All	- / All	Str / All	Str / All	- / All	Str / All	All/(Str)		
Besatzung	1/5	1/5	1/5	1/5	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	1/5	1/2	1/2	1/2		
Feuerlöschkreiselpumpe, Heck / Front	-	-	PFPN10-1000	10/1000 H/M	8/8 F	10/1000 H	10/1000 H	16/8 H	16/8 H	10/2000 H	16/8 H	16/8 H	24/8 H	10/2000 H		
Zugrichtung mit maschinellm Antrieb, 50 kN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Schaum-Wasser-Werfer fest eingebaut														(1)/1		
Tragkraftspritze eingeschoben	TS 6/500	TS 8/8	s. o.	PFPN 10-1000 <sup>2)</sup>		PFPN 10-1000 <sup>2)</sup>	TS 8/8 <sup>2)</sup>	-	-	TS 8/8 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Löschwasservorrat (Liter)	400	-	500-750	600-1000	-	600-1200	600/1000 <sup>2)</sup>	1200/1600 <sup>2)</sup>	1200/1600	1600	2400	2400	4800	min. 4000		
Hitzeschutzkleidung Typ 2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2 <sup>2)</sup>	4	2	2	-(4 <sup>2)</sup> )		
Pressluftatmer	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2		
Fluchthauben	-	-	-	2	-	-	-	-	3 <sup>2)</sup>	4	-	-	-	-		
Schutzanzug mit PE-Beschichtung	-	-	-	-	-	-	-	-	3 <sup>2)</sup>	4 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Schnittschutzkleidung, Beinlinge / Latzhose	-	-	2 <sup>2)</sup>	2 <sup>2)</sup>	1/-	2	1 <sup>2)</sup>	1	1	2	-	1	1 <sup>2)</sup>	2		
Kübelspritze A 10	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	1		
Feuerlöscher, 6 kg / 12 kg	1 / -	1 / -	1 / -	1/-	- / 1	1/-	1 / -	- / 1	- / 1	2 / -	- / 1	- / 1	- / 1	2 / -		
Kohlendioxidlöscher 5 kg	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-(2)		
Feuerpatschen	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	2	2		
Schaumaustrüstung, Liter/Minute, 800/400/200	-	-	-/400 <sup>2)</sup> /-	-/400 <sup>2)</sup> /-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	-/400/-	2/1 <sup>2)</sup> /-	- (-/400/-)		
Schaummittelbehälter 20	-	-	6 <sup>2)</sup>	6 <sup>2)</sup>	3	6 <sup>10)</sup>	6 <sup>5)</sup>	6	6	6 <sup>5)6)</sup>	6	3	-	-(6)		
Schaummittelbehälter, fest eingebaut, Liter	-	-	-	-	-	DZA <sup>2)</sup>	-	-	-	-	-	-	500	-(500)		
CM-Strahlrohr / Hohlstrahlrohr	2 <sup>8)</sup>	3	3	3	3	3 <sup>8)</sup> /3	3 <sup>8)</sup>	3	3	3 <sup>8)</sup>	3	3	3	2 <sup>8)</sup>		
Druckschlauch, B 20-K/B 5-K	6 / 1	8 / -	10 / -	10(14 <sup>2)</sup> )/1	14 / 1	14/1	14/1	14/1	12/1	14/1	6/1	4/1	6/2	6/2		
Druckschlauch, C 42-15 K	6	6 / -	9	9	12	12	12	16	10	12	7	6	3	6		
Druckschlauch, C 42-15-K (für Schnellangriff) oder	2	-	2 <sup>12)</sup>	2 <sup>12)</sup>	-	2 (auch D-15-K)	2	-	-	2	-	-	-	2 <sup>2)</sup>		
Druckschlauch, S 28 bzw. S 32, 30 m oder	-	-	-	-	-	(1)	(1)	1	1	(1)	1	1	1	1 <sup>2)</sup>		
Druckschlauch, S 25, 50 m	-	-	-	-	-	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	1 <sup>2)</sup>		
Saugschlauch A-1500-K	-	4	4(6 <sup>2)</sup> )	4	6	4	4 / 6 <sup>2)</sup>	6	4 / 6 <sup>2)</sup>	4 / 6 <sup>2)</sup>	6	4 / 6 <sup>2)</sup>	6	4 <sup>2)</sup>		
3-tlg. Schiebleiter	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1	1	1	-	-	-	-		
Multifunktionsleiter						2 <sup>2)</sup>								2 <sup>2)</sup>		
Steckleiterteile	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2 <sup>2)</sup>	4 <sup>2)</sup>		
Klappleiter	-	-	-	-	-	-	-	1	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Hakenleiter	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		

## Übersicht über Daten und wesentliche Teile der feuerwehrtechnischen Beladung von Löschfahrzeugen

Typ	KLF	TSF	TSF-W	StLF 10/6	LF 8 <sup>1)</sup>	HLF 10/6 <sup>4)</sup>	LF 10/6	LF 16 <sup>1)</sup>	LF 16/12 <sup>1)</sup>	HLF 20/16	TLF 16/25 <sup>1)</sup>	TLF 16/24 Tr	TLF 24/50	TLF 20/40 (SL) <sup>9)</sup>		
Sprungtuch/ oder -polster	-	-	-	-	-	-	-	1 / -	1 / 1 <sup>2)</sup>	- / 1	-	-	-	-		
Krankentrage	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1 <sup>2)</sup>	-	-		
Verbandkasten / Beatmungsbeutel	-	-	1	1	1 / -	1/-	1 /	1 / -	1 / 1 <sup>2)</sup>	1 / 1 <sup>2)</sup>	1 / -	1	1 / -	1 / -		
Rettungstuch / Krankenhausdecke	-	-	1	1/1	-	1/1	- / 1	1 / 1	- / 1	1 / 1	1 <sup>2)</sup> / -	- / 1 <sup>2)</sup>	-	-		
Gerätesatz "Absturzsicherung"	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Verkehrswarngerät / Verkehrsleitkegel	-	-	- / 4	-/4	-	4/4	4 / 4	- / 5	- / 3 <sup>2)</sup>	4/4	-	-	- / 6	4 <sup>2)</sup> / 4		
Handsprechfunkgerät, 2 m-Bereich	3	3	4	4	2 <sup>2)</sup>	4	4	2	2	4	2	2 <sup>2)</sup>	2	2		
Flutlichtstrahler 1000 W / Stativ mind. 3,5 m	-	-	2 / 1 <sup>2)</sup>	2 <sup>2)</sup>	2 / 1 <sup>2)</sup>	2 <sup>2)</sup>	2 / 1 <sup>2)</sup>	2 / 1	2 / 1	2 / 1	-	-	-	-		
Leitungsroller 230 V	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1	2	2	-	-	-	-		
Lichtmast, fest / aufrichtbar	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup> / 1	1 / -	-	-	- / -	-		
Tauchpumpe TP 4/1	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1	1	1	-	-	-	-		
Stromerzeuger, 5 kVA	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1	1	1 (8kVA)	-	-	-	-		
Drahtseil 16 mm / Rundschnur ≥ 4000 kg	-	-	-	-	1 / -	-/1	- / 1	1 / -	1 / -	- / 1	1 / -	1 / -	1 / -	-/1		
Winde hydraulisch, 100 kN / 50 kN	-	-	-	-	- / 1	-	-	2 / -	-	-	-	-	-	-		
Luftheber LH 30 S	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-		
Druckkissen	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-		
Kombigerät (Spreizer/Schneidgerät) oder Spreizer SP	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	1	(1)	-	-	-	-		
Schneidgerät S	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	1	(1)	1	-	-	-	-		
Rettungszylinder	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	-	(1)	3	-	-	-	-		
Motorkettensäge	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	1	1 <sup>2)</sup>	1	1	1	-	1 <sup>2)</sup>	1	1		
Trennschleifmaschine, elektr.	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	1	1	1	-	-	1	-		
Säbelsäge elektrisch	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	1	-	-	-	-		
Wassersauger	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Werkzeugkasten, Feuerwehr/Elektrik/Schornstein	-	-	-	-	-	1/-	-	1 / 1 / 1	1 / 1 / 1	1 / 1 / 1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Überdrucklüfter	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	1	-	-	-	-		
Ex-Messgerät	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Gas-Messgerät mit Zubehör	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Strahlenschutz-Messgerät	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Öbindemittel, Sack bzw. Behälter	-	-	1	1	-	1	1	-	2	1	-	-	1 <sup>2)</sup>	-		
Wärmebildkamera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 <sup>2)</sup>	-	-	-	-		
Schachtabdeckung	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-		

1) Norm zurück gezogen

2) Zusatzbeladung auf Wunsch des Bestellers entsprechend Raum- u. Gewichtsreserve nach örtlichen Belangen

3) Gesamtmasse von 8000 kg bei Straßenantrieb zulässig

4) Normentwurf

5) mindestens jedoch für zehn Minuten Schaumeinsatz

8) Auf Wunsch des Bestellers können auch Hohlstrahlrohre anstelle der CM-Strahlrohre verwendet werden

9) Die Klammerwerte beziehen sich auf das TLF 20/40-SL (Sonderlöschmittel)

10) entfällt bei eingebauter Druckzumischanlage

6) entfallen bei fest eingebautem Schaummittelbehälter (200 Liter)

7) Mit Schreiben des Innenministeriums Baden-Württemberg vom 12.12.2001 Az.: 5-1503.0/23 dürfen nachfolgende Löschfahrzeuge abweichend der Norm bei Neuzulassung eine zulässige Gesamtmasse (kg) haben.

<input type="checkbox"/> TSF-W	7,5 t
<input type="checkbox"/> LF 10/6	11,0 t
<input type="checkbox"/> TLF 16/24-Tr	11,0 t
<input type="checkbox"/> HLF 20/16	14,5 t
<input type="checkbox"/> TLF 16/25	14,5 t
<input type="checkbox"/> TLF 24/50	18,0 t

11) Nach Norm 6300 kg

12) Auch andersartiger Schnellangriff möglich.

Die "Öffnung" soll insbesondere dadurch erfolgen, dass eine höhere zulässige Gesamtmasse den Gemeinden bei tatsächlichem Bedarf Gestaltungsspielraum für örtliche Belange ergibt.

- Beispiele:
- Automatikgetriebe und/oder höhere Motorleistungen
  - Vergrößerung der Löschmittelbehälter, zusätzliche Löscheinrichtungen, -anlagen
  - Zusatzbeladungen
  - Lichtmast

Stand: 12.09.2008