

ROSENBAUER ES — EuroSystem

TLF 20/40 Tanklöschfahrzeug gemäß DIN 14 530, Teil 21 und EN 1846



GRUNDSPEZIFIKATION / F060950

FAHRGESTELL:

- **Type:** MAN ME 14.28 4x4 BB, Radstand 3.900 mm
- **Motorleistung:** 206 kW (280 PS) / EURO 3
- **Getriebe:** Vollautomatik ZF 5 HP 590, mit Retarder

KABINE:

- **Besatzung:** 1 + 2 (Trupp)
- **Fahrerhaus:** Fahrerhaus (Fernfahrerhaus) mit Kippvorrichtung

AUFBAU:

Aufbauart:

- ROSENBAUER ES Kofferbau in Aluminium-Leichtbauweise, selbsttragende verwindungsfeste Aufbaustruktur. Berechnung mit FEM.
- ES Aufbaukonzept mit seitlich 3 Geräteraume in bombierter Ausführung. Heckklappe
- ES Tiefbauweise vor und hinter der Hinterachse, unter Berücksichtigung der erforderlichen Bodenfreiheit.
- Verschluss der seitlich, tiefgezogenen

Geräteraume mittels einer Klappen-Rollladen-Kombination.

Dach:

- Antirutschanstrich, Dachgalerie, Umfeldbeleuchtung Aufstiegsleiter

LÖSCHMITTEL:

- Wassertankinhalt: 4500 l
- Schaummitteltrank: 500 l

PUMPENANLAGE:

- **Pumpentyp:** ROSENBAUER N 30
- **Anordnung/Antriebsart:** Heckeinbau / Nebenabtrieb
- **Pumpenleistung:** 3000 l/min bei 10 bar (nach DIN EN 1028)

SCHNELLANGRIFFSEINRICHTUNG:

- ROSENBAUER-Normaldruckhaspel mit umlaufendem Ablaufenster geeignet für formfesten Druckschlauch
- DN 25/50 m bzw. S 28/30 m

SCHAUM - WASSERWEFER:

- ROSENBAUER RM 24, mit selbstansaugender Düse, wegschwenkbares Schwerschaumrohr mit Deflektor.
- Pump & Roll

WARN- UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG:

- 2 Rundumkennleuchten als Blitzleuchten
- 2 Blitzleuchten am Heck (In der Dachgalerie integriert)
- Dachbeleuchtung
- 24 Volt Spannungseinspeisung Fahrzeugbatterien
- Funkvorbereitung 12 V

TECHNISCHE DATEN:

- L x B x H: 7.700 x 2.500 x 3.300 mm
- zulässiges Gesamtgewicht: 14.500 kg

ZUSATZAUSSTATTUNG:

- Frontblitzleuchten
- Martinhornanlage
- Umfeldbeleuchtung in den seitlichen Aufbaublenden integriert als Halogenscheinwerfer
- pneumatisch ausfahrbarer Lichtmast 2 x 1000 W , ca. 5 m über Standfläche, Einzelschaltung
- Verkehrswarneinrichtung im Heck BL 600
- Dachboxen für entsprechende Wunschbeladung
- pneumatische Pumpenschaltung vom Heck aus
- Hygieneboard
- LCS - Steuerung der Pumpenanlage



ROSENBAUER Feuerwehrtechnik GmbH
14943 Luckenwalde, Rudolf-Breitscheid-Str. 79, Germany

Tel.: + 49 (0)3371 / 6905-0
Fax : + 49 (0)3371 / 6905-38
<http://www.rosenbauer.com>