

FLÜSSIGGAS-KESSELWAGEN FÜR LPG | GAS RAIL TANK CARS FOR LPG



Der Voluminöse | The voluminous | G47.117D

Technische Daten | technical details

Eigengewicht Tare weight	Ca. 33,3 t Approx. 33.3 t	Sicherheitseinrichtungen Safety equipment	• 25-t-Radsätze bei max. 22,5 t Radsatzlast • Ausrüstung mit ACS gegen Mehrpreis möglich • 25 t axles with max. axle load of 22.5 t • Optional anti climbing system (ACS) for an additional charge
Radsatzlast Axle load	22,5 t 22.5 t	Werkstoff Tank material	Normalstahl (P460NL2) Carbon steel (P460NL2)
Abstand äußere Radsätze Clearance: outer wheelsets	Ca. 13.900 mm Approx. 13,900 mm	Volumen Nominal volume	Ca. 117 m³ Approx. 117 m³
Kleinster Bogenhalbmesser Min. curve radius	35 m	Tankcode Tank code	P27BH
Bremse Brake	KE-GP 12" (1x Bgu)	Berechnungstemperatur Design temperature	-40°C/+50°C
Sohlenkategorie Brake block category	K-Sohle K brake block		
Puffer Buffer	Crashpuffer Crash buffer		



Optimiert für den Transport von LPG (Liquefied Petroleum Gas) in Westeuropa aufgrund idealer Ausnutzung des D-Rasters.

Bodenventile der Gas- und Flüssigphase werden hydraulisch betätigt.

Beschleunigung der Be- und Entladung kann durch Montage von Schnellkupplungen erzielt werden.

LüP = 18,0 m
Geeignet für 14-m-Gleiswagen.

Optimized for the transportation of LPG (Liquefied Petroleum Gas) in Western Europe thanks to excellent utilization of the D grid.

Bottom valves are operated hydraulically in the gas and liquid phases.

Charging/discharging can be accelerated by fitting quick couplings.

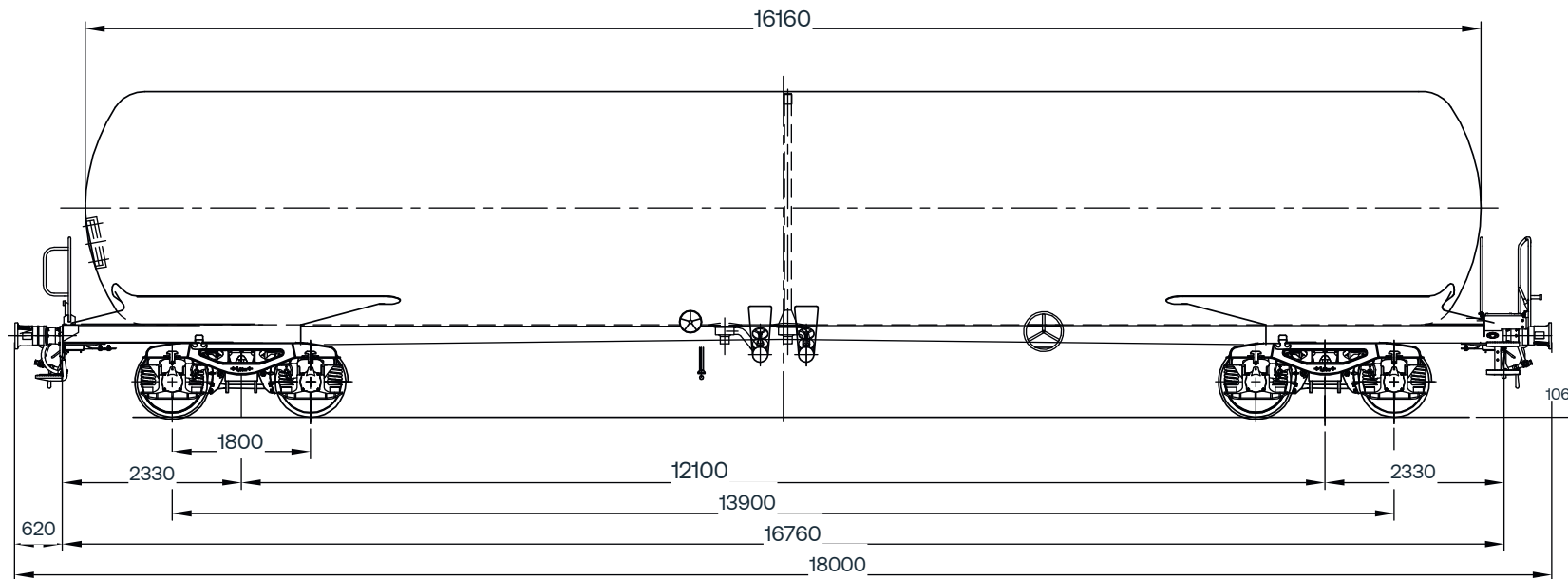
Length over buffers = 18.0 m
Suitable for 14 m wagon weighbridge.

VTG Rail Europe GmbH
Frankenstraße 10
D-20097 Hamburg

Telefon +49 40 2354-0
info@vtg.com
www.vtg.com

FLÜSSIGGAS-KESSELWAGEN FÜR LPG | GAS RAIL TANK CARS FOR LPG

Der Voluminöse | The voluminous | G47.117D



VTG Rail Europe GmbH
Frankenstraße 10
D-20097 Hamburg

Telefon +49 40 2354-0
info@vtg.com
www.vtg.com