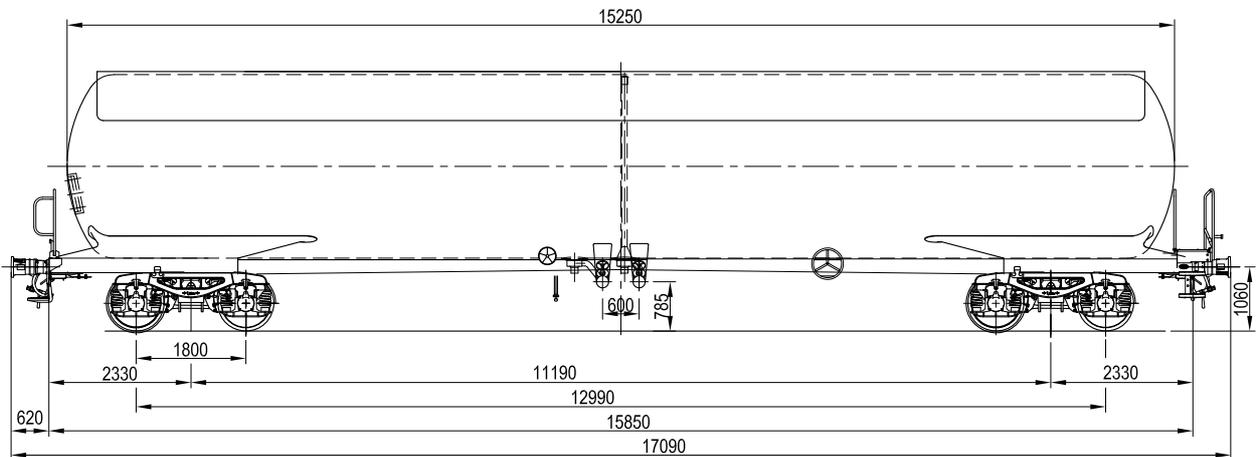




# 106 m<sup>3</sup> - Druckgas-Kesselwagen

VTG WAGEN  
TYP

## G86.106D



## TECHNISCHE DATEN

### 1. ALLGEMEINES

Eigengewicht	ca. 34,3 t	erstes Baujahr	2018
		Bremse	KE-GP 12"- K
		Vorbereitung für AK	
		Kleinsten Bogenhalbmesser	35 m
		Crash Puffer	400KJ
		UIC-Gattungskennzeichnung	Zags
		Handbremse	100% flurbedienbar

Lastgrenzen	A	B	C	D
	29,7 t	37,7 t	47,7 t	55,7 t
	120 00,0 t			

Radsatzlast 22,5 t  
Temperaturbereich (TSI) T1 -25 / +40°C

### 2. LAUFWERK

Drehgestell (1x Bgu) Y25 Lsd-K Schraubenfedern  
Radsätze 25,0 t

### 3. TANK

Tankvolumen, nominal	ca. 106 m <sup>3</sup>	Werkstoff	Feinkornbaustahl P400
Fassungsraum gem. RID	ca. 106 m <sup>3</sup>	Sonnenschutzdach	
Berechnungsdruck (RID)	2,6 MPa		
Prüf-Überdruck	-0,1 / +2,6 MPa		
Berechnungstemperatur	-40 / +50° C		
Tankcode	P 26 BH		

### 4. FÜLL- UND ENTLEREINRICHTUNG

#### Tanksohle

Flüssigphase:	WBG / VTG-BV, Schnellschluss, hydraulisch	(BV 28.5)	DN 80
	T-Stück		DN 80
Gasphase:	Auslaufarmatur (Schrägsitzventil)	(BV 28)	DN 80
	WBG / VTG-BV, Schnellschluss, hydraulisch	(BV 28.5)	DN 80
	T-Stück		DN 80
	Auslaufarmatur (Schrägsitzventil)	(BV 28)	DN 80
	mit Reduzierung		DN 80/50