wascosa

INNOVATIONEN

WASCOSA euro tank car®

ALLGEMEINES

Eigengewicht	ca. 24.0 Tonnen
Radsatzlast	22.5 Tonnen
Zulässiges Gesamtgewicht	90.0 Tonnen
Verkehrsgeschwindigkeit	leer 120 km/h, beladen 100 km/h

UNTERGESTELL

Länge über Puffer	17.00 m
Puffer	Kategorie A, Typ MINER
Drehgestell	Y25 Lsd1 (BA 628)
Radsätze	BA 004
Bremse	KE-GP 16", mit Umstellventil LB2
Zugeinrichtung	Keystone Typ 540.5

TANK

Tankwerkstoff	1.0570, S355J2G3, gem. EN 10025 TRT 042
Tankinhalt	95 m^3
Tankcode	L4BH
Berechnungsdruck (RID)	10 bar
Prüfdruck	4 bar
Betriebsdruck max.	3 bar
Explosionsstossfestigkeit (TRT 006)	8.7 bar
Berechnungsdruck	0.4 bar
Betriebsdruck des Tankes	– 20 °C / + 50 °C

FÜLL- UND ENTLEEREINRICHTUNG

Dom	4-Knebeldom DN 500
Bodenventil	BV 100 Typ Krombach (mechanisch)
Seitenventil	DN 100 Typ ADLER FA1 Spezial

GASPENDELSYSTEM *

Belüftungsventil	BLV 100 Typ Koch/Kiel (mechanisch)
Sicherheitsklappe	DN 80, SV38 Typ Krombach
Trockenkupplung	Civacon 4" mit Deckel
Vaterkupplung	Elaflex 3" mit Deckel
Vaterkupplung	Elaflex 2" mit Deckel
Anschluss	DN 80 / 2" mit Deckel

* Geistiges Eigentum der Wascosa, durch Patente geschützt.

WASCOSA AG
Werftestrasse 4 · 6005 Luzern · Schweiz

T +41 41 727 67 67 · F +41 41 727 67 77
info@wascosa.ch · www.wascosa.ch