

Schüttgutwagen Falns⁴



Hauptdaten

Lastgrenzen:

	A	B1	B2	C	D2	D3/ D4	
S	39,3	42,8	47,3	55,3	61,3	65,3	***
120	00,0						

Eigengewicht: ca. 24,7 t
R_{min}: 75 m
Intern. Verwendg.: TEN CW/G2
Zul. Radsatzlast: 22,5 t
Länge über Puffer: 13.500 mm
Rampenwinkel
(R=150m): 2,5°
Ladevolumen: 93 m³
Länge der
Ladeöffnung: 12.720 mm
Breite der
Ladeöffnung: 1.854 mm
Klappenlänge: 5.080 mm
Sattelneigung: 49°

Laufwerk

Y25Ls1(K)
Messkreisdurchm.: 920 mm
Radsatzbauart: BA 314 (25t)
Achslagerbauart: BA 386
Radsatzfederung: Schraubenfeder, 2-stufig

Bremse

Bauart: KE-GP-A 12"
Bremssohlenbauart: Jurid 816 M
Lastabbremung: MAX 60 t/kontinuierl. autom.
Handbremse (100 %): auf Bühne
Luftbehälter: 125 l

Zug- und Stoßeinrichtung

Puffer : Kat.A 590 kN/105 mm
Pufferteller-
abmessungen: 340 x 450 mm
Zugeinrichtung: verstärkt/135 t

Ausrüstung

Innenbeschichtung: ohne
Pneumatische Betätigung aller 4 seitlichen
Entladeklappen (2 + 2 oder 4) über Drucktaster

Option

Innenbeschichtung „Dickschicht“
GPS-Modul

Bemerkungen

Zul. Korngröße: ≥1mm
Zul. Auftautemperatur: max. 70° C
TSI-Zulassung
Prallblech auf Sattel
Edelstahlkante unten am Sattel

Ladegut

Kohle, Erze und nässeunempfindliche Schüttgüter

Schüttgutwagen Falns⁴

Anlage zum Typenblatt

