

Vagon Rils-z



Vagon Rils-z opremljen je s brzo pokretnim, složivim i nepromočivim krovom, namjenjen je prvenstveno za prijevoz roba koje moraju biti zaštićene od vlage i za sve druge terete koji se mogu prevoziti pri otvorenom krovu.

Krov je jedinstvena cjelina sa stranicama vagona, izrađen od nosača cerade koji su vođeni na kotačićima po vodilici uzduž vagona i cerade, koja je vodonepropusna, crvene boje RAL 3020 i natpisom bijele boje RAL 9016.

Vagon se odlikuje jednostavnošću rukovanja kroz:

- opsluživanje jednog čovjeka
- laganu pokretljivost
- centralno zabavljanje

Osiguranje tereta od pomicanja ostvaruje se preko prstenova za povezivanje ugrađenim u čelima, podu i podužnim nosačima vagona

Tehnički podaci

Širina kolosijeka:	1435 mm
Promjer kruga kotrljanja:	920 mm
Duljina tovarjenja:	18660 mm
Širina tovarjenja:	2660 mm
Površina tovarjenja:	50,2 m ²
Visina poda od GRT:	1265 mm
Visina vagona:	4280 mm
Broj osovina:	4
Tip okretnog postolja:	Y 25 CsB
Razmak centralnih svornjaka:	14860 mm
Duljina preko odbojnika:	19900 mm
Vlastita masa vagona:	27000 kg
Korisni utovarni prostor:	95 m ³
Nosivost:	53 t

Vlačni uređaj

Vlačni uređaj je čelnog tipa prema UIC 520 i 521 sa elastomerskom oprugom St-9-2, kukom od 1000 kN i kvačilom 850 kN.

Odbojni uređaj

Vagon je opremljen sa četiri odbojnika klase A (30 KJ) prema UIC 526 i 527-1 sa elastomerskom oprugom.

Kočna oprema

Vagon je opremljen ručnom i zračnom kočnicom. Zračna kočnica tipa K-GP-16" je automatska i usklađena s UIC 540 - 545.

Bojanje i natpisi

Vagon je obojan (RAL 8012) i označen prema propisima UIC, RIV i zahtjevima HŽ-a.