



Falns-x

Typennummer 6636

Dieser Wagen der Bauart Falns-x ist ein offener Güterwagen der Sonderbauart, der für Transporte von Schüttgut (Kohle, Schlacke) geeignet ist. Der Wagen besitzt 4 Seitenklappen, die auch elektronisch geöffnet werden können. Ein Antriebsvierkant 30 mm ist vorhanden.

Technische Daten* / Technical data*

Achsstand / <i>Wheel base</i>	—
Länge über Puffer / <i>Length over buffers</i>	12.540 mm
Eigengewicht / <i>Own weight</i>	24.000 - 27.000 kg
Ladelänge / <i>Loading length</i>	—
Ladebreite / <i>Loading width</i>	—
Ladehöhe / <i>Loading height</i>	4.000 mm
Ladehöhe / <i>Loading height</i>	—
Ladefläche / <i>Loading area</i>	—
Laderaum / <i>Loading space</i>	75,0 m ³

Streckenklasse / Line section class

	A	B1	B2	C2	C3	C4	D2	D3	D4
s	37,0	37,0	46,5	54,5	56,5	56,5	54,5	64,5	64,5

* Die Zahlen in diesem technischen Datenblatt sind Richtwerte. Leichte Abweichungen sind möglich. Genaue Angaben sind der jeweiligen Wagenanschrift zu entnehmen.

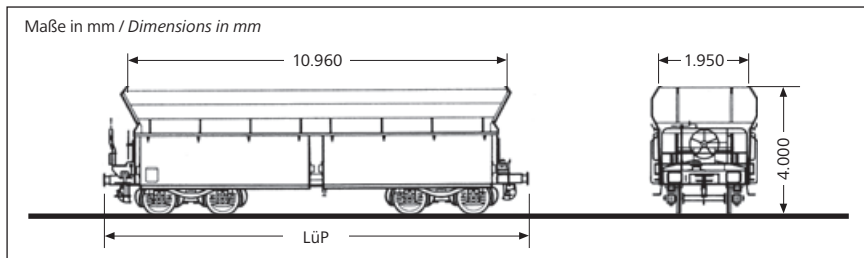
* *The figures in this technical datasheet are guidance values. Minor deviations are possible. For more detailed information, refer to the respective wagon specifications.*

Falns-x

Falns-x

Type number 6636

This Falns-x car is an open freight car in special design which is suitable for transporting bulk goods (coal, slag). The car has four side flaps that can also be opened electronically. A 30 mm square drive is available.



Gattungszeichen / Type reference	Falns-x										
Typennummer / Type number	6636										
Achsenanzahl / Number of axles	4										
Achsstand, Drehzapfenabstand / Wheel base, distance between bogie pins	m 7,50										
max. Länge über Puffer / Max. length over buffers = LüP	m 12,54										
Eigengewicht / Own weight	t 24,60 ¹⁾										
Streckenklasse / Line section class		A	B1	B2	C2	C3	C4	D2	D3	D4	
Lastgrenze / Load limit	t	s	37,0	46,5	54,5	56,5	54,5	64,5	64,5	**	
Ladelänge / Loading length = L	m -										
Ladebreite / Loading width = B	m -										
Seitenwandhöhe / Lateral panel height = H	m -										
Rungenhöhe / Stanchion height = H1	m -										
Ladefläche / Loading area	m ² -										
Laderaum / Loading space	m ³ 75,00										
Fußbodenhöhe über SO / Floor height above top of rail	m -										
Besonderheiten / Special characteristics	Sattelwagen, Seitenentleerung Öffnen der Klappen mittels externem elektromotorischen Antrieb Lichte Ladeöffnung: 10,96 x 1,95 m										
Unterkanten der – festen Sattelbleche	990 mm										
über Schienenoberkante	kleinster befahrbarer Gleisbogenradius 35 m										
	¹⁾ Im Zuge von Erhaltungsarbeiten ergibt sich ein Eigengewicht zwischen 24 und 27 t. Dadurch ergeben sich auch Abweichungen gegenüber dem Lastgrenzenraster (– 1,5 bis + 1 t).										