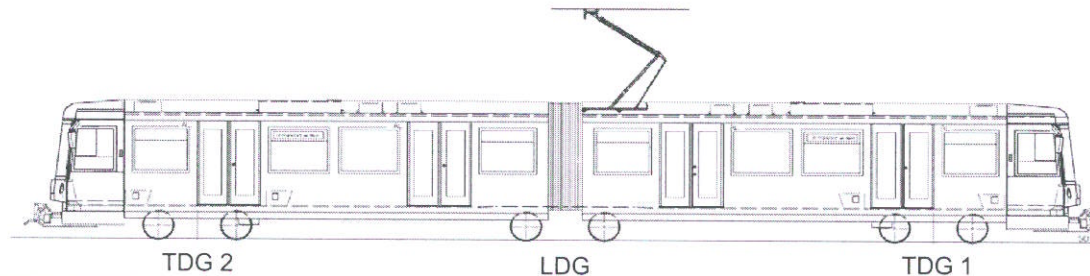


Anlage 9

- Achslastverteilung U5-25
- Achslastverteilung U5-50

RSH M6

Angebot U5-25 vorläufige Lastverteilung



Benennung	Triebdrehgestell 2		Jacobs-(Lauf)-Drehgestell		Triebdrehgestell 1		Fahrzeug- gewicht [kN]	Fahrzeug- masse [t]	Adhäsions- gewicht [%]
	Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]		Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]		Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]				
	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]			
Eigenlast (VDV 152)	73,6		53,0		73,6				
	63,3	63,3	45,7	45,7	63,3	63,3	344,6	35,2	73,5
Betriebslast (VDV 152)	75,1		52,8		76,1				
	64,0	64,0	45,6	45,6	64,6	64,6	348,4	35,6	73,8
Zweidrittellast (VDV 152)	113,8		112,7		114,9				
	83,4	83,4	75,5	75,5	84,0	84,0	485,7	49,6	68,9
Höchstlast (VDV 152)	133,9		142,6		135,0				
	93,4	93,4	90,5	90,5	94,0	94,0	555,9	56,7	67,4
Radsatzlast [t]	9,53	9,53	9,23	9,23	9,58	9,58			

max. Achslast 9,6t

Fahrtrichtung:

Aufstandskraft auf Drehgestell:

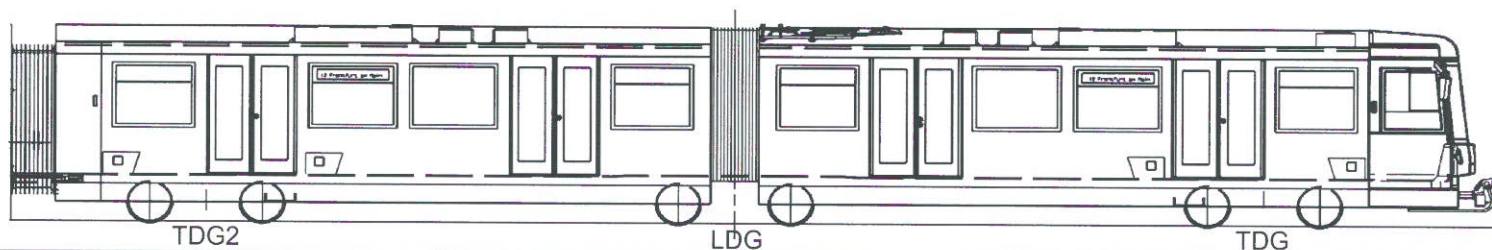
Radsatzlast:

von links nach rechts

Kraft auf das Drehgestell (Wiege in der DG-Masse enthalten)

In den beiden Radaufstandspunkten eines Radsatzes auf die Schiene wirkende Kraft

Angebot U5-50 vorläufige Lastverteilung



Benennung	Triebdrehgestell 2		Jacobs-(Lauf)-Drehgestell		Triebdrehgestell 1		Fahrzeug- gewicht [kN]	Fahrzeug- masse [t]	Adhäsions- gewicht [%]
	Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]		Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]		Aufstandskraft auf Drehgestell [kN]				
	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]	Radsatzlast [kN]			
Eigenlast (VDV 152)	63,1		55,4		73,6				
	58,0	58,0	46,9	46,9	63,3	63,3	336,5	34,3	72,1
Betriebslast (VDV 152)	64,4		55,2		76,1				
	58,7	58,7	46,8	46,8	64,6	64,6	340,2	34,7	72,5
Zweidrittellast (VDV 152)	110,5		113,5		114,9				
	81,8	81,8	75,9	75,9	84,0	84,0	483,3	49,3	68,6
Höchstlast (VDV 152)	134,3		142,6		135,0				
	93,6	93,6	90,5	90,5	94,0	94,0	556,3	56,8	67,5
Radsatzlast [t]	9,55	9,55	9,23	9,23	9,58	9,58			

max. Achslast 9,6t

Fahrtrichtung:

von links nach rechts

Aufstandskraft auf Drehgestell:

Kraft auf das Drehgestell (Wiege in der DG-Masse enthalten)

Radsatzlast:

In den beiden Radaufstandspunkten eines Radsatzes auf die Schiene wirkende Kraft