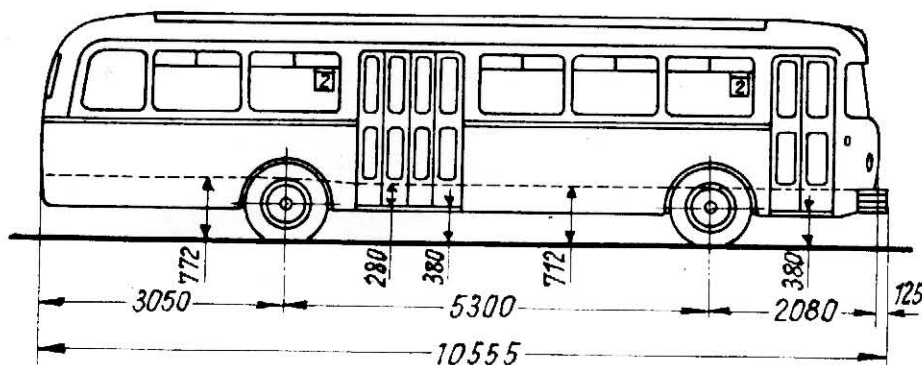


Büssing Zweiachs. Eindecker

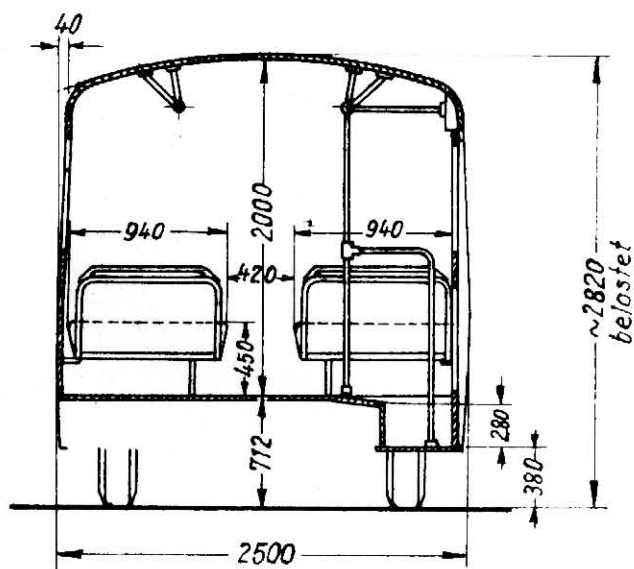
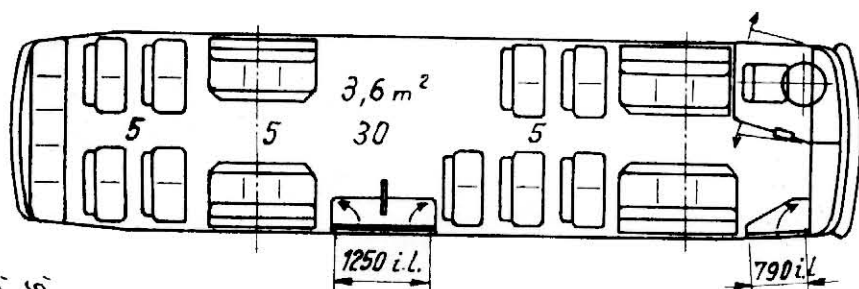
Fahrgestell, selbsttragend mit Unterflurmotor

Bü E 2 U
59/60

Sammlung www.berliner-verkehrsseiten.de



M. 1:100



545, 546, 547, 548,
549, 550, 551, 552,
553, 554,
555, 556, 557, 558, 559, 560,
561, 562, 563, 564, 565, 566,
567, 568, 569, 570, 571.



Aus dem Archiv der
Berliner Verkehrsseiten

Wagen Nr	555-571	545-554	
Wagenbestand	Okt. 59	Dez. 60	
	17	10	
Kraftstoff	Art	Diesel	
	Verbrauch	27 l	
	Vorrat	130 l	
Höchstgeschwindigkeit km/h	68,8		
Fahrbereich			

Hersteller des Fahrgestelles	—		
Fahrgestelltyp	selbsttragend		
Baujahr	1958		

Bereifung	Größe	9,00-20 eHD
	Durchmesser	1021
	Rollradius dyn.	488

Spurweite	vorn 1840 hinten 1765
-----------	-----------------------

Wendekreis	22,73 m
------------	---------

Motor Typ: U5	Hersteller	Büssing
	Brems PS	110 bei 2400 U/min
	Zylinderzahl	6
	Bohrung mm	96
	Hub mm	125
	Hubvolumen l	5,43

Kupplung	—	
----------	---	--

Getriebe	Typ 145 D2 Diwabus	
	Rückwärtsgang	1,27
	1. Gang =	} 1,08
	2. Gang =	
3. Gang =		

Diwabus Wandler-Getriebe	1,08	6,33
--------------------------	------	------

Hinterachsuntersetzung	5,86	
------------------------	------	--

Lichtmaschine	Bosch LJ/GGL 600/24, 1300/48
---------------	------------------------------

Batterie	12 V; 135 Ah	DIN 72 311
----------	--------------	------------

Anlasser	4 PS BNG 4/24, CLS 165
----------	------------------------

Motorenöl (l)	Motor m. Filter	13,-
	Einspritzpumpe	-19
	Zentralschmierung	—
	Gesamt	13,19

Getriebeöl (l)	Wechselgetriebe	10,-
	Hinterachse	6,-
	Lenkgehäuse	1,4
	Gesamt	17,4

Kühlwasser (l)	Motor mit Leitung	15
	Kühler m. Ventil	20
	Getriebe m. Leitung	5
	Gesamt	40

Leergewicht (kg)	Vorderachse	2965
	Hinterachse	3435
	Gesamt	6400

Betriebsgew. (kg)	Vorderachse	4325
	Hinterachse	7335
	Gesamt	11660

Wagengewicht je Fahrgast	80
--------------------------	----

Fahrgestellgew (betriebsf.)	—
-----------------------------	---

Aufbaugewicht	—
---------------	---

Handbremse	wirkt auf das Getriebe
------------	------------------------

Fußbremse	Druckl. Zweikn. 07dr.	Druckl. Zyl. 07dr. Zyl.
	wirkt auf 4 Räder	Radzyl. vorn 44,45 ϕ , hinten 50,8 ϕ

Fahrgäste einschl. Schaffner	Unterdeck	Innen	Sitzplätze	35
			Stehplätze	45
	Oberdeck	Plattform	Stehplätze	—
			Sitzplätze	—
	Gesamt			80