

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

LT - 31 (Schulbus)

ZUSÄTZLICHE KARTE Eli

(Motor: DW/55 kW)

CH 2854 43

Kleinbus

V W

Hersteller

VOLKSWAGENWERK AG, D-3180 Wolfsburg / ERD

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette "281"
vor Fahrgestellnummer "WV2...28..."

Herstellerplakette

rechts, oben an der Schlosssäule der Beifahrertüre

Fahrgestellnummer

rechts, vorn seitlich am Längsträger, über Vorderachse

Motarkennzeichen

"DW" links, seitlich Mitte am Zylinderblock

Hauptimporteureur

A M A G, Automobil- und Motoren AG, 5116 Schinznach-Bad

Geprüftes Fahrzeug

Prototyp

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 4

Lenkung

mechanisch

Getriebe

mechanisch synchronisiert

Anzahl Gänge

5 Achsantrieb Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, v+sch-h-IB,
Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder
Bremskraftregler stufenlos lastabhängig auf ER

Hilfsbremse

1. + 2. Kreis der Betriebsbremse

Feststellbremse

mechanisch, IB, wirkend auf Hinterräder

Dauerbremse

2-Kreis-Kontrolle

Niveau od. Druckdiff. mit komb. Kontrollampe

Karosserie

Schulbus

Anzahl Türen

4 Geschw. Messer km/h

Sicherheitsgurten

v Ar4m (E) / B (E) h

Unterlegkeil

Rückspiegel links und rechts

Diebstahlsicherung

-

Anzahl Plätze

t +) v 2 oder 3 M h

Masse

innen aussen 4840 Achsabstand 2500 /

Länge

2020 Doppelachse v h

Breite

2150 Spurweite v h 1750 h 1720

Höhe

1100 Spurweite v - -

Überhang

v h 1240 h - -

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Spurkreis l 11100 r 10800

a.W. mit Trittbrett hinten, Länge = 5010 mm

Motor

Marke

V W Typ D W

Bauart

Reihe Takte 4

Treibstoff

D Laga vorn

Kühlung

Wasser Anzahl Zylinder 6

Bohrung

76,5 Hub 86,4

Hubraum

2782 Steuer-PS 12,13

Leistungs-kW

55 (DIN) bei U/min 4300

Lärm-Standmessung

75,5 dBA bei U/min 3225

Schalldämpfer

1 Topf, "073 119" (750 x Ø 171 mm) *

Abgesprüfung

Bacharach 5,0

Entstörung

-

Gewichte

vorn hinten total

Leergewicht

1050 745 1795

Nutzlast

410 880 1290

Fabrikgarantie

1460 1625 3085

Reifengrösse

195 R 14 C 195 R 14 C 3200

Ply/bar

8 / 3,25 8 / 4,5

Tragkraft

1560 1860

für V max

130 130

Felgen

6 J x 14 Stahl

Gar Anhängelast gebremst/ungebremst

mech. Getriebe autom. Getriebe

Garantiertes Gesamtzuggewicht

2000 / 750

Geprüfte Anhängelast

1795

Garantierte Dachlast

100

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

120 km/h

gemessen km/h bei U/min Motor Zapfwelle

Ausrüstung	§)
Fernlichter	CR (E) oder HCR (E)
Abblendlichter	CR (E) oder HCR (E)
Standlichter	A (E) in CR/HCR (E)
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungslinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v - s h I (E)
Markierlichter	v s h
Nebelschlusslichter	B (E) oder f (e) auf Wunsch
Zusätzliche Lichter	v B (E) auf Wunsch
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/ separat
Scheibenwischer	2/ Blatt
Warmvorrichtungen	1/ Hella 002 952 / CH 5 0201 CB mit Waschanlage oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Kleinbus		
Marke und Typ	VW	LT - 31	
Typenscheinnummer	CH	2854	43
Karosserie	Schulbus		
Plätze	total	+)	vorn 2 oder 3
Leergewicht	1795	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	12,13
Gesamtgewicht	3200	Hubraum	2382

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

- *) Lärmdämpfung : je eine Absorptionswanne unter Motor und Getriebe
- +) Anzahl Plätze : 2 oder 3 Erwachsene + 27 Kinder
- §) Ausrüstung : Notausstiege = Seiten- und Hecktüre + 1 Seitenfenster, entspr. Kennzeichnung, Hammer bei Fenster, Platzzahltafel bei der Hersteller-Plakette oder am Armaturenbrett

Eintrag Fahrzeugausweis : Code 124 (sofern vorhanden)

20) Kleinbus

V W

L T - 3 1
Motor: DW/55 kW
Schulbus

2854 43

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 22.08.86 in Wolfsburg - Sta/jak

Emissionswerte 01.10.86 erfüllt

Schalldämpfer : 1 Topf, 750x220x175 "073 119 B"

Lärmdämpfung : durchgehende Wanne unter Motor und Getriebe bis zum
Zwischenlager der Kardanwelle

Eidg. Typenprüfstelle

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) I-A

(H) Vorbeifahrt; dB/A

(J) Standmessung
dB/A min-1

(R) Bemerkungen

DW

m5

4,10-4,88

77,5

71,0 3225

ab

Abgasemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) I-A

Emissionen in g/km

(K) CO

(L) HC

(M) NO

(N) Leerlauf
CO min-1

ATG-Nummer

Rauchemissionen

(E) Motortyp

(O) nach BAV Anhang 3

(O+P) nach ECE-24

b = bei min-1
b = bei min-1
b = bei min-1

k = 0,70 bei 4300 min-1
k = 0,75 bei 3354 min-1
k = 0,90 bei 2408 min-1

k = 0,75 bei 3827 min-1
k = 0,80 bei 2881 min-1
k = 0,95 bei 1935 min-1

DW

(S) Bacharach 3,0

Einspritzpumpe Bosch

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen

Kleinbus

V W

L T - diverse

CH 2854 43

S A M M E L K A R T E

I

ist den Typenscheinen CH 2854 39 - 46 beizulegen.

Typenüberprüfung vom 27.11.- 02.12.83 in Wolfsburg - Sta/Ad

Lenkung : mechanisch, auf Wunsch mit hydraulischer Lenkhilfe.

A Art des Fahrzeugs Genre du véhicule 20) Kleinbus Minibus	B Fabrikmarke Marque de fabrication V. W	C Typ Modell Type Modèle L T - 31 (Schulbus / bus scolaire)	D Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No 2854 43
--	---	---	---

EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982
 FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions

Geräuschemissionen / Emissions du bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min-1	R Bemerkungen Remarques
DW	m 5	4,88	78,5	75,5 3225	ab)
DW	m 5	4,10-4,88	x	75,5 3225	ab)

Rauchemission nach ECE 24 bzw. EG-Richtlinie
Emission de fumée selon ECE 24 resp. directive CEE

oder
ou

BOSCH-Schwärzungszahl
Degré de noircissement

Motortyp / Type du moteur: DW

Einspritzpumpe Pompe d'injection: BOSCH	0			P			0				
	k= 1,60	bei/à	4300	min-1	k= 1,30	bei/à	3827	min-1	b=	bei/à	min-1
	k= 1,40	"	3354	"	k= 1,00	"	2881	"	b=	"	"
	k= 1,10	"	2408	"	k= 1,40	"	1935	"	b=	"	"
	BACHARACH = 5,0										

Motortyp / Type du moteur:

Einspritzpumpe Pompe d'injection:	k=	bei/à	min-1	k=	bei/à	min-1	b=	bei/à	min-1
	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	BACHARACH =								

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen
compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du

Datum / date: 26.11.82

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE
Typenprüfstelle Service d'homologation