



Europäische Gemeinschaft
Bundesrepublik Deutschland
Zulassungsbescheinigung Teil II

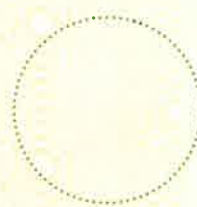


(Fahrzeugbrief)

Свидетелството за регистрация - Част II / Permiso de circulación, Parte II / Osvedčeni o registraci - Část II / Registreringsattest, Del II / Registerimistunnistus, Osa II / Αδειά κυκλοφορίας/Προτοπολητικό έγγραφος, Μέρος II / Registration certificate, Part II / Certificat d'immatriculation, Partie II / Prometna dozvola II / Carta di circolazione, Parte II / Registrācijas apliecība, II. daļa / Registrācijas liudojimas, II dalis / Forgalmi engedély, II. Rész / Certificat ta' Registrazzjoni, It-II Parti / Kentekenbewijs, Deel II / Dowód Rejestracyjny, Część II / Certificado de matrícula, Parte II / Certificat de înmatriculare, Partea II / Osvedčenie o evidencii, Část' II / Prometno dovoljenje, Del II / Rekisteröintitodistus, Osa II / Registreringsbeviset, Del II

Diese Bescheinigung n i c h t im Fahrzeug aufbewahren!

A	liches Kennzeichen	AA RO2210				
B	n der Erstzulassung shirzeug	08.04.2022	(1) Anzahl der Vorhalter	0	(1) Anzahl der Vorhalter	
C	oder Firmenname	Howden Axial Fans GmbH				
C	me(n)					
C	ift zum Zeitpunkt stellung der nigung	Habsburgerstraße 7 73432 Aalen				
C	Der Inhaber der Zulassungsbescheinigung wird nicht als Eigentümer des Fahrzeugs ausgewiesen.					
I		08.04.2022		Datum		



← Nur zur Nutzung des Sicherheitscodes
im internetbasierten Zulassungsver-
fahren freilegen. Dokument nur
unbeschädigt gültig.

G J 084566

(Nummer der Zulassungsbescheinigung)



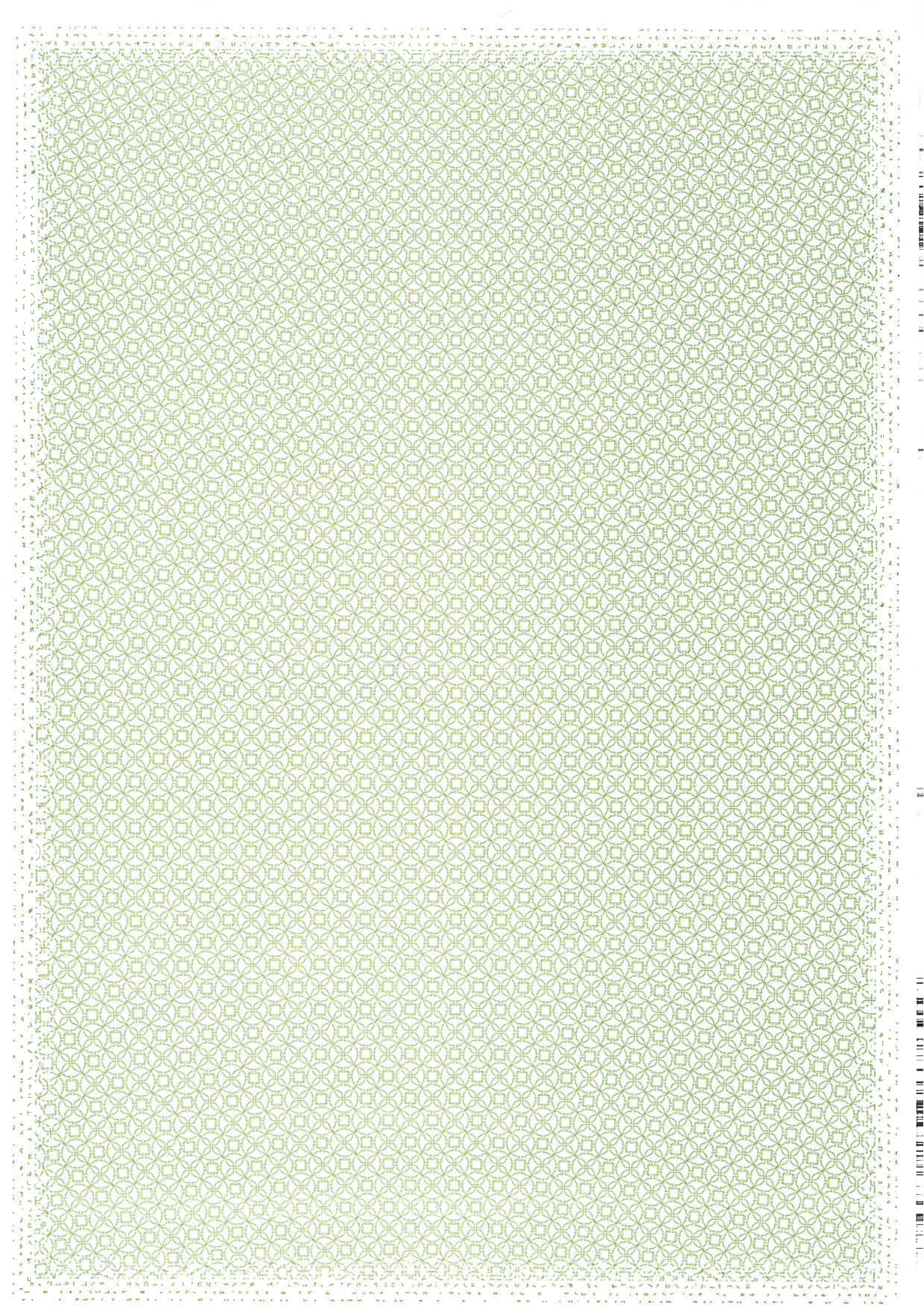
(Fahrzeug-Identifizierungsnummer als Barcode)

D.1	Marke	Audi	(23) Raum für interne Vermerke des Herstellers	
	Typ	B8	2022 001019 8WDCUY DEU420 COC JA	
D.2	Variante	A2DTPAQ1	00000000 LDK308 34894 AL 142	
	Version	QD7AD7CJ003RT071E18S54BIBEM1CD1	181 GK	
D.3	Handelsbezeichnung(en)	A4 Avant		
(2)	Hersteller-Kurzbezeichnung	AUDI		
(2.1)	Code zu (2)	0588	(2.2) Code zu D.2 mit Prüfziffer	BWH003167
E	Fahrzeug-Identifizierungs- nummer	WAUZZZF42NA036590	(3) Prüfer für die Fahrzeug- Identifizierung	1
J	Fahrzeugklasse	M1	(4) Art des Aufbaus	AC
(5)	Bezeichnung der Fahrzeug- klasse und des Aufbaus	Fz.z.Pers.bef.b. 8 Spl. Kombilimousine	(24) Diese Bescheinigung wurde für das nebenstehend beschriebene Fahr- zeug ausgegeben durch (Zulassungsbehörde bzw. Genehmigungsinhaber):	
R	Farbe des Fahrzeugs	WEISS	(11) Code zu R	0
P.1	Hubraum in cm ³	1968	P.2 P.4	Neiervleistung in kW Neiervleistung bei min ⁻¹
P.3	Kraftstoffart oder Energiequelle	Hybr.Diesel/E	(10) Code zu P.3	0010
K	Nummer der EG-Typ- genehmigung oder ABE	e1*2001/116*0430*84	(6) Datum zu K	27.10.2021
(17)	Merkmal zur Betriebs- erlaubnis	K	Datum: Unterschrift:	
(25)	Zusätzliche Vermerke der Zulassungsbehörde:	M. Duesmann		

Howden, HdtH

(maschinenlesbare Nummer der Zulassungsbescheinigung)





CO₂-Emissionen / Kraftstoffverbrauch / Stromverbrauch:
Alle Antriebsarten außer reinen Elektrofahrzeugen (falls zutreffend):

NEFZ-Werte	CO ₂ -Emissionen			Kraftstoffverbrauch [l/100km]		
	Benzin/ Diesel [g/km]	Gas: CNG/LPG [g/km]	sonstige [g/km]	Benzin/ Diesel [l]	Gas: CNG/LPG [m ³] / [l]	sonstige [l]
Innerorts	149	---	---	5.7	---	---
Außerorts	115	---	---	4.4	---	---
Kombiniert	127	---	---	4.8	---	---
Gewichtet, kombiniert	---	---	---	---	---	---

Abweichungsfaktor (falls zutreffend):

Differenzierungsfaktor (falls zutreffend):

Reine Elektrofahrzeuge und extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge (falls zutreffend):
Stromverbrauch (gewichtet, kombiniert) [Wh/km]:

Elektrische Reichweite [km]:

Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet: ja

3.1. Allgemeiner Code der Ökoinnovation(en): e13 33 37

3.2. Gesamteinsparungen von CO₂-Emissionen durch die Ökoinnovationen

3.2.1. NEFZ-Einsparungen (falls zutreffend) 3.2.2. WLTP-Einsparungen (falls zutreffend)

Benzin/Diesel [g/km]:	---	Benzin/Diesel [g/km]:	1.99
Gas (CNG/LPG) [g/km]:	---	Gas (CNG/LPG) [g/km]:	---
Sonstige [g/km]:	---	Sonstige [g/km]:	---

Alle Antriebsarten außer reinen Elektrofahrzeugen (falls zutreffend)

CO ₂ -Emissionen			Kraftstoffverbrauch [l/100km]		
Benzin/ Diesel [g/km]	Gas: CNG/LPG [g/km]	sonstige [g/km]	Benzin/ Diesel [l]	Gas: CNG/LPG [m ³] / [l]	sonstige [l]
Niedrig	184	---	7.0	---	---
Mittel	150	---	5.7	---	---
Hoch	130	---	5.0	---	---
Extra hoch	156	---	6.0	---	---
Kombiniert	151	---	5.7	---	---
Gewichtet, kombiniert	---	---	---	---	---

5.1. Reine Elektrofahrzeuge (falls zutreffend)
Stromverbrauch [Wh/km]:

Elektrische Reichweite [km]:

Elektrische Reichweite innerorts [km]:

Elektrische Reichweite innerorts (EAER city) [km]:

Elektrische Reichweite innerorts (EAER city) [km]:

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung

Bezeichnung gemäß Anhang II Abschnitt 5:

52. Anmerkungen:

NO.30: A1 max 1575#NO.30: A2 max 1568#NO.16.2.: mit Anhänger Achse 2: +80 kg##
NO 35.: alt. zu Pos35 mit abw. Werten zu Pos49: #225/50 R17 94Y#7 5JX17 ET38; #2
45/40 R18 93Y#8 0JX18 ET40; #225/45 R18 95H M+S#7 5JX18 ET39; #225/50 R17 98V M+
S#7 5JX17 ET38; #225/50 R17 98H M+S#7 0JX17 ET42; #245/40 R18 97V M+S#8, 0JX18 ET
40; #

EG - Übereinstimmungsbescheinigung

Vollständige Fahrzeuge

Der Unterzeichner bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug

0.1. Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers):

0.2. Typ:

Variante:

Version:

0.2.1. Handelsbezeichnung:

0.2.3.1. Kennung der Interpolationsfamilie:

0.2.3.2. Kennung der ATCT-Familie:

0.2.3.3. Kennung der PEMS-Familie:

0.2.3.4. Kennung der Fahrwiderstandsfamilie:

0.2.3.5. Kennung der Familie periodischer Regenerierung:

0.2.3.7. Kennung der Verdunstungsprüfungsfamilie:

0.4. Fahrzeugklasse:

0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers:

0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder:

Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer:

0.9. Firmenname und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers:

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer:

0.11. Herstellungsdatum des Fahrzeuges:

- mit dem in der folgenden Genehmigung beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt:
e1*2001/116*0430*84 erteilt am 2021-10-27
- zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in Mitgliedstaaten mit Rechtsmetrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät und metrische Einheiten für den Kilometerzähler verwendet werden, zugelassen werden kann.

Ingolstadt 2022-03-16

Markus Duesmann
Vorsitzender des Vorstands



Interne Herstellerdaten

DEU420 B 34894 R11 ZBT II wurde erstellt
BW40031670riginal
LDK3081812021 001019 00000000
WUAZZZF42NA036590
HSN:0588
00348



1. Anzahl der Achsen/Räder: 2 / 4
3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage): 2, Achse 1/2
Gegenseitige Verbindung der Antriebsachsen: Kardanwelle

3.1. Angabe, ob das Fahrzeug nicht-automatisiert / vollautomatisiert/vollautomatisiert ist: nicht automatisiert

4. Radstand [mm]: 2829

4.1. Achsabstand [mm]: 2829

5. Länge [mm]: 4766

6. Breite [mm]: 1847

7. Höhe [mm]: 1446

13. Masse in fahrbereitem Zustand [kg]: 1700

13.2. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs [kg]: 1800

16. Technisch zulässige Höchstmassen: 2230

16.1. Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand [kg]: 2230

16.2. Technisch zulässige maximale Masse je Achse (1/2.) [kg]: 1120 / 1220

16.4. Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination [kg]: 4030

18. Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines Deichselanhängers [kg]: -----

18.1. Zentralachsanhängers [kg]: 1800

18.3. Ungebremsen Anhänger [kg]: 750

18.4. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt [kg]: 80

19. Hersteller des Motors: AUDI AG

20. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor: DTP

22. Arbeitsweise: Selbstzündung / 4-Takt

23. Reiner Elektrobetrieb: nein

23.1. Art des [Elektro-]Hybridfahrzeugs: NOVC-HEV

24. Anzahl und Anordnung der Zylinder: 4; in Reihe

25. Hubraum [cm³]: 1968

26. Kraftstoff: Diesel/Hybrid

26.1. Einstoffmotor / bivalenter Antrieb / Flexuelmotor / Zweistoffmotor: Fzg. mit Einstoffbetrieb

26.2. Typ des Zweistoffmotors: -----

27. Höchstleistung: 150.00 bei 3800

27.1. Höchste Nutzleistung [kW bei min⁻¹] (Verbrennungsmotor): 1.25

27.3. Höchste Nutzleistung [kW] (Elektromotor): -----

27.4. Höchste 30-Minuten-Leistung [kW] (Elektromotor): -----

28. Getriebe (Typ): automatisch

28.1. Gang: -----

28.1. Übersetzungsverhältnisse: -----

28.1.2. Übersetzung des Achsgetriebes: -----

28.1.2. Gesamtübersetzung: -----

29. Höchstgeschwindigkeit [km/h]: 236

30. Spurweite Achse 1/2 [mm]: 1565 / 1558

35. Angebrachte Reifen / Felgen / Energieeffizienzkategorie / Reifenklasse zur Bestimmung der CO₂-Emissionen: 245/40 R18 93Y / 8,0JX18 ET40 / D / C1

Achse 1: 245/40 R18 93Y / 8,0JX18 ET40 / D / C1

Achse 2: -----

36. Anhänger-Bremsanschlüsse: AC

38. Code des Aufbaus: WEISS

40. Farbe des Fahrzeugs: -----

41. Anzahl und Anordnung der Türen: 4 / links 2, rechts 2

42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrerplatz): 5

42.1. Sitz(e), der (die) nur zur Verwendung bei stehendem Fahrzeug bestimmt ist (sind): -----

42.3. Anzahl der für Rollstuhlfahrer zugänglichen Sitzplätze: -----

46. Geräuschpegel: 70.40 bei 3150

Standgeräusch [dB(A)]: 68.00

Fahrgeräusch [dB(A)]: EURO 6 AP

Abgasnorm: -----

47. Parameter für die Emissionsmessung von Wind: 1870

47.1. Prüfmasse [kg]: -----

47.1.1. Querschnittsfläche [m²]: -----

47.1.2. Straßenlastkoeffizienten: -----

47.1.3. f₀ [N] / f₁ [N/(km/h)] / f₂ [N/(km/h)²]:

f₀ (47.1.3.0.)	f₁ (47.1.3.1.)	f₂ (47.1.3.2.)
195.3	0.350	0.03400

47.2. Fahrzeugklasse: 3b

47.2.1. Fahrgzeugklasse: -----

47.2.2. Miniatursierungsfaktor (fasc): nein

47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit: 715/2007*2018/1832AP

48. Abgasemissionen: 1.2. Prüfverfahren: Typ I (NEFZ-Mittelwerte, WLTP-Höchstwerte) [mg/km] / WHSC (EURO VI) [mg/kWh]

	CO	THC	NMHC	NOx	THC+NOx	NH3 [ppm]	Partikel	Partikel #
Benzin/	53.9	---	---	23.5	35.5	---	0.5500	0.09E11
Diesel	---	---	---	---	---	---	---	---
Gas	---	---	---	---	---	---	---	---
andere	---	---	---	---	---	---	---	---

2.2. Prüfverfahren: WHTC (EURO VI) [mg/kWh]

	CO	THC	NMHC	CH4	NOx	NH3 [ppm]	Partikel	Partikel #
Benzin/	---	---	---	---	---	---	---	---
Diesel	---	---	---	---	---	---	---	---
Gas	---	---	---	---	---	---	---	---
andere	---	---	---	---	---	---	---	---

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten) [m⁻¹]: 0.01

48.2. Ggf. angegebene höchste RDE-Werte: NOx [mg/km] Partikelzahl mit Exponent [# / km]

Vollständige RDE-Fahrt: 80.0 6.00 E11

Innerstädtische RDE-Fahrt: 80.0 6.00 E11