VW Arteon Sicherungskasten Belegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: https://sicherungsbelegung.de/vw/arteon

VW Arteon ist ein seit 2017 produziertes Auto. Es gehört zur oberen Mittelklasse (E-Segment). Der Arteon ist der Nachfolger des CC-Modells. Es ist damit das Flaggschiffprodukt des Wolfsburger Unternehmens. Der Name ist kein Zufall, er ist eine Kombination aus den Wörtern *Art* und *eon,* also art und einer Anspielung auf Phideon (auf dem chinesischen Markt erhältliches VW-Modell).

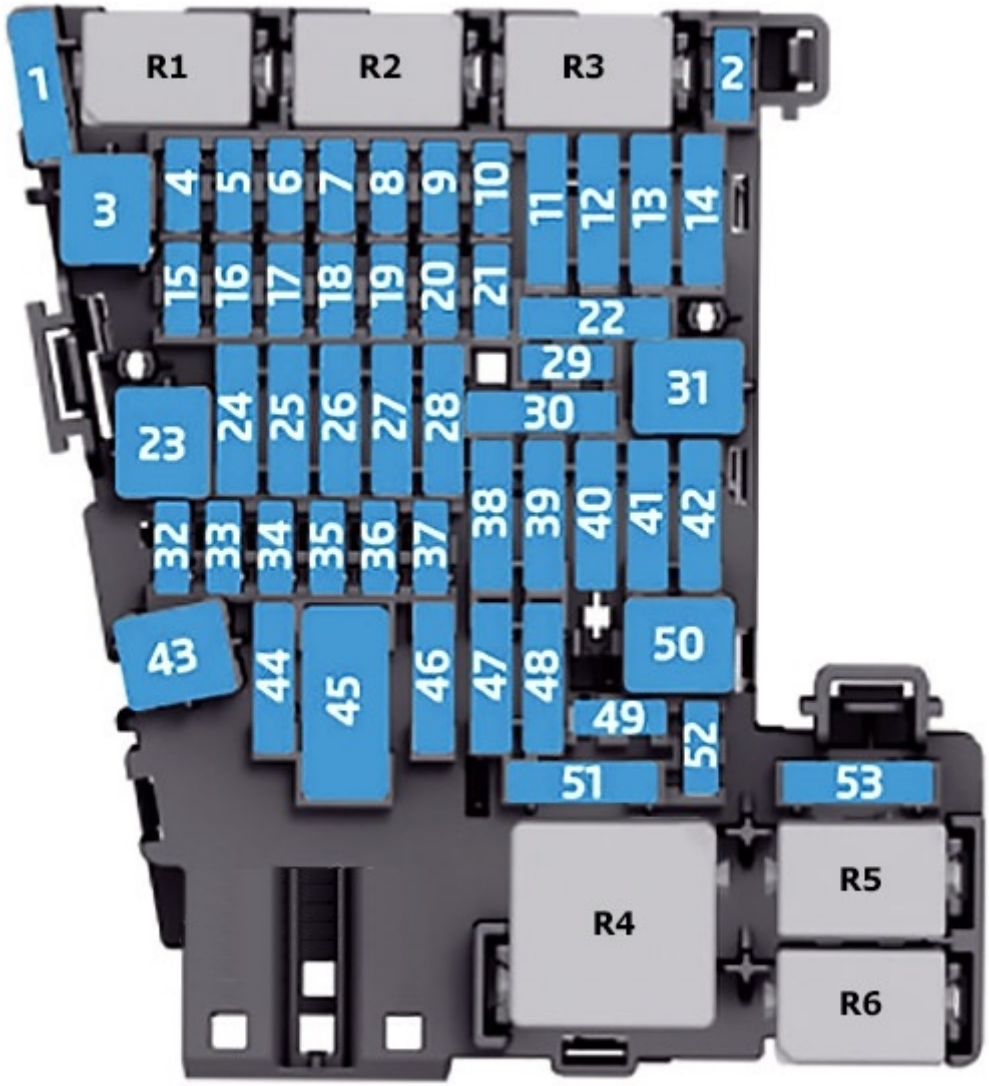
© 2026 Sicherungsbelegung.de

„“

Produktionsjahr: 2017, 2018, 2019.

Die Sicherung des Zigarettenanzünders (Steckdose) beim Volkswagen Arteon (2017-2019) ist Sicherung 12 im Sicherungskasten

Das Schema des Sicherungskastens



Belegung der Sicherungen und Relais im Fahrgastraum

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
1	30A	Steuergerät für Reduktionsmittelheizung -J891-
2	10 A.	Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-
3	–	–
4	7,5 A / 10 A.	Alarmhupe -H12-
5	5A /7,5A	Diagnose-Interface für Datenbus -J533-
6	5A /7,5A	Schalthebel -E313-

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
7	10 A.	Heizungs- und Klimaanlagensteuerung -EX21-;Bedien- und Anzeigegerät für Fondklimaanlage -E265-; Fernbedienungsempfänger für Kühlmittelzusatzheizung -R149-; Relais für Heckscheibenheizung -J9-; Analoguhr -Y-; Steuergerät für Reifendruckkontrollsystem -J502-.
8	7,5 A / 10 A.	Drehlichtschalter -EX1-;Taster für elektromechanische Feststellbremse -E538-; Regen- und Lichtsensor -G397-; Diagnosestecker -U31-; Sensor für Diebstahlwarnanlage -G578-; Hintergrundbeleuchtung links -L181-; Hintergrundbeleuchtung rechts -L182-; Innenbeleuchtung vorn -WX1-; Sensor für Diebstahlwarnanlage -G578-; Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregulierung -J745-; Türkonturleuchte vorn links -L251-; Türmarkierungsleuchte hinten links -L253-; Türumrissleuchte vorn rechts -L252-; Türmarkierungsleuchte hinten rechts -L254-.
9	5A /7,5A	Steuergerät für Lenksäulenelektronik -J527-
10	7,5 A / 10 A.	Steuergerät für Infoanzeige vorn, Bedieneinheit -J685-;Steuergerät für Head-up-Display -J898-.
11	40A	Bordnetzsteuergerät -J519-
12	20A	Steuergerät 1 für Informationselektronik -J794-;Steuergerät für Navigationssystem -J856-1).
13	25A	Sicherheitsgurt vorn links -NX10-
14	40A	Steuergerät für Frischluftgebläse -J126-
15	10 A.	Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung -J764-
16	7,5A	Zweiwege-Signalverstärker für Mobiltelefone / DiensteDatenübertragung -J984-USB-Ladebuchse 1 -U37- Aufbewahrungsbox mit Mobiltelefonschnittstelle -R265- USB-Hub -R293-
17	7,5A	Instrumententafeleinsatz -KX2-;Fordern Sie das Steuergerät für Hilfsmodul und die Kommunikationseinheit -J949- an.

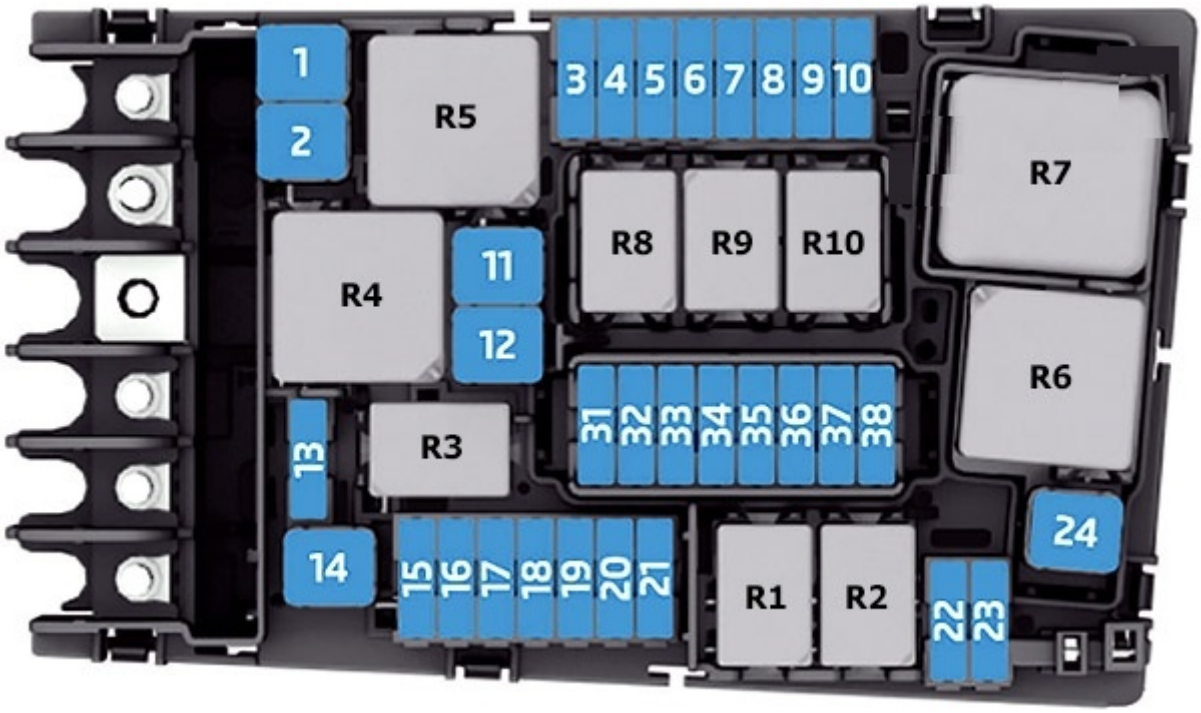
Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
18	7,5A	Steuergerät für Kamera oben -J928-;Griff für hintere Abdeckung -EX37-; Rückfahrkamera oben -R246-.
19	7,5A	Schnittstelle für Eingabe- und Inbetriebnahmesystem -J965-
20	7,5 A /10 A /15 A.	Relais für Reduktionsmittel-Dosieranlage -J963-;Unterdruckpumpenrelais -J318-.
21	15A	Steuergerät für Allradantrieb -J492-
22	15A	Steuergerät für Anhängererkennung -J345-
23	20A /30A	Steuergerät für Schiebedachverstellung -J245-
24	40A	Bordnetzsteuergerät -J519-
25	30A	Steuergerät für Fahrertür -J386-Steuergerät für Fahrertür hinten -J926-
26	30A	Bordnetzsteuergerät -J519-
27	30A	Bordnetzsteuergerät -J519-
28	25A	Steuergerät für Anhängererkennung -J345-
29	5A	Relais für Fernstartsystem -J471-
30	10 A.	Relais für Fernstartsystem -J471-
31	30A	Steuergerät für Heckabdeckung -J605-
32	10 A.	Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme -R242-;Adaptiver Geschwindigkeitsregler -J428-; Steuergerät für Einparkhilfe -J446-; Steuergerät für Spurwechselassistent -J769-; Steuergerät 2 für Spurwechselassistent -J770-.
33	5A /7,5A	Airbagsteuergerät -J234-
34	7,5A	Innenspiegel -EX5-Relais für Steckdosen -J807- Schalter für Rückfahrlicht -F4- Drucksensor für Kältemittelkreislauf -G805- Luftqualitätssensor -G238- Mittleres Schaltermodul im Armaturenbrett -EX22- Schaltermodul 1 in der Mittelkonsole -EX23- Steuergerät für Materialsound -J869- Taster für elektromechanische Feststellbremse -E538-
35	7,5 /10A	Diagnoseanschluss -U31-

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
36	5A /7,5A	Scheinwerfer vorne rechts -MX2-
37	5A /7,5A	Scheinwerfer vorne links -MX1-
38	25A	Steuergerät für Anhängererkennung -J345-
39	30A	Türsteuergerät Beifahrerseite -J387-Türsteuergerät für Beifahrerseite -J927-
40	20A	12-V-Steckdose -U5-12-V-Steckdose 2 -U18- 12-V-Steckdose 3 -U19-
41	25A	Sicherheitsgurt vorn rechts -NX11-
42	40A	Bordnetzsteuergerät -J519-
43	40A	Steuergerät für digitales Audiopaket -J525-
44	15A	Steuergerät für Anhängererkennung -J345-
45	15A	Steuergerät für Fahrersitzverstellung -J810-Lüfter 1 Sitzkissen vorn links -V514- Lüfter 1 Sitzlehne vorn links -V512-
46	30A	DC/AC-Wandler mit Steckdose, 12 V – 230 V -U13-
47	–	–
48	–	–
49	5A /7,5A	Geber für Kupplungsposition -G476-Starterrelais 1 -J906- Starterrelais 2 -J907-
50	40A	Heckklappensteuergerät -J605-
51	25A	Bedien- und Anzeigeeinheit für Fondklimaanlage -E265-
52	15A	Steuergerät für elektronisch gesteuerte Dämpfung -J250-
53	30A	Relais für Heckscheibenheizung -J9-
Relais:		
R1		Relais für Reduktionsmittel-Dosieranlage -J963-
R2		–
R3		–
R4		Spannungsversorgungsrelais Klemme 15 -J329-
R5		Relais für Heckscheibenheizung -J9-
R6		Relais für Steckdosen -J807-

Im Sicherungskastenhalter befinden sich außerdem folgende Sicherungen:

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
A	15A	Steuergerät für Sitzverstellung vorn rechts -EX34-;Frontairbag-Lüfter rechter Sitz 1 -V518-; Lüfter für Vordersitze rechter Sitz 1 -V516-;
B	5A	Relais für Fernstartsystem -J471-
C.	7,5A	USB-Ladebuchse 1 -U37-
R1		Relais für Fernstartsystem -J471-

Sicherungskasten im Motorraum



Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
1	25A	ABS-Steuergerät -J104-
2	40A /60A	ABS-Steuergerät -J104-;ABS-Hydraulikpumpe -V64-.
3	15A 30A	Motorsteuergerät -J623-

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
4	5A /7,5A /10 A	Kühlerlüfter -VX57-Relais für hohe Heizleistung -J360- Relais für geringe Heizleistung -J359- Öldruckregelventil -N428- Umluftventil für Turbolader -N249- Ventil für Saugrohrklappe -N316- Steuerventil für Kolbenkühldüse -N522- Ölstands- und Öltemperatursensor -G266- Turbinenumschaltventil -N529- Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten -J757-
5	10 A.	Regelventil für Kraftstoffdruck -N276-Ventil für Kraftstoffdosierung -N290- Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten -J757- Turbinenumschaltventil -N529-
6	5A /7,5A	Bremslichtschalter -F-
7	7,5 A /10 A /15 A.	Pumpe für Ladeluftkühlung -V188-Getriebekühlmittelventil -N488- Absperrventil für Kühlmittel -N82- Zusatzpumpe für Heizung -V488- Kühlmittelventil an Zylinderkopf -N489- Öldruckregelventil -N428- Leckageerkennung für Kraftstofftanksteuergerät -J909-
8	15A	Lambdasonde 1 vor dem Katalysator -GX10-Lambdasonde 1 nach Katalysator -GX7- Steuergerät für NOx-Transmitter -GX30- Steuergerät für NOx-Geber 2 -J881-
9	5A /10A	Steuergerät für Abgasklappe -J883-Abgasklappensteuerung 2 -J945- Steuergerät für Glühzeitautomatik -J179- Heizelement für Kurbelgehäuseentlüftung -N79- Luftmassenmesser -G70- Zusatzpumpe für Heizung -V488- Magnetventil 1 für Aktivkohlefilter -N80- Die Steuerventilwelle jeder Ventilsteuerung des Auslassventils -N318- 1 Ventil 1 für Nockenwellenverstellung -N205-
10	15A / 20A	Steuergerät für Kraftstoffpumpe -J538-

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
elf	40A / 50A	Zusatzluftheizelement -Z35-
12	40A	Zusatzluftheizelement -Z35-
13	30A	Zusatzhydraulikpumpe 1 für Getriebeöl -V475-
14	40A	Relais für beheizbare Windschutzscheibe -J47-
15	15A	Hupenrelais -J413-
16	20A	Relais für Stromversorgung der Motorkomponente -J757-
17	7,5A	Motorsteuergerät -J623-;ABS-Steuergerät -J104-; Relais für beheizbare Windschutzscheibe -J47-.
18	5A/7,5A	Steuergerät für Batterieüberwachung -J367-;Diagnose-Interface für Datenbus -J533-.
19	30A	Steuergerät für Wischermotor -J400-
20	10 A.	Alarmhupe -H12-
21	30A	Relais 2 für beheizbare Windschutzscheibe -J611-
22	5A/7,5A	Motorsteuergerät -J623-
23	30A	Anlasser -B-
24	40A	Zusatzluftheizelement -Z35-
31	–	–
32	–	–
33	30A	Relais 2 für beheizbare Windschutzscheibe -J611-
34	30A	Relais 2 für beheizbare Windschutzscheibe -J611-
35	30A	Steuergerät für Wischermotor -J400-
36	–	–
37	30A	Steuergerät für Standheizung -J364-
38	–	–
Relais:		
R1		Starterrelais 1 -J906-
R2		Starterrelais 2 -J907-
R3		Hupenrelais -J413-
R4		Relais für hohe Heizleistung -J360-
R5		Hauptrelais -J271- (Benzin);Spannungsversorgungsrelais Klemme 30 -J317- (Diesel).

© 2026 Sicherungsbelegung.de

Nummer	Ampere [A]	Beschreibung
R6		Steuergerät für Glühzeitautomatik -J179- (Benzin).
R7		Relais für geringe Heizleistung -J359- (Diesel)
R8		Stromversorgungsrelais für Motorkomponenten -J757- (2,0 l-Ottomotor)
R9		Relais für beheizbare Windschutzscheibe -J47-
R1		Relais 2 für beheizbare Windschutzscheibe -J611-

© 2026 Sicherungsbelegung.de