

Renault Laguna 2 Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

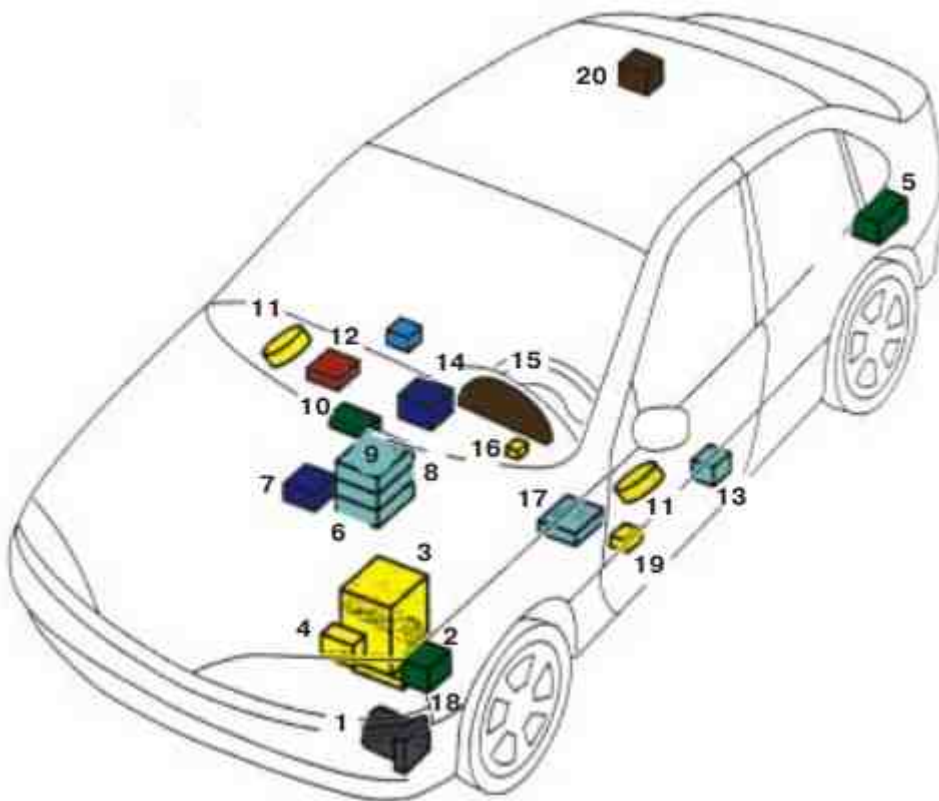
Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/renault/laguna-2>

Der Renault Laguna der 2. Generation wurde in den Jahren 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 und 2007 hergestellt. In dieser Zeit wurde das Auto einem Facelift unterzogen: Der Kühlergrill wurde leicht verändert, außerdem wurden Handling und Sicherheit verbessert. In diesem Artikel finden Sie Informationen zur Position aller elektronischen Steuergeräte sowie eine Beschreibung der Blöcke mit Sicherungen und Relais für ein Renault Laguna-Auto der 2. Generation mit Diagrammen und Fotos.



Renault Laguna 2 Sicherungskasten im Innenraum

Planen



Bezeichnung

1. Computer-ABS und dynamische Stabilisierungssysteme
2. Kraftstoffeinspritzcomputer
3. Akkumulatorbatterie
4. Automatikgetriebecontroller
5. CD-Wechsler
6. Renault-Kartenleser
7. Zentrale Schalteinheit
8. Klimaanlagecomputer
9. Radio- und Navigationsgeräte
10. Zentrale Anzeige
11. Fenstersteuergerät
12. Computer-Sprachsynthesizer
13. Seitenaufprallsensor
14. Airbag-Computer
15. Schalttafel
16. Lenkradschlosscomputer

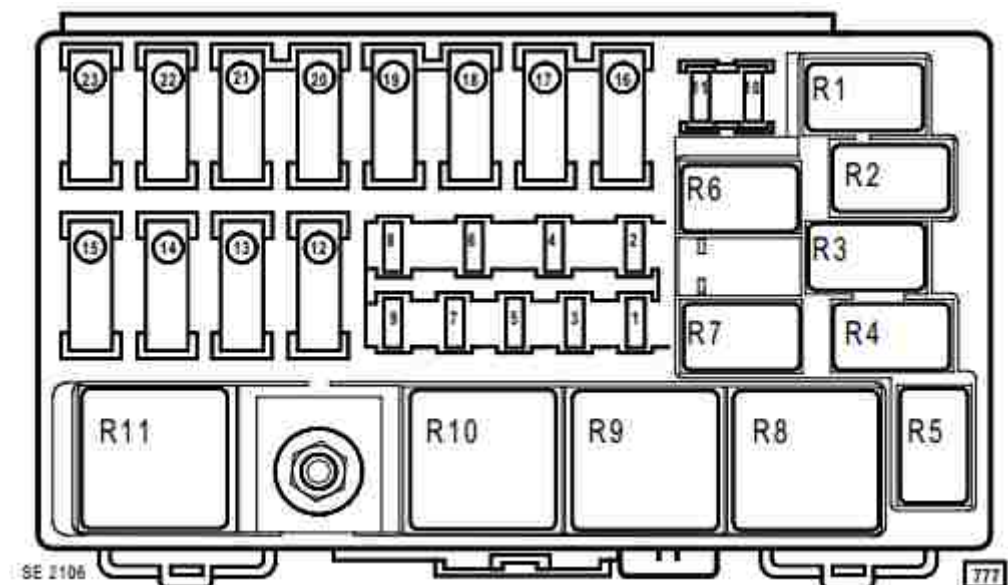
17. Zentraler Block des Salons
18. Batterie-Warnlicht-Korrektor
19. Speichercomputer für die Fahrersitzposition
20. Einparkhilfecomputer

Renault Laguna 2 Sicherungskasten im Motorraum Belegung

Die Haupteinheit im Motorraum befindet sich neben der Batterie.



Planen



Dekodierung

Leistungsschalter

1	(7,5A) Automatikgetriebe
2	—
3	(30A) Motorsteuerung
4	(5A/15A) Automatikgetriebe
5	(30A) Bremskraftverstärker-Unterdruckpumpenrelais (F4Rt)
6	(10A) Motorsteuerung
7	—
8	—
9	(20A) Klimaanlage
10	(20A/30A) Antiblockiersystem/Stabilitätskontrolle
11	(20A/30A) Hupe(n)
12	—
13	(70A) Kühlmittelheizungen – falls vorhanden
14	(70A) Kühlmittelheizungen – falls vorhanden
15	(60A) Steuerung des Kühlgebläsemotors
16	(40A) Scheinwerferwaschanlage, Heckscheibenheizung, Multifunktionssteuergerät
17	(40A) Antiblockiersystem/Stabilitätskontrolle
18	(70A) Kombischalter, Tagfahrlichtanlage, Multifunktionssteuergerät
19	(70A) Heizung/Klimaanlage, Multifunktionssteuergerät
20	(60A) Batteriestrom-Kontrollrelais (einige Modelle), Kombischalter (einige Modelle), Tagfahrlicht, Multifunktionssteuergerät
21	(60A) Elektrisch verstellbare Sitze, Multifunktionssteuergerät, Sicherungs-/Relaiskasten, Mittelkonsole, Schiebedach
22	(80A) Beheizte Windschutzscheibe (einige Modelle)
23	(60A) Scheibenwischer, elektrische Feststellbremse

Relaisoption 1

1. Kühlmittelheizungsrelais
2. Kühlgebläsemotor-Relais (ohne Klimaanlage)
3. Wird nicht benutzt
4. Wird nicht benutzt
5. Relais der Unterdruckpumpe des Bremskraftverstärkers
6. Kraftstoffpumpenrelais
7. Relais für Dieselheizung

8. Kraftstoffabschaltrelais
9. Relais für niedrige Drehzahl des A/C-Lüfters
10. A/C-Lüfterrelais
11. Thermostößel-Relais 2

Relaisoption 2

1. Wird nicht benutzt
2. Relais für niedrige Drehzahl des A/C-Lüfters
3. Wird nicht benutzt
4. Wird nicht benutzt
5. Wird nicht benutzt
6. Kraftstoffpumpenrelais
7. Heizungsrelais (Brenngas-Entlüftungssystem)
8. Kraftstoffpumpenrelais
9. Relais für niedrige Drehzahl des A/C-Lüfters
10. A/C-Gebläsemotor-Relais
11. Wird nicht benutzt

Der gesamte Stromkreis ist durch eine Hauptsicherung am Pluskabel der Batterie geschützt.



Renault Laguna 2 Sicherungskasten im Fahrgastraum

Block 1 (Haupt)

Befindet sich auf der linken Seite am Ende des Armaturenbretts.

Foto des Blocks



Auf der Rückseite der Schutzhülle finden Sie einen aktuellen Sicherungsbelegungsplan und Ersatzsicherungen (sofern diese natürlich erhalten sind).

Planen



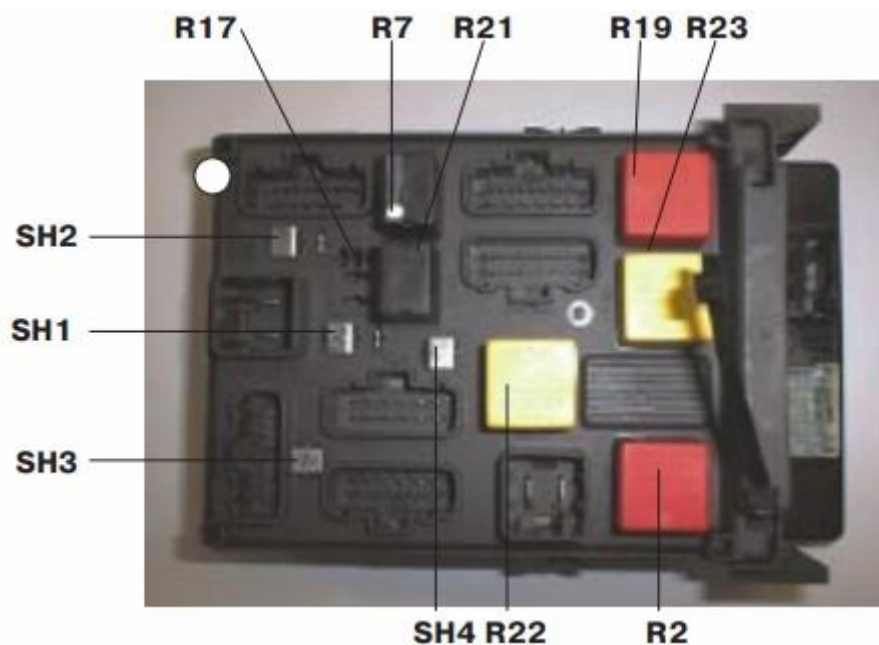
Beschreibung

F1	(20A) Fernlicht
F2	(10A) Feststellbremssensor, Zündlesegerät, Multifunktionssteuergerät, Anlasserschalter
F3	(10A) Leuchtweitenregulierung, Leuchtweitenregulierung (Xenon-Scheinwerfer), Scheibenwaschdüsenheizungen, Kombiinstrument, Sprachsynthesizer
F4	(20A) Diebstahlsicherung, Automatikgetriebe (Automatikgetriebe), Zentralverriegelung, Heizung/Klimaanlage, Regensensor, Innenraumtemperatursensor-Lüfter, Innenrückspiegel, Parksystem, Rückfahrscheinwerfer, Schalterbeleuchtung, Scheibenwischermotor
F5	(15A) Innenleuchten
F6	(20A) Klimaanlage, Automatikgetriebe (Automatikgetriebe), Türverriegelungssystem, Tempomat, Diagnosestecker (DLC), elektrische Außenspiegel, elektrische Fensterheber, beleuchtete Schalter, Bremslichter, Scheibenwischer/Waschanlage
F7	(15A) Leuchtweitenregulierung (Xenon-Scheinwerfer), Leuchtweitenregulierung, Kombiinstrument, linker Scheinwerfer – Abblendlicht
F8	(7,5A) Abmessungen vorne rechts
F9	(15A) Blinker/Warnblinkanlage
F10	(10A) Audiosystem, elektrische Sitze, elektrische Fensterheber, Kombiinstrument, Navigationssystem, Telematik
F11	(30A) Klimaanlage, Nebelscheinwerfer, Kombiinstrument, Sprachsynthesizer

F12	(5A) SRS-System
F13	(5A) Antiblockiersystem (ABS)
F14	(15A) Hupe(n)
F15	(30A) Elektrisches Steuergerät der Fahrertür, elektrische Außenspiegel, elektrische Fensterheber
F16	(30A) Elektrisches Steuergerät der Beifahrertür, elektrische Fensterheber
F17	(10A) Nebelschlussleuchten
F18	(10A) Beheizbare Außenspiegel
F19	(15A) Rechter Scheinwerfer – Abblendlicht
F20	(7,5 A) Audio-CD-Wechsler, Lüftungsbeleuchtung im Armaturenbrett, Handschuhfachbeleuchtung, Rheostat für Kombiinstrumentbeleuchtung, Innenbeleuchtung, Standlicht vorne links, Kennzeichenbeleuchtung, Navigationssystem, Schalterbeleuchtung
F21	(30A) Heckscheibenwaschanlage, Fernlicht
F22	(30A) Zentralverriegelung
F23	(15A) Zubehör-Stromanschlüsse
F24	(15A) Zubehöranschluss (hinten), Zigarettensanzünder
F25	(10A) Elektrische Lenksäulenverriegelung, Heckscheibenheizung, Vordersitze, elektrische Fensterheber der Hintertür verboten
F26	—

Für den Zigarettensanzünder ist Sicherung Nr. 24 mit 15A zuständig.

Relaisschema



Zweck

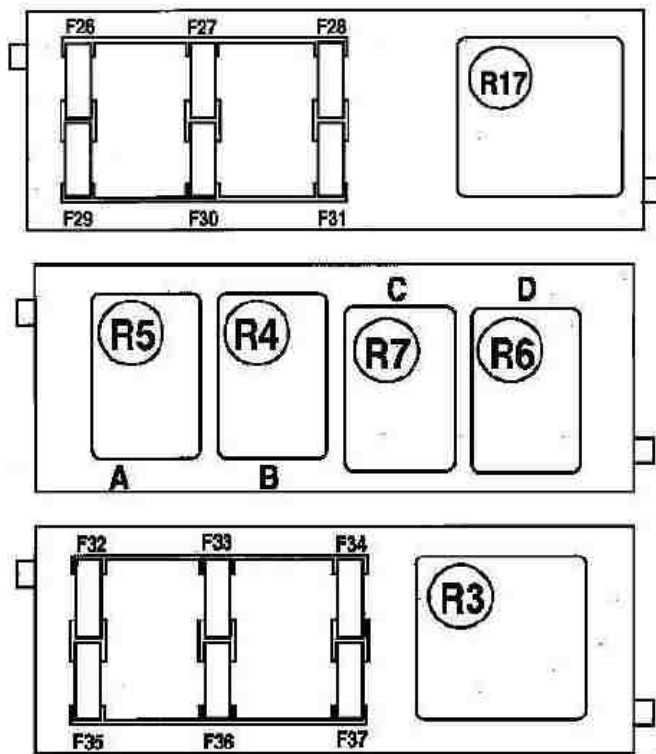
- R2 Beheizbare Heckscheibe
- R7 Nebelscheinwerfer
- R9 Scheibenwischer
- R10 Scheibenwischer
- R11 Heckscheibenwischer / Rückfahrscheinwerfer
- R12 Türschloss
- R13 Türschloss
- R17 Heckscheibenwischer
- R18 Temporäre Aktivierung der Innenbeleuchtung
- R19 Zusätzliche elektrische Ausrüstung
- R21 Blockierung des Motorstarts
- R22 „Plus“ nach dem Zündschloss
- R23 Zubehör / optionales Audiosystem / hintere Türfenster
- SH1 Nebenschluss für elektrische Fensterheber der Hintertür
- SH2 elektrischer Fensterheber der Vordertür
- SH3 Shunt-Abblendlicht-Scheinwerferstromkreis
- SH4 Standlichtstromkreis-Shunt

Block 2 (optional)

Dieses Gerät befindet sich im Bedienfeld auf der Beifahrerseite hinter dem Handschuhfach. Der separate Teil befindet sich möglicherweise am Sicherungs- und Relaiskasten.



Planen



Bezeichnung

17	Fensterheberrelais
3	Elektrisches Sitzrelais
4	Relais für Tagfahrlicht
5	Tagfahrlichtrelais
6	Relais für Scheinwerferwaschpumpe
7	Bremslichtrelais
F26	(30A) Elektrischer Anschluss des Anhängers
F27	(30A) Lukas
F28	(30A) Elektrischer Fensterheber, links hinten
F29	(30A) Elektrischer Fensterheber hinten rechts
F30	(5A) Lenkradpositionssensor
F31	Wird nicht benutzt
F32	Wird nicht benutzt
F33	—
F34	(20A) Sicherung für Fahrer- und Beifahrersitzheizung

F35	(20A) Beheizte Vordersitze
F36	(20A) Elektrisch verstellbarer Sitz – Fahrerseite
F37	(20A) Elektrisch verstellbarer Beifahrersitz

Block 3

Eine weitere Sicherung befindet sich unter dem Aschenbecher auf der Mittelkonsole.



Diese Sicherung schützt den Stromkreis von: Diagnosestecker, Autoradio, Klimaanlage-ECU, Sitzspeicher-ECU, Kombinationsanzeige (Uhr/Außentemperatur/Autoradio), Navigations-ECU, Reifendrucküberwachungs-ECU, zentraler Kommunikationseinheit, Sicherheitsalarm im Verbindungskreis System.