

# Schéma fusible Volkswagen Golf 7

Affectation complète des fusibles et schéma de câblage

Source: <https://schemafusible.com/vw/golf-7>

---

La Volkswagen Golf de 7e génération a été produite de 2012 à nos jours. Années de production : 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020. Disponible en carrosseries à hayon et break avec moteurs turbo essence et turbo diesel. Dans cette publication nous montrerons où se trouvent les blocs avec fusibles et relais dans la Volkswagen Golf 7, ainsi que leurs photographies et schémas décrivant la fonction des éléments. Notez le fusible responsable de l'allume-cigare. A la fin du matériel vous pouvez télécharger un manuel sur l'équipement électrique de la Golf 7. Si vous possédez la génération précédente du modèle, lisez sa description : [Golf 6](#).



La fonction de certains éléments des schémas peut différer de ceux présentés et dépend de l'année de fabrication, de la configuration et du pays de livraison. En cas de difficulté, contactez votre revendeur le plus proche.

## Schéma boîte à fusible Golf 7

Il se situe derrière la boîte à gants, côté conducteur. Pour y accéder, tirez fermement sur le côté gauche dans le sens de la flèche.

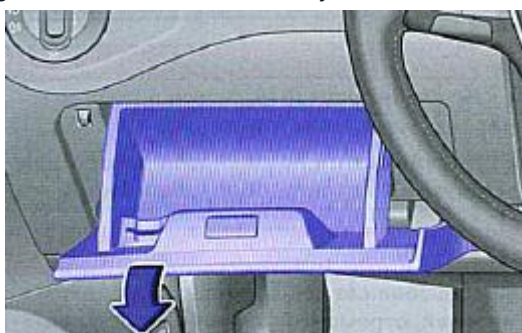
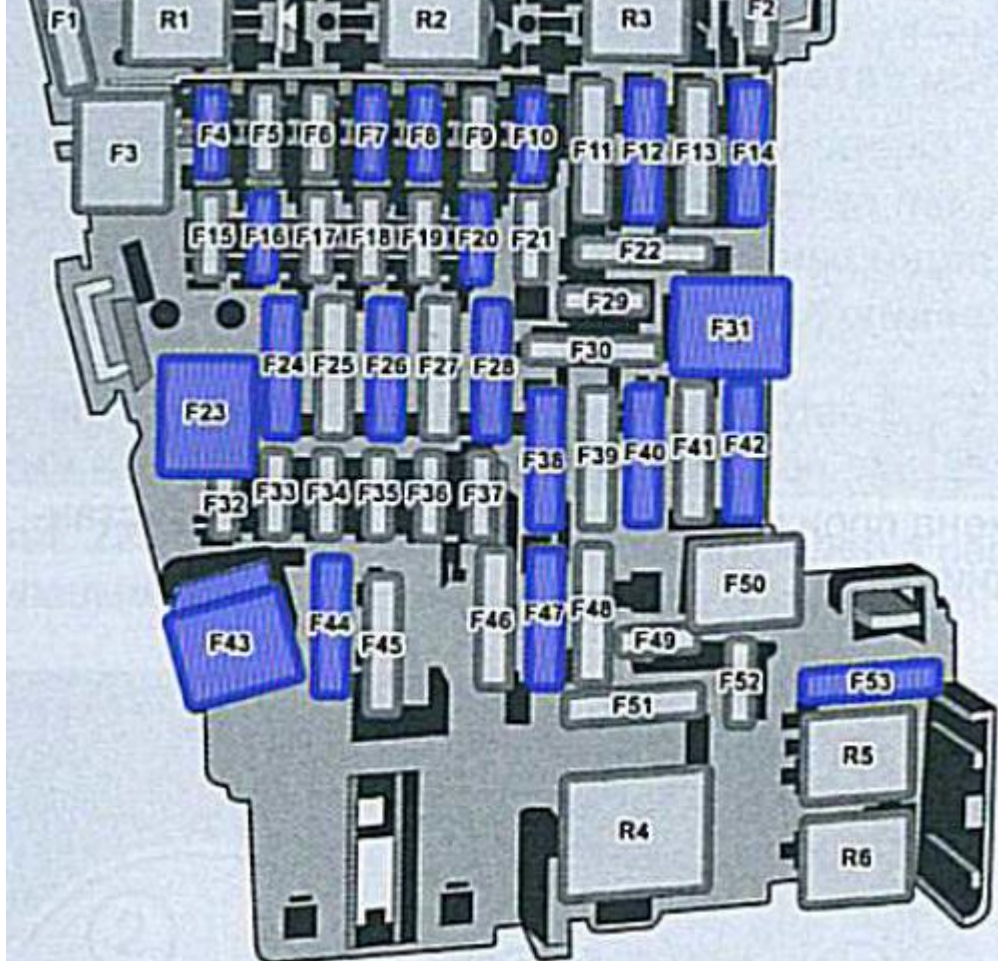


Photo - exemple



À côté se trouve l'unité de contrôle du réseau embarquée.



Schème

## Tableau fusible Golf 7

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F1 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| F2 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| F3 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| F4 | 10A Calculateur de réseau de bord, Système antivol (7,5A) Panneau de commande du système d'information et de commande (Infodivertissement)                                                                                                                                                                                                   |
| F5 | Bus de données 5A intégré à l'interface de diagnostic                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| F6 | Capteur antivol 5A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| F7 | 10A Commandes de chauffage et de climatisation, module de commande de chauffage, unité de commande de Climatronic, module de commande de climatisation, levier sélecteur de transmission automatique, radiateur auxiliaire de chauffage de liquide de refroidissement moteur, relais de dégivrage de lunette arrière, récepteur de fréquence |
| F8 | Interrupteur d'éclairage rotatif 10A, Bouton de frein de stationnement électromécanique, Capteur d'humidité, de pluie et de lumière, Connexion diagnostic                                                                                                                                                                                    |

|     |                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F9  | -                                                                                                                                                                                                           |
| F10 | Contrôle d'affichage 10A                                                                                                                                                                                    |
| F11 | Module de commande de transmission intégrale 10A                                                                                                                                                            |
| F12 | Module de commande électronique d'information 20A, composants du système d'infodivertissement                                                                                                               |
| F13 | Module de contrôle d'amortissement électronique 15A                                                                                                                                                         |
| F14 | Module de commande du ventilateur d'air soufflé 30A                                                                                                                                                         |
| F15 | 10A Calculateur électronique de verrouillage de la colonne de direction                                                                                                                                     |
| F16 | Amplificateur de signal mobile 2 voies 7,5 A (téléphone), amplificateur d'antenne, convertisseur de tension pour module de chargement USB                                                                   |
| F17 | 5A Module de commande du combiné d'instruments                                                                                                                                                              |
| F18 | Caméra de recul 7,5 A, interrupteur de déverrouillage du capot arrière                                                                                                                                      |
| F19 | 7,5A Interface système d'accès/démarrage                                                                                                                                                                    |
| F20 | 15A Réglage de la position du siège                                                                                                                                                                         |
| F21 | -                                                                                                                                                                                                           |
| F22 | -                                                                                                                                                                                                           |
| F23 | 40A Calculateur réseau de bord, éclairage phare et extérieur                                                                                                                                                |
| F24 | Module de commande de toit ouvrant électrique 30A                                                                                                                                                           |
| F25 | Module de commande de porte conducteur et passager 30A                                                                                                                                                      |
| F26 | 20A Calculateur du réseau de bord, 30A Siège avant chauffant                                                                                                                                                |
| F27 | Module de contrôle audio numérique 30A                                                                                                                                                                      |
| F28 | Module de commande de remorque 20A                                                                                                                                                                          |
| F29 | -                                                                                                                                                                                                           |
| F30 | Module de commande du tendeur de ceinture de sécurité 25A                                                                                                                                                   |
| F31 | 40A Calculateur réseau de bord, éclairage phare et extérieur                                                                                                                                                |
| F32 | Système d'aide au conducteur avec caméra frontale 7,5 A, module de commande à distance, module de commande d'aide au stationnement, module de commande de stationnement parallèle                           |
| F33 | Module de commande d'airbag 5A                                                                                                                                                                              |
| F34 | 7,5 A Interrupteur d'éclairage, Rétroviseur intérieur, Bouton indicateur de pression des pneus, Contacteur de feux de recul, Capteur de qualité de l'air, Bouton de frein de stationnement électromécanique |
| F35 | Connecteur de diagnostic 10 A, rétroviseur intérieur à atténuation automatique, réglage de la portée des phares et des feux de route, moteur de mise à niveau des phares.                                   |

|     |                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F36 | 10A Feux de jour et feux de stationnement et leur module de commande – droit                                                                                           |
| F37 | 10A Feux de jour et feux de stationnement et leur module de commande – gauche                                                                                          |
| F38 | Calculateur de remorque 20A                                                                                                                                            |
| F39 | Module de commande de porte passager avant 30A, moteur de lunette arrière droite, module de commande de porte conducteur, moteur de commande de lunette arrière gauche |
| F40 | Allume-cigare 20A , prise 12V                                                                                                                                          |
| F41 | 10A Calculateur électronique de colonne de direction                                                                                                                   |
| F42 | 40A Calculateur du réseau de bord, Lave-glace, Verrouillage centralisé                                                                                                 |
| F43 | Calculateur du réseau de bord 30A                                                                                                                                      |
| F44 | Module de commande de remorque 15A                                                                                                                                     |
| F45 | 15A Réglage des sièges conducteur et passager                                                                                                                          |
| F46 | -                                                                                                                                                                      |
| F47 | Moteur d'essuie-glace de lunette arrière 15A                                                                                                                           |
| F48 | -                                                                                                                                                                      |
| F49 | 5A Capteur de position de pédale d'embrayage, relais de démarreur                                                                                                      |
| F50 | -                                                                                                                                                                      |
| F51 | Module de commande du tendeur de ceinture de sécurité avant droit 25A                                                                                                  |
| F52 | -                                                                                                                                                                      |
| F53 | Lunette arrière chauffante 30A                                                                                                                                         |

L'allume cigare est commandé par le fusible numéro 40 à 20A.

- R1 Relais pour système de dosage d'agent réducteur -J963-
- R2 -
- R3 -
- R4 Relais d'alimentation borne 15 -J329-
- R5 Relais de lunette arrière chauffante -J9-
- R6 Prise relais -J807-

## Emplacement fusible compartiment moteur Golf 7

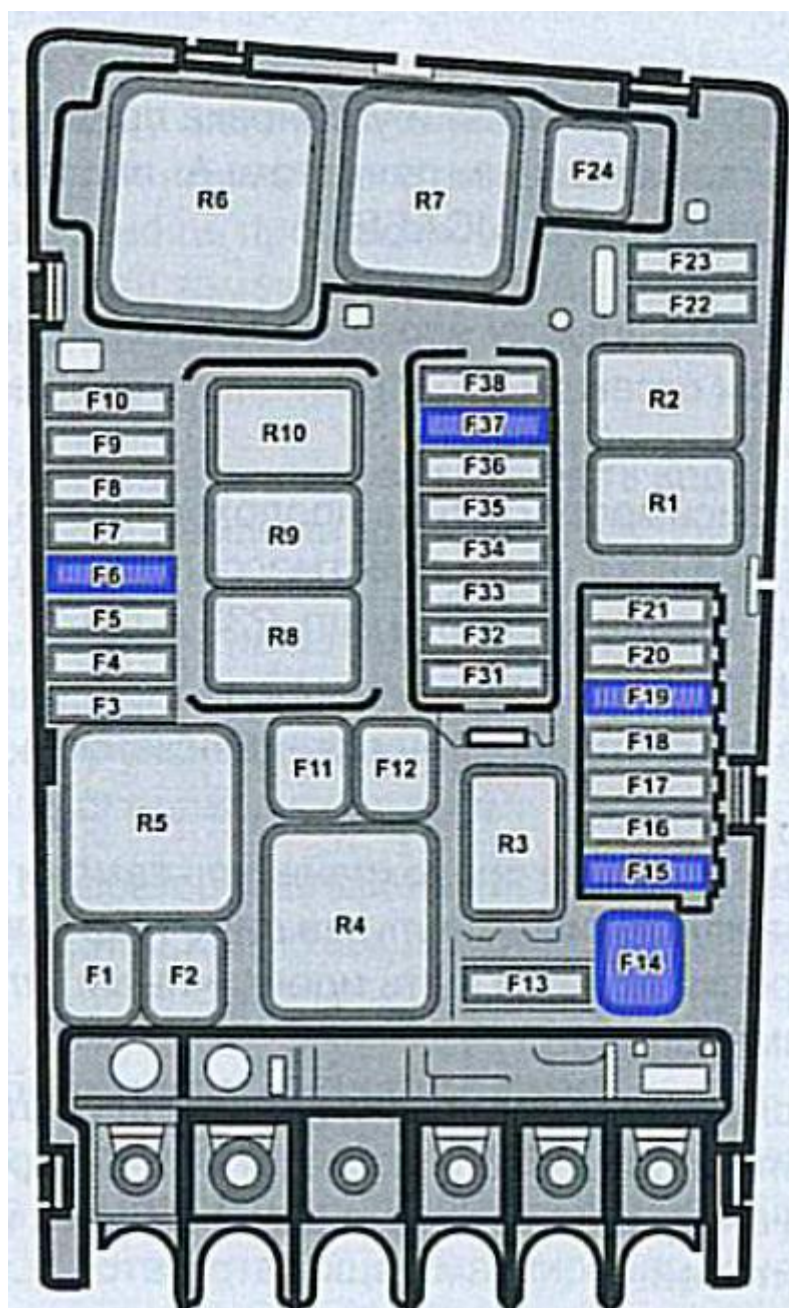
Il est situé sur le côté gauche du compartiment moteur, à côté de la batterie et est recouvert d'un capot de protection.



**Photo - exemple**



### Schème



### But

|    |                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F1 | Calculateur ABS 40A                                                                                                                                                                                          |
| F2 | Calculateur ABS 40A                                                                                                                                                                                          |
| F3 | Module de commande du moteur 15A                                                                                                                                                                             |
| F4 | Capteur de température de niveau d'huile 5A, soupape de régulation de pression d'huile, relais de puissance thermique, dispositif de réglage d'arbre à cames d'admission, capteur de concentration d'éthanol |
| F5 | Valve de dosage de pression et de carburant 10A                                                                                                                                                              |
| F6 | interrupteur de feu stop 5A                                                                                                                                                                                  |

|      |                                                                                                                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F7   | Vanne de régulation de pression de carburant 7,5 A, électrovanne de circuit de refroidissement, pompe de refroidissement d'air de charge, pompe de support de chauffage 10 A |
| F8   | Sonde à oxygène 10A (sonde lambda)                                                                                                                                           |
| F9   | 5A Bobine d'allumage 20A Élément chauffant pour évaporation précoce du carburant                                                                                             |
| F10  | Module de commande de pompe à carburant 15/20A                                                                                                                               |
| F11  | Élément chauffant de chauffage autonome 40A                                                                                                                                  |
| F12  | Élément chauffant de chauffage autonome 40A                                                                                                                                  |
| F13  | Boîte de vitesses 30A (unité DSG de boîte de vitesses mécatronique)                                                                                                          |
| F14  | Pare-brise chauffant 40A                                                                                                                                                     |
| F15  | Klaxon 15A                                                                                                                                                                   |
| F 16 | Relais 20A pour l'alimentation des composants électroniques du moteur Relais 7,5A pour vannes d'arrêt de gaz                                                                 |
| F17  | Calculateur moteur Motronic 7,5 A, relais de puissance, ABS                                                                                                                  |
| F18  | Module de surveillance de batterie 5A, bus de données intégré, interface de diagnostic                                                                                       |
| F19  | Module de commande de moteur d'essuie-glace 30A                                                                                                                              |
| F20  | 20A Système antivol, signal                                                                                                                                                  |
| F21  | -                                                                                                                                                                            |
| F22  | Module de commande du moteur 5A                                                                                                                                              |
| F23  | Démarrreur 30A                                                                                                                                                               |
| F24  | Élément chauffant de chauffage autonome 40A                                                                                                                                  |
| F25  | -                                                                                                                                                                            |
| F26  | -                                                                                                                                                                            |
| F27  | -                                                                                                                                                                            |
| F28  | -                                                                                                                                                                            |
| F29  | -                                                                                                                                                                            |
| F30  | -                                                                                                                                                                            |
| F31  | Pompe à vide de frein 15A                                                                                                                                                    |
| F32  | -                                                                                                                                                                            |
| F33  | -                                                                                                                                                                            |
| F34  | 15A Calculateur de blocage de différentiel transversal                                                                                                                       |
| F35  | Relais de climatiseur 7,5A                                                                                                                                                   |

|     |                                              |
|-----|----------------------------------------------|
| F36 | -                                            |
| F37 | Module de commande de chauffage autonome 20A |
| F38 | -                                            |

- R1 Relais de démarrage 1 -J906-
- R2 Relais de démarrage 2 -J907-
- R3 Relais klaxon -J413-
- R4 Relais à haut rendement thermique -J360-
- R5 Relais principal -J271- (essence) / Relais d'alimentation borne 30 -J317- (diesel)
- R6 Calculateur de préchauffage automatique -J179- (essence)
- R7 Relais de faible puissance thermique -J359- (diesel)
- R8 Relais pour l'alimentation en énergie des composants du moteur -J757- (moteur essence 2,0 l)
- R9 Relais de pare-brise chauffant -J47-
- R10 Relais 2 de pare-brise chauffant -J611-