

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - NEW RENAULT GRAND SCENIC - TECHNISCHE KENMERKEN

Données techniques	Energy TCe 115	Energy TCe 130	Energy dCi 110	Energy dCi 110 EDC	Energy dCi 130	Energy dCi 160 EDC	Technische kenmerken
Puissance fiscale (cv)	7	7	8	8	9	9	Fiscaal vermogen (pk)
Norme de dépollution	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Milieunorm
Stop & Start	série/serie	série/serie	série/serie	série/serie	série/serie	série/serie	Stop & Start
Cylindrée (cm ³)	1197	1197	1461	1461	1598	1598	Cilinderinhoud (cm ³)
Puissance maxi kW (ch)	85 (116)	97 (132)	81 (110)	81 (110)	96 (131)	118 (160)	Vermogen kW (pk)
Couple maxi Nm à tr/min	190 - 2000	205 - 2000	260 - 1750	260 - 1750	320 - 1750	360 - 1750	Max. koppel Nm bij tr/min
Cycle complet (l/100 km)	6,1	6,1	4,0	4,0	4,6	4,7	Volledige cyclus (l/100 km)
CO2 (g/km)	136	136	104	104	119	122	CO2 (g/km)
Catégorie CO2/Consommation	C	C	B	B	C	C	Catégorie CO2/Verbruik
Vitesse maxi (km/h)	195	195	184	184	194	208	Topsnelheid (km/u)

Données provisoires sous réserve d'homologation définitive / Voorlopige gegevens onder voorbehoud van definitieve homologatie.

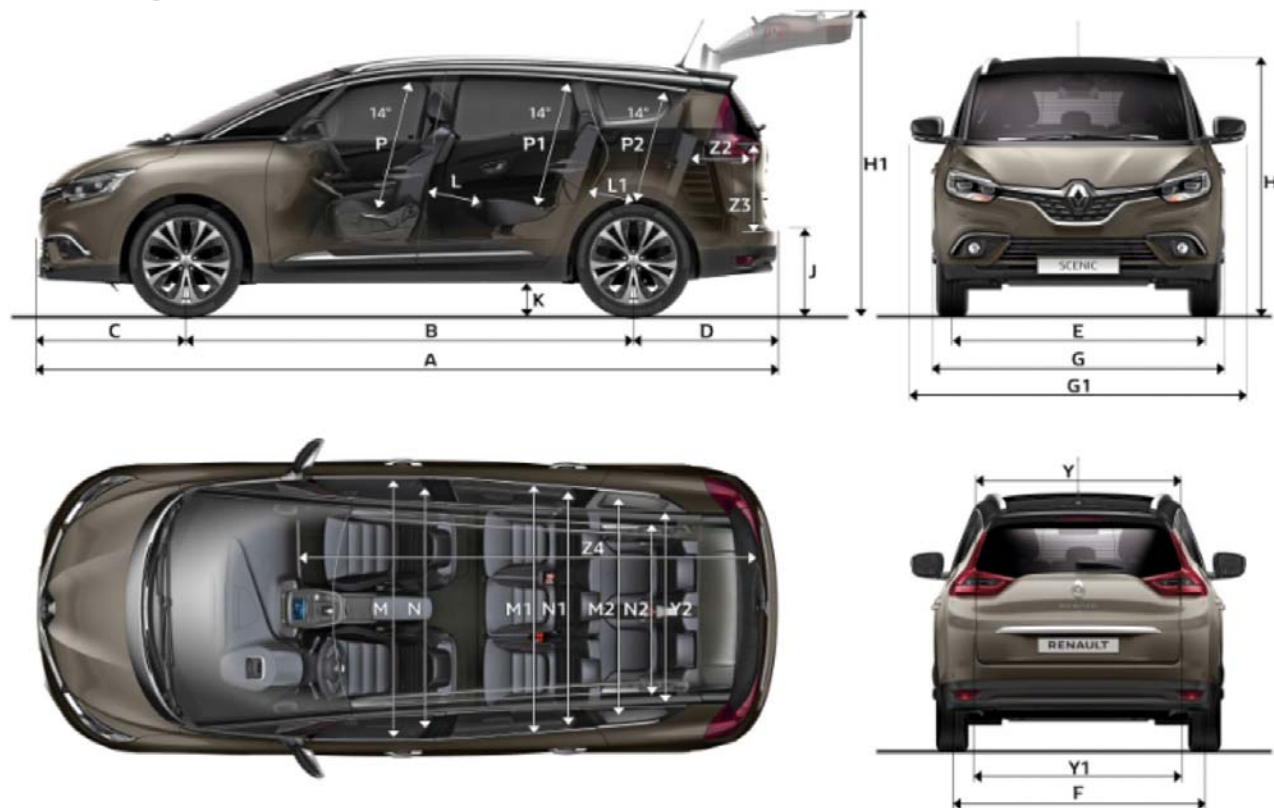
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - NEW RENAULT GRAND SCENIC- TECHNISCHE KENMERKEN

gegevens provisioneel en afhankelijk van de homologatie / voorlopige gegevens onder voorbehoud van definitieve homologatie

VERSIONS	Energy TCe 115	Energy TCe 130	Energy dCi 110	Energy dCi 110 EDC	Energy dCi 130	Energy dCi 160 EDC	VERSIES
HOMOLOGATION							
Type homologation	RFARF2MB6RVA017	RFARF2MR6RVA017	RFARH2A36RVA017	RFARH2A38RVA017	RFARH2A46RVA017	RFARH2A54RVA017	Homologatietype
Puissance fiscale (CV)	7	7	8	8	9	9	Fiscaal vermogen (pk)
Nombre de places	7	7	7	7	7	7	Aantal plaatsen
MOTEUR							
Type moteur	HSF1408	HSF1408	K9K 646	K9K 647	R8M	R8M	Motortype
Norme de pollution	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Mileunorm
Cylindrée (cm³)	1197	1197	1461	1461	1598	1598	Cilinderinhoud (cm³)
Alésage x course (mm)	72,2 x 73,2	72,2 x 73,2	76 x 80,5	76 x 80,5	80 x 79,5	80 x 79,5	Boring x slag (mm)
Nombre de cylindres / Nombre de soupapes	4 / 16	4 / 16	4 / 8	4 / 8	4 / 16	4 / 16	Aantal cilinders / Aantal kleppen
Rapport volumétrique	9,25 : 1	9,25 : 1	15,9 : 1	15,9 : 1	15,7 : 1	15,4 : 1	Volumeverhouding
Puissance max kW (ch) à tr/min	86 (116) - 4500	86 (131) - 5500	81 (110) - 4000	81 (110) - 4000	86 (131) - 4000	116 (160) - 4000	Max. vermogen kW (pk) bij tr/min
Couple max Nm à tr/min	100 - 2000	205 - 2000	250 - 1750	250 - 1750	320 - 1750	360 - 1750	Max. koppel Nm bij tr/min
Type d'injection	turbo / direct	turbo / direct	turbo / common rail	turbo / common rail	turbo / common rail	turbo / common rail	Type injectie
Carburant	essence / benzine	essence / benzine	diesel	diesel	diesel	diesel	Brandstof
Stop & Start	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	Stop & Start
Filtre à particules (FAP)	-	-	série / série	série / série	série / série	série / série	Roetfilter
BOÎTE DE VITESSES							
Type	manuelle / manuel	manuelle / manuel	manuelle / manuel	EDC	manuelle / manuel	EDC	Type
Nombre de rapports avant	6	6	6	7	6	6	Aantal versnellingen vooruit
Vitesses à 1000 tr/min (km/h) et étagement	en 1ère 7,04	7,04	7,99	7,09	7,54	7,63	Snelheden bij 1000 tr/min (km/u) en spreiding : in 1ste
en 2ème	13,32	13,32	15,29	11,95	14,11	13,56	in 2de
en 3ème	19,19	19,19	24,29	19,42	22,75	22,06	in 3de
en 4ème	26,76	26,76	35,54	29,51	32,54	34,54	in 4de
en 5ème	34,29	34,29	45,65	36,99	41,73	45,34	in 5de
en 6ème	42,95	42,95	53,17	46,33	49,43	54,14	in 6de
en 7ème	-	-	-	57,82	-	-	in 7de
DIRECTION							
Assistance	Direction assistée électrique variable / Variabele, elektrische stuurbekrachtiging						Bekrachtiging
Diamètre de braquage (m) entre trottoirs/murs	11,4 / -	11,4 / -	11,4 / -	11,4 / -	11,4 / -	11,4 / -	Draaicirkel (m) tussen slopdrandmuren
Nombre de tours de volant	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	Aantal stuuromwentelingen
TRAINS							
Train avant	pseudo Mac-Pherson avec amortisseurs non porteurs pincé avec Activ-Pad pour ressort de suspension / pseudo Mac-Pherson met essieu souple avec amortisseurs télescopiques inclinés à butée de choc intégrée à l'essieu / soepele as met						Voortrein
Train arrière	essieu souple avec amortisseurs télescopiques inclinés à butée de choc intégrée à l'essieu / soepele as met						Achtertrein
Diamètre de barre antidévers avant/arrière (mm)	27 / 22	27 / 22	27 / 22	27 / 22	27 / 22	27 / 22	Diameter stabilisatorstang voor/achter (mm)
ROUES - PNEUMATIQUES							
Jantes (") et pneumatiques de série	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	6,5 J 20 - 33 195/55 R20 95H	Standaardvelgen (") en -banden
Roue de secours en acier							Stalen reservewiel
FREINAGE							
Type	circuit en X avec ABS, répartiteur électronique de freinage EBV, assistance au freinage d'urgence et freinage actif d'urgence AEB / circuit in X met ABS, elektronische remkrachtverdelers EBV, remhulpstelsysteem en actief noodremhulpstelsysteem AEB						Type
Aide au démarrage en côte HSA	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	Vertrekhulp voor hellingen HSA
Contrôle dynamique de conduite ESC	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	série / série	Elektronische trajectcontrole ESC
Roues avant	disques ventilés (320 x 28 mm) / gefentileerde schijven (320 x 28 mm)						Voorwielen
Roues arrière	disques pleins (290 x 11 mm) / volle schijven (290 x 11 mm)						Achterwielen
CAPACITÉS							
Réservoir à carburant (l)	53	53	53	53	53	53	Brandstoftank (l)
PERFORMANCES							
Vitesse maxi (km/h)	195	195	184	184	194	208	Topsnelheid (km/u)
0-100 km/h (s)	12*30	11*40	12*40	12*40	11*40	10*70	0-100 km/u (s)
400 m départ arrêté (s)							400 m vanuit stilstand (s)
1000 m départ arrêté (s)	34*00	32*80	34*20	34*10	33*00	32*10	1000 m vanuit stilstand (s)
CONSUMMATIONS THÉORIQUES - cycle NEDC							
Emission CO2 (g/km)	136	136	104	104	119	122	CO2-uitstoot (g/km)
Catégorie CO2/Consumation	C	C	B	B	C	C	Categorie CO2/Verbruik
Cycle urbain (l/100 km)	7,5	7,5	4,4	4,2	5,3	5,3	Stadsconsumptie (l/100 km)
Cycle extra-urbain (l/100 km)	5,3	5,3	3,8	3,8	4,2	4,4	Wegconsumptie (l/100 km)
Cycle complet (l/100 km)	6,1	6,1	4,0	4,0	4,6	4,7	Volledige cyclus (l/100 km)
VALEURS "ECOSCORE"							
Ecoscore	68	68	65	65	63	63	Ecoscore
Emission CO (g/km)	0,347	0,347	0,113	0,084	0,253	0,346	CO-uitstoot (g/km)
Emission HC (g/km)	0,042	0,042	0,031	0,022	0,046	0,072	HC-uitstoot (g/km)
Emission NOx (g/km)	0,027	0,027	0,031	0,022	0,046	0,072	NOx-uitstoot (g/km)
Emission HC + NOx (g/km)	-	-	0,074	0,056	0,095	0,123	HC + NOx-uitstoot (g/km)
Emission particules (mg/km)	0,75	0,75	0,58	0,30	0,83	0,24	Partikeluitstoot (mg/km)
Niveau sonore en marche (passage) - dB(A)	71,5	71,5	71,1	70,1	72,1	70,0	Geluidsniveau rijdend (passage) - dB(A)
POIDS (kg)							
Poids à vide en ordre de marche	1570	1560	1607	1615	1676	1735	Rijktaar leeggewicht
Poids maxi autorisé	2244	2252	2298	2306	2354	2378	Hoogst toegelaten gewicht
Poids total roulant	3744	3752	3798	3806	3854	3878	Hoogst toegelaten gewicht van de sleep
Remorque freinée	1850	1850	1850	1850	1850	1850	Aanhanger met remmen
Remorque non-freinée	750	750	750	750	750	750	Aanhanger zonder remmen

Nieuwe Renault GRAND SCÉNIC 7 plaatsen

Afmetingen



KOFFERVOLUME

Koffervolume 7 plaatsen (3e zetelrij rechtop)* / 5 plaatsen (2e zetelrij rechtop)* VDA (dm³)

189 / 533

Koffervolume 7 plaatsen (3e zetelrij rechtop)* / 5 plaatsen (2e zetelrij rechtop)* (liter)

233 / 596

*Volume zonder dubbele bodem met opblaaskit

AFMETINGEN (mm)

A	Totale lengte	4.635
B	Wielbasis	2.804
C	Vooroverhang	931
D	Achteroverhang	899
E	Spoorbreedte vooraan	1.602
F	Spoorbreedte achteraan	1.596
G / G1	Totale breedte zonder/met buitenspiegels	1.866 / 2.128
H	Rijklare hoogte zonder/met dakstangen	1.648 / 1.655
H1	Rijklare hoogte met geopende achterklep	2.062
J	Rijklare hoogte laadrempeel	680
K	Bodemvrijheid bij belasting	117
L	Knieruimte op de 2e rij (7 plaatsen / 5 plaatsen)	109 / 255
L1	Knieruimte op de 3e rij	128
M	Breedte op ellebooghoogte vooraan	1.526
M1 + M2	Breedte op ellebooghoogte achteraan op de 2e rij (7 plaatsen / 5 plaatsen) + 3e rij	(M1) 1.484 / 1.478 + (M2) 1.275
N	Breedte op schouderhoogte vooraan	1.494
N1 + N2	Breedte op schouderhoogte achteraan op de 2e rij (7 plaatsen / 5 plaatsen) + 3e rij	(N1) 1.417 / 1.399 + (N2) 1.218
P	Hoogte onder het dak met 1e zetelrij in hoek van 14° (normaal dak/vast glazen dak)	918 / 923
P1	Hoogte onder het dak met 2e zetelrij in hoek van 14° (normaal dak/vast glazen dak) (7 pl + 5 pl)	(7 pl.) 886/ 879 + (5 pl.) 878 / 867
P2	Hoogte onder het dak met 3e zetelrij in hoek van 14°	814
Y / Y1	Maximale/minimale kofferopening,	1.087 / 1.036
Y2	Kofferbreedte ter hoogte van de wielkasten,	1.088
Z	Hoogte van laadrempeel	787
Z1	Laadlengte achter de achterbank van de 2e zetelrij	1.074
Z2	Laadlengte achter de achterbank van de 3e zetelrij	419