



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

RENAULT CAPTUR



	ESSENCE		DIESEL	
Version	Energy TCe 90	TCe 120 EDC	Energy dCi 90	dCi 90 EDC*
Type de boîte de vitesses	BVM5	BVA6	BVM5	BVA6
Norme de dépollution	EURO5	EURO5	EURO5	EURO5
Nombre de places	5			
MOTEUR				
Type moteur	H4Bt	H5Ft	K9K gen 5	K9K gen 5
Cylindrée (cm ³)	898	1 197	1 461	1 461
Alésage x course (mm)	72,2 x 73,1	72,2 x 73,1	76 x 80,5	76 x 80,5
Nombre de cylindres / de soupapes	3 / 12	4 / 16	4 / 8	4 / 8
Taux de compression	9,8	11,0	15,2	15,2
Puissance Maxi kW CEE (ch)	66 (90)	88 (120)	66 (90)	66 (90)
Régime puissance maxi (tr/min)	5 250	4 900	4 000	4 000
Couple maxi Nm CEE	135	190	220	220
Régime couple maxi (tr/min)	2 500	2 000	1 750	1 750
Type d'injection	Injection multipoint séquentielle	Injection directe	Injection directe Common-rail	
Filtre à particules	-	-	oui	oui
BOÎTE DE VITESSES				
Type	Manuelle	Automatique à double embrayage	Manuelle	Automatique à double embrayage
Nombre de rapports	5	6	5	6
PERFORMANCES				
Aérodynamique SCx (valeur moyenne)	0,790	0,790	0,790	0,790
Vitesse maxi (km/h)	171	192	171	-
0 à 100 km/h (s)	12"90	10"90	13"10	-
400 m D.A. (s)	18"70	17"60	18"70	-
1 000 m D.A. (s)	34"50	32"30	34"70	-
CONSUMMATIONS ET ÉMISSIONS (homologuées selon réglementation applicable)				
CO ₂ (g/km)	113	125	95	-
Cycle urbain (l/100km)	6,0	6,6	4,2	-
Cycle extra-urbain (l/100km)	4,3	4,7	3,4	-
Cycle mixte (l/100km)	4,9	5,4	3,6	-
Capacité du réservoir (litres)	45			
DIRECTION				
Assistée	Électrique à assistance variable de série			
ø de braquage entre trottoirs (m)	10,42			
Nombre de tours de volant, butée à butée	2,7			
TRAINS				
Type train avant	Mac-Pherson avec bras inférieur rectangle et barre anti-roulis			
Type train arrière	Essieu souple à épure programmée et ressorts hélicoïdaux			
ø barre anti-dévers AV/AR (mm)	22,3			
ROUES ET PNEUMATIQUES				
Dimensions pneumatiques	205 / 60R16 205 / 55R17			
FREINAGE				
ABS	Série			
Assistant au Freinage d'Urgence	Série			
Répartiteur Électronique de Freinage	Série			
ESC avec Hill Start Assist	Série			
Avant : disques ventilés (DV), Ø (mm) / épaisseur (mm)	DV 258 / 22	DV 280 / 24	DV 280 / 24	DV 280 / 24
Arrière : tambours ventilés (T)	9"			
MASSES (kg)				
A vide en ordre de marche	1 101	1 180	1 170	-
A vide en ordre de marche sur l'avant / l'arrière	676 / 425	756 / 424	744 / 426	-
Maxi autorisée en charge (MMAC)	1 658	1 726	1 729	-
Totale roulante autorisée (MTR)	2 558	2 626	2 629	-
Charge utile max	557	546	559	-
Maxi remorque freinée	900	900	900	-

* Moteur disponible à partir du 2^e semestre 2013, valeurs de consommation, de performances et de masses en cours d'homologation.