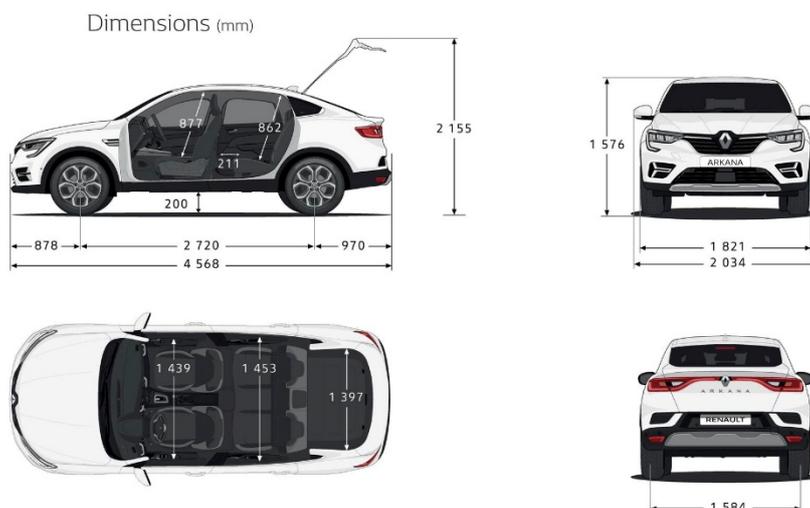


Nouveau Renault Arkana

Dimensions et caractéristiques techniques



VOLUME DE COFFRE (L)	
Volume de coffre	513 (E-TECH Hybrid : 480)
Volume de coffre maximal banquette rabattue	1 296 (E-TECH Hybrid : 1 263)
DIMENSIONS (mm)	
Longueur du véhicule	4568
Empattement	2720
Porte-à-faux avant	878
Porte-à-faux arrière	970
Largeur hors tout avec rétroviseurs rabattus / avec rétroviseurs dépliés	1820 / 2034
Voie avant au sol	1562
Voie arrière au sol	1584
Hauteur sans barres de toit/ avec antenne de toit	1571 / 1576
Hauteur avec hayon ouvert	2155
Hauteur seuil de coffre	767
Garde au sol	200
Rayon aux genoux de la 2 ^{ème} rangée	211
Largeur aux coudes avant	1439
Largeur aux coudes arrière	1453
Largeur aux épaules avant	1406
Largeur aux épaules arrière	1397
Hauteur sous pavillon de la 1 ^{ère} rangée	877
Hauteur sous pavillon de la 2 ^{ème} rangée	862
Largeur maximale entrée de coffre	1077
Largeur intérieure entre passage de roue	991
Longueur de chargement banquette arrière rabattue	1872

FICHE TECHNIQUE	NOUVEL ARKANA	
	Essence	
Version	TCe 140 EDC FAP	E-TECH Hybrid 145
MOTEUR		
Carburant	Essence sans plomb– E10	Essence + Electrique auto rechargeable
Norme de dépollution	Euro6 D Full	
Protocole d'homologation	WLTP	
Post-traitement dépollution	Catalyseur 3 voies + FAP	
Type de moteur	4 cylindres en ligne, 16 soupapes	4 cylindres en ligne, 16 soupapes + E-Motor + HSG
Cylindrée	1 333	1 598
Alésage x course (mm)	72,2 x 81,4	78 x 83,6
Type d'injection	Directe + turbo	Indirecte multipoints
Puissance combinée kW (ch)	N/A	105 (143)
Puissance maxi kW (ch) à régime (tr/min)	103 (140) entre 4 500 et 6 000	ICE = 69 (94ch) E-MOTOR = 36 HSG = 15
Couple maxi Nm à régime (tr/min)	260 entre 1750 et 3500	ICE = 148 à 3 600 E-MOTOR = 205 HSG = 50
Stop & Start et récupération d'énergie au freinage	Oui / oui	Oui / oui
Révision / vidange	1 an ou 30 000 km / 2 ans ou 30 000 km	1 an ou 30 000 km / 2 ans ou 30 000 km
Distribution	Chaîne	
BOITE DE VITESSE		
Type	EDC – 7 rapports	Boîte automatique multimodes E-TECH à 15 combinaisons
BATTERIE		
Type	Lithium-ion	
Voltage (V)	12	230
Capacité (kWh)	0,13	12
PNEUMATIQUES ET COFFRE		
Pneumatique de référence	215/ 60 R17 215/55 R18	
Kit de gonflage / roue de secours	Oui / Option	
Volume de coffre (dm3 VDA)	513	480
FREINAGE		
Avant : disques ventilés Ø / épaisseur (mm)	280 / 24	296 / 26
Arrière : disques pleine Ø / épaisseur (mm)	260 / 8	
PERFORMANCES		
Vitesse maxi (km/h)	205	172
0 à 100 km/h	9,8	10,8

1 000 m D.A. (s)	31,5	32,6
Reprise 80-120 km/h	7,6	8,5
CONSOMMATIONS ET EMISSIONS (WLTP)		
CO ₂ (g/km)	130	108
Cycle mixte (l/100km)	5,7	4,8
Capacité du réservoir carburant (l)	50	50
DIRECTION		
Type	Electrique à assistance variable	
Diamètre de braquage entre trottoirs (m)	11,2	
Nombre de tours de volant entre butées	2,6	
Train avant	Pseudo McPherson	
Train arrière	Essieu semi rigide	
MASSES		
Masse à vide en ordre de marche (kg)	1 336	1 435
Masse maxi autorisée en charge (kg)	1 876	1 961
Masse totale roulant autorisée (kg)	2 776	2 721
Maxi remorque freinée (kg)	900	760
Maxi remorque non freinée (kg)	705	750