



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## RENAULT KANGOO Z.E.

	KANGOO Z.E	KANGOO MAXI Z.E 2 PLACES	KANGOO MAXI Z.E 5 PLACES
Énergie	Électrique	Électrique	Électrique
Version	L1 VE 2 places	L2 VE 2 places	L2 VE 5 places
Type de boîte de vitesses	BVEL	BVEL	BVEL
<b>TWV</b>			
Types mines	FWOZKC	FWOZHC	FWOZTC
Puissance administrative	7	7	7
Nombre de places	2	2	5
<b>MOTEUR</b>			
Type moteur	5AM	5AM	5AM
Technologie moteur électrique	Synchrone à rotor bobiné	Synchrone à rotor bobiné	Synchrone à rotor bobiné
Puissance maxi kW CEE	44	44	44
Régime puissance maxi. (tr/min)	12 000	12 000	12 000
Couple maxi Nm CEE (m.kg)	226	226	226
<b>BATTERIE DE TRACTION</b>			
Technologie	Lithium Ion	Lithium Ion	Lithium Ion
Tension nominale (volts)	398	398	398
Nombre de modules	48	48	48
Nombre de cellules	192	192	192
Énergie embarquée (kWh)	22	22	22
Capacité nominale (Ah)	65	65	65
Poids (Kg)	260	260	260
<b>BOITE DE VITESSES</b>			
Type	Réducteur	Réducteur	Réducteur
Nombre de rapports A.V.	1	1	1
<b>PERFORMANCES</b>			
Vitesses maxi km/h)	130	130	130
0 – 50 km/h (s)	5,1	5,5	5,5
0 – 100 km/h (s)	20,3	22,4	22,4
<b>DIRECTION</b>			
Assistée	Oui (électrique)	Oui (électrique)	Oui (électrique)
Rayon de braquage entre trottoirs (m)	10,7	11,9	11,9
<b>TRAINS</b>			
Type train AV	Pseudo Mac-Pherson	Pseudo Mac-Pherson	Pseudo Mac-Pherson
Type train AR	Torsible	Torsible	Torsible
<b>ROUES ET PNEUMATIQUES</b>			
Jantes de référence (*)	15"	15"	15"
Dimensions pneumatiques 15"	195/65 R 15 CUS	195/65 R 15 CUS	195/65 R 15 CUS
<b>FREINAGE</b>			
A.B.S.	Oui	Oui	Oui
Répartiteur électronique de freinage	Oui	Oui	Oui
AV : disq. pl. (DP), d. ventil. (DV) Ø (mm)	Disque plein 280/24	Disque plein 280/24	Disque plein 280/24
AR : tamb (T), d. pl. (DP), d. vent. (DV) Ø (mm)	Disque plein 274/11	Disque plein 274/11	Disque plein 274/11
<b>MASSES (KG)</b>			
À vide en ordre de marche	1 410	1 472	1 572
À vide en ordre de marche sur l'AV	791	833	869
À vide en ordre de marche sur l'AR	615	639	703
Maxi autorisé (M.M.A.C.)	2 126	2 239	2 286
Dans la limite du M.M.A.C. maxi admissible sur l'AV	1 015	1 067	1 073
Dans la limite du M.M.A.C. maxi admissible sur l'AR	1 111	1 172	1 214
Total roulant (M.T.R.)	2 500	2 497	2 287
Charge utile (C.U.)	650	650	650
Masse maxi remorque freinée	374	320	-
Masse maxi remorque non freinée	374	320	-