

2025 BYD SEALION 7 EV 610 km Smart Driving Edition

Dimensions & carrosserie

Type de véhicule	100% électrique (BEV)	Carrosserie	SUV
Dimensions (L×l×h)	4830 mm × 1925 mm × 1620 mm	Empattement (mm)	2930 mm
Garde au sol	-	Rayon de braquage	5,5 m
Places	5 places	Portes	5 portes
Volume de coffre	520–1789 L (incl. frunk 58 L)	Structure	Monocoque

Groupe motopulseur électrique

Traction	Arrière (RWD)	Transmission	Automatique (boîte à une vitesse)
Puissance système	313 ch (230 kW)	Couple système	380 Nm

Batterie & recharge

Type de batterie	LFP Blade (BYD FinDreams)	Capacité batterie (kWh)	80,64 kWh
Autonomie (CLTC)	610 km	Autonomie (WLTP)	env. 490 km
Recharge AC	11 kW (≈ 7,5 h 0→100%)	Recharge DC	90 kW (0→80% ≈ 28 min)
Temps recharge AC	≈ 7,5 h (0–100%)	Temps recharge DC	≈ 28 min (0–80%)
Gestion thermique	Gestion thermique liquide + chauffage intégré	Fonctions batterie	VTOL (alimentation externe) 3,3 kW

Performances

Vitesse maximale	225 km/h	0–100 km/h	≈ 6,7 s
Conso électrique (kWh/100 km)	≈ 15–17 kWh/100 km	Poids à vide	2210 kg (à vide)
PTAC	non spécifié		

Châssis & trains roulants

Suspension	Indépendante : double triangulation AV / Multibras AR	Freins	Disques ventilés AV / disques AR, frein de stationnement électrique
Direction	Assistée électrique (EPS)	Pneus	235/50 R19
Jantes	Alliage aluminium		

Habitacle & confort			
Écran central	rotatif 15,6" (DiLink OS)	Combiné conducteur 10,25"	oui
Affichage tête haute (HUD)	oui	Sellerie en cuir	sièges AV ventilés/chauffants, sièges AR chauffants
Climatisation automatique bi-zone	oui	Toit panoramique ouvrant électrique	oui
Hayon électrique	oui	Clé NFC & démarrage sans clé	oui
Charge sans fil smartphone	oui		
Sécurité & ADAS			
Airbags frontaux, latéraux et rideaux	oui	Freinage d'urgence autonome (AEB)	oui
Aide au maintien/centrage de voie (LKA/LCA)	oui	Reconnaissance panneaux	oui
Surveillance angle mort	oui	TPMS (pression pneus)	oui
Ancrages ISOFIX	oui	Assistance conduite semi-autonome NVIDIA Orin-X avec LIDAR	oui
Assistance à la conduite			
Conduite assistée	niveau 2+ (ADAS) avec capteurs LIDAR et caméras	Régulateur de vitesse adaptatif (ACC)	oui
Caméras panoramiques 360°	oui	Capteurs AV/AR & stationnement automatique	oui
Modes de conduite :	Éco / Confort / Sport / Neige		
Connectivité			
Bluetooth	oui	GPS intégré	oui
Apple CarPlay / Android Auto	oui	Wi-Fi embarqué	oui
Fonction VTOL 3,3 kW	(alimentation externe)		