

BYD



BYD SEALION 7



SUV électrique performant



Feux arrière dynamiques en forme de goutte d'eau



Design "OCEAN X"



**23000 tr/min**  
Régime moteur



**230 kW**  
Charge rapide CC



**215 km/h**  
Vitesse maximale



**4,5 s**  
Accélération 0-100 km/h

## Batterie à lame

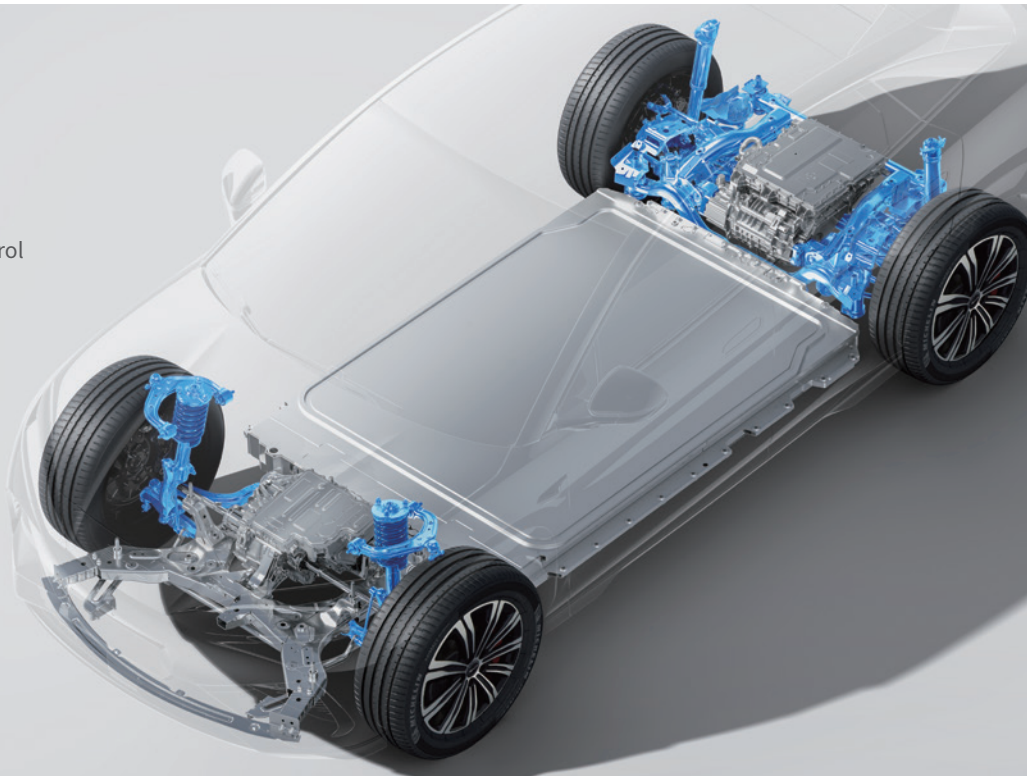
Test de pénétration de clous réussi

## Système iTAC

Système intelligence Torque Adaption Control

## Technologie CTB

Technologie cellule à carrosserie





Écran central pivotant de 15,6"



Sièges multifonctions en cuir Nappa



Coffre spacieux  
Avant : 58 l Arrière : 520/1789 l



# Spécifications de BYD SEALION 7

● De série   ○ Option   — Non disponible

Extérieur	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Peinture métallisée	●	●	●
Phares à LED, allumage/extinction automatique	●	●	●
Feux de jour à LED	●	●	●
Éclairage d'accompagnement (fonction d'allumage anticipé et d'extinction différée des phares)	●	●	●
Éclairage d'accueil dynamique	●	●	●
Assistance feux de route (HMA)	●	●	●
Feux de virage	●	●	●
Éclairages de sol par les rétroviseurs extérieurs	●	●	●
Clignotants de rétroviseurs extérieurs	●	●	●
Feux arrière à LED	●	●	●
Clignotant dynamique	●	●	●
Indicateur de charge multicolore à LED	●	●	●
Feux antibrouillard arrière	●	●	●
Toit panoramique, pare-soleil à réglage électrique	●	●	●
Hayon électrique, fonction d'ouverture par coup de pied	●	●	●
Jantes alliage 19" bicolores	●	—	—
Jantes alliage 20" bicolores	—	●	●
Pneus 235/50 R19 et 255/45 R19	●	—	—
Pneus 245/45 R20	—	●	●
Rétroviseurs extérieurs, réglables électriquement, rabattables électriquement, chauffants, inclinaison automatique en marche arrière, mémoire de position	●	●	●
Pare-brise avant et vitres avant, protection anti-UV, isolation thermique, insonorisation	●	●	●
Pare-brise avant, essuie-glaces à détection de pluie, désembuage, dégivrage	●	●	●
Vitres arrière, protection anti-UV, isolation thermique, vitrage surteinté	●	●	●
Lunette arrière, vitrage surteinté	●	●	●
Lunette arrière, chauffante, désembuage, dégivrage	●	●	●

Habitacle	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Volant multifonction, cuir, chauffant	●	●	●
Sièges en similicuir vegan	●	●	—
Sièges en cuir	—	—	●
Siège conducteur, réglable électriquement, 8 directions, mémoire de position	●	●	●
Siège conducteur, ventilé, chauffant, réglage mémorisé	●	●	●
Siège conducteur, appuie-tête intégré	●	●	●
Siège conducteur, soutien lombaire à commande électrique, 4 directions	●	●	●
Siège conducteur, soutien de jambes à commande électrique	●	●	●
Siège conducteur, 2 x pochettes pour dossier	●	●	●
Siège passager avant, réglable électriquement, 6 directions	●	●	●
Siège passager avant, ventilé, chauffant	●	●	●
Siège passager avant, appuie-tête intégré	●	●	●
Siège passager avant, 2 x pochettes pour dossier	●	●	●
Sièges arrière, chauffants	●	●	●
Sièges arrière, appuie-tête réglable manuellement	●	●	●
Sièges arrière, angle de dossier réglable manuellement	●	●	●
Sièges arrière rabattables séparément, 40:60	●	●	●
Commande de climatisation à double zone	●	●	●
Éclairage ambiant, multicolore	●	●	●
Éclairage de coffre	●	●	●
Éclairages de sol de siège avant, multicolores	●	●	●
Éclairage de console centrale	●	●	●
Éclairage de boîte à gants	●	●	●
Éclairages à LED des quatre portes	●	●	●
Lampes de lecture avant à LED	●	●	●
Lampes de lecture latérales arrière à LED	●	●	●
Rétroviseur à atténuation automatique	●	●	●
4 x lève-vitre à impulsion, fonction anti-pincement	●	●	●
Pare-soleil avant avec éclairage du miroir	●	●	●
Commande de climatisation à double zone	●	●	●
Bouches d'aération arrière	●	●	●
Système de purification d'air PM2.5	●	●	●
Générateur d'ions négatifs	●	●	●

Habitacle	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Sortie électrique 12 V	●	●	●
Accoudoir central avant, 2 porte-gobelets	●	●	●
Accoudoir arrière, 2 porte-gobelets	●	●	●

Communications et divertissement à bord	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Tableau de bord tout LCD 10,25" TFT	●	●	●
Écran tactile rotatif électrique 15,6"	●	●	●
DAB et FM	●	●	●
Point d'accès Wi-Fi dans la voiture	●	●	●
Système audio Dynaudio®, 12 haut-parleurs	●	●	●
Affichage tête haute (HUD)	—	—	●
Navigation <sup>1</sup>	●	●	●
Commande vocale intelligente - "Hi, BYD", commande vocale quadri-zone	●	●	●
Connectivité 4G embarquée	●	●	●
Service Cloud - Appli BYD	●	●	●
Ports USB avant, 1 x 18 W type C, 1 x 60 W type C	●	●	●
Ports USB arrière, 1 x 18 W type C, 1 x 60 W type C	●	●	●
Charge sans fil de smartphone, 1 x 50 W	●	●	●
Android Auto™ et Apple CarPlay <sup>2</sup>	●	●	●

1. Un abonnement d'essai gratuit de 3 ans est offert avec le système de navigation. L'activation initiale du service de navigation s'effectue lors de la première utilisation de l'application des services de navigation en direct. Le système de navigation n'est pas disponible dans toutes les langues ou dans tous les pays. Veuillez contacter votre concessionnaire local pour l'information la plus récente sur la disponibilité des langues et des pays.

2. Apple CarPlay est une marque déposée d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Veuillez vérifier la disponibilité d'Apple CarPlay selon les régions sur [www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay](http://www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay).

Android et Android Auto sont des marques déposées de Google LLC. Veuillez vérifier la disponibilité d'Android Auto selon les régions sur [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements).

Pour utiliser Android Auto sans fil sur l'écran de votre voiture, il vous faut un smartphone compatible avec Android et un forfait de données actif. Vous pouvez vérifier quels smartphones sont compatibles sur [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements).  
 Pour utiliser Android Auto sur l'écran de votre voiture, il vous faut un téléphone Android fonctionnant sous Android 8 ou une version supérieure, un forfait de données actif et l'application Android Auto.

Sécurité	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Airbag conducteur	●	●	●
Airbag passager avant	●	●	●
Airbag passager avant, contacteur de désactivation	●	●	●
Airbag central avant	●	●	●
Airbags latéraux avant et arrière	●	●	●
Airbags rideaux	●	●	●
Ceintures de sécurité avant à prétensionneur et réglables en hauteur	●	●	●
Ceintures de sécurité arrière à prétensionneur	●	●	●
Alarme de ceintures de sécurité avant et arrière non bouclées	●	●	●
ISOFIX et i-Size, sièges passager avant et arrière externes	●	●	●
Système de surveillance de la pression de pneu (TPMS)	●	●	●
Détection de présence d'enfant (CPD)	●	●	●
Verrouillage de sécurité enfant électronique	●	●	●
Appel d'urgence	●	●	●

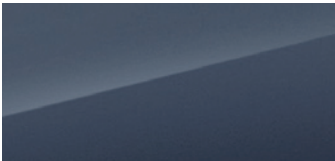
Aide à la conduite	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Radars de stationnement, avant et arrière	●	●	●
Caméra de vue à 360°	●	●	●
Régulateur de vitesse adaptatif (ACC)	●	●	●
Reconnaissance des panneaux de signalisation (TSR)	●	●	●
Contrôle de limite de vitesse intelligent (ISLC)	●	●	●
Avertissement de collision avant (FCW)	●	●	●
Avertissement de collision arrière (RCW)	●	●	●
Alerte de trafic transversal avant (FCTA) et freinage en cas de trafic transversal avant (FCTB)	●	●	●
Alerte de trafic transversal arrière (RCTA) et freinage en cas de trafic transversal arrière (RCTB)	●	●	●
Avertissement de sortie de voie (LDW)	●	●	●
Aide d'urgence au maintien dans la voie (ELKA)	●	●	●
Commande de centrage dans la voie (LCC)	●	●	●
Commande intelligente de feux de route (IHBC)	●	●	●
Freinage d'urgence automatique (AEB)	●	●	●
Avertissement d'ouverture de porte (DOW)	●	●	●
Détection d'angle mort (BSD)	●	●	●
Gestion de la fatigue du conducteur (DFM) directe	●	●	●
Avertissement de distraction du conducteur (DDW)	●	●	●
Contrôle de stabilité électronique (ESC)	●	●	●
Système de freinage assisté intelligent (IPB)	●	●	●
Assistance hydraulique au freinage (HBA)	●	●	●



Aide à la conduite	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Système antipatinage (TCS)	●	●	●
Décélération contrôlée pour stationnement (CDP)	●	●	●
Contrôle de la dynamique du véhicule (VDC)	●	●	●
Distribution électronique de la force de freinage (EBD)	●	●	●
Contrôle de maintien en côte (HHC)	●	●	●
Frein de stationnement électrique (EPB)	●	●	●
Maintien automatique	●	●	●

Commodité et efficacité	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Fonction de facturation de rendez-vous <sup>3</sup>	●	●	●
Fonction Véhicule à chargement (V2L)	●	●	●
Modes de conduite : Éco, Confort, Sport, Neige	●	●	●
Coffre avant	●	●	●
2 x clé intelligente et 1 x clé NFC	●	●	●
Accès et démarrage sans clé	●	●	●
Pompe à chaleur	●	●	●
Chargeur embarqué (OBC) 11 kW	●	●	●
Mode Easy Access	●	●	●

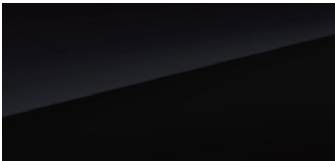
Options de coloris des peintures <sup>4</sup>	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Atlantis grey	●	●	●
Polar white	○	○	○
Space black	○	○	○
Indigo grey	○	○	○



Atlantis grey



Polar white



Space black



Indigo grey

Options de coloris d'habitacle <sup>4</sup>	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Noir	●	●	●
Tahiti blue	●	—	●



Noir

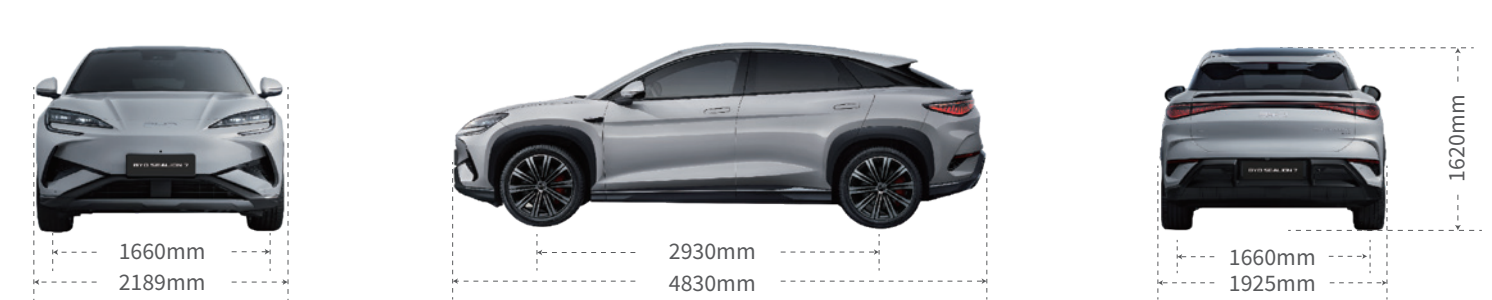


Tahiti blue

3. La fonction de facturation de rendez-vous n'est disponible que dans les zones avec "Service Cloud - APPLI BYD"

4. Veuillez contacter votre concessionnaire local pour la disponibilité des options de combinaisons de couleurs intérieures et extérieures.

Dimensions (mm)



\* Toutes les informations et illustrations sont basées sur les données disponibles au moment de l'impression et peuvent être modifiées sans préavis. Veuillez contacter votre concessionnaire BYD local pour obtenir les dernières informations.

# Données techniques

Batterie	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Type de batterie	Batterie à lame BYD (LFP)		
Capacité de batterie (kWh)	82,5	82,5	91,3
Tension nominale (V)	550,4	550,4	537,6

Autonomie et consommation WLTP <sup>5, 6</sup>	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Autonomie électrique - Cycle mixte (km)	482	456	502
Autonomie électrique - Cycle urbain (km)	630,6	600,1	615,7
Consommation - Cycle mixte (Wh/km)	199,0	214,0	219,0
Consommation - Cycle urbain (Wh/km)	152,1	162,6	178,6
Émissions de CO <sub>2</sub> - Cycle mixte (g/km)	0		

Recharge <sup>7</sup>	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Port de charge	CCS2		
Puissance de charge CA maxi	11 kW		
Temps de charge CA (chargeur monophasé 7 kW) 0-100 %	13,5 h	13,5 h	14,9 h
Temps de charge CA (chargeur triphasé 11 kW) 0-100 %	8,6 h	8,6 h	9,6 h
Puissance de charge CC maxi	150 kW	150 kW	230 kW
Temps de charge CC, état de charge 10 %-80 %	32	32	24
Temps de charge CC, état de charge 30 %-80 %	24	24	18

5. La consommation électrique est calculée conformément au règlement (UE) 2017-1151.

6. Les valeurs d'autonomie et de consommation WLTP sont obtenues dans les conditions de test standard de l'UE, conformément aux dispositions uniformes relatives à l'homologation des véhicules à moteur en ce qui concerne les émissions, sur base de la nouvelle procédure de test mondiale harmonisée pour les véhicules légers (WLTP). L'autonomie réelle et les chiffres de consommation d'énergie peuvent varier en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que les conditions météorologiques, les conditions de circulation, la charge du véhicule et les comportements de conduite.

7. Les temps de charge et la vitesse de charge peuvent varier en fonction de différents facteurs tels que la température de la batterie, les caractéristiques de l'infrastructure de chargement et l'état de charge. Un chargeur CC CCS2 d'une puissance supérieure à 750 V et 400 A, ainsi qu'une température ambiante adéquate (25 °C) avec un état de charge inférieur à 40 % sont nécessaires pour atteindre la vitesse de charge maximale.

Performances de conduite	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Type de moteur électrique	Arrière : Moteur synchrone à aimant permanent	Avant : Moteur asynchrone Arrière : Moteur synchrone à aimant permanent	
Type de transmission	Propulsion	AWD	AWD
Puissance maxi (kW)	230	390	390
Couple maxi (Nm)	380	690	690
Accélération 0-100 km/h (s)	6,7	4,5	4,5
Vitesse maximale (km/h)	215	215	215
Suspension avant	Double triangle Amortisseur de chocs à fréquence variable		
Suspension arrière	Multi-bras Amortisseur de chocs à fréquence variable		
Freins	Étriers avant fixes avec disque de frein ventilé perforé	Étriers avant fixes avec disque de frein ventilé perforé Étriers rouges exclusifs	

Poids du véhicule et capacité	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Poids en ordre de marche (kg)	2225	2340	2435
Poids brut du véhicule (kg)	2635	2750	2845
Charge maxi sur le toit (kg)	75	75	75
Capacité maxi de tractage de remorque (non-freinée, kg)	750	750	750
Capacité maxi de tractage de remorque (freinée, kg)	750	1500	1500
Rayon de braquage mini (m)	5,85	5,85	5,85
Volume du coffre avant (l)	58	58	58
Volume du coffre (l)	520	520	520
Volume du coffre - sièges relevés/rabattus (l)	1789	1789	1789

Dimensions (mm)	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Longueur	4830	4830	4830
Largeur	1925	1925	1925
Largeur avec rétroviseurs extérieurs déployés	2189	2189	2189
Hauteur	1620	1620	1620
Empattement	2930	2930	2930
Voie avant	1660	1660	1660
Voie arrière	1660	1660	1660
Garde au sol (à vide)	157	163	160
Garde au sol (pleine charge)	140	140	140

# BYD SEALION 7

**BYD Europe B.V.**

Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Pays-Bas  
[www.byd.com](http://www.byd.com)