

IS 250C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTEUR

Cylindrée (cm ³)	2500
Cylindres/soupapes	V6/24
Mécanisme du moteur	Injection directe, dual VVT-i
Type de carburant	Essence, 95 octane ou +
Puissance max. (ch/kW à t/min)	208/153 à 6400
Couple max. (Nm à t/min)	252 à 4800

TRANSMISSION

Roues motrices	Traction arrière
Transmission	Automatique 6 vitesses avec mode séquentiel
Rapports	1 ^{ère} 3,538
	2 ^{ème} 2,060
	3 ^{ème} 1,404
	4 ^{ème} 1,000
	5 ^{ème} 0,713
	6 ^{ème} 0,582
	Marche arrière 3,168
Rapport de pont final	3,909

PERFORMANCES

Vitesse maximale (km/h)	210
Accélération 0-100 km/h (s)	9,0

CONSOMMATION* (l/100 km)

Conduite en ville	13,1
Conduite hors de la ville	7,1
Cycle mixte	9,3

ÉMISSIONS DE CO₂* (g/km)

Niveau d'émissions	Euro IV
Conduite en ville	308
Conduite hors de la ville	167
Cycle mixte	219

FREINS

Avant	Disques ventilés
Arrière	Disques ventilés

SUSPENSION

Avant	Double triangulation
Arrière	Multi-link

DIRECTION

Type	Crémaillère et pignon
Système de commande	Direction assistée électriquement (EPS)
Nombre de tours (de butée à butée)	3,2
Rayon de braquage min. (m)	5,1

POIDS (kg)

Poids total en charge	2075
Poids à vide (min.-max.)	1730 - 1750

COEFFICIENT DE PÉNÉTRATION DANS L'AIR

C _x	0,29
----------------	------

CAPACITÉS (L)

Réservoir	65
Coffre **	
- toit relevé	420
- toit abaissé	165

* Toutes les données relatives à la consommation et aux émissions de CO₂ ont été mesurées dans un environnement contrôlé, conformément aux exigences de la Directive 80/1268/EEC, y compris ses amendements, sur un véhicule pourvu des équipements de série européens. Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Lexus local agréé.

Il se peut que les données réelles de consommation et d'émissions de CO₂ de votre véhicule diffèrent des données mesurées. En effet, le style de conduite et d'autres paramètres (par exemple l'état de la route, les conditions de circulation, les équipements installés, la charge du véhicule, le nombre de passagers) interviennent dans le calcul de la consommation et des émissions de CO₂ de votre véhicule.

** Calculé par la méthode VDA sur une Lexus IS 250C avec kit de réparation des pneus.