



F-TYPE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
DÉCEMBRE 2019



F-TYPE COUPÉ - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTORISATIONS	P300	P450	P450	P575
Transmission	Automatique		Automatique	Automatique
Chaîne cinématique : propulsion arrière (RWD) ou transmission intégrale (AWD)	RWD	RWD	AWD	AWD
Puissance maximale (kW (ch) / tr/min)	221 (300) / 5.500	331 (450) / 6.000	331 (450) / 6.000	423 (575) / 6.500
Couple maximal (Nm / tr/min)	400 / 1.500-4.500	580 / 2.500-5.000	580 / 2.500-5.000	700 / 3.500-5.000
Cylindrée (cm ³)	1.997	5.000	5.000	5.000
Nombre de cylindres / soupapes par cylindre	4 / 4	8 / 4	8 / 4	8 / 4
Disposition des cylindres	En ligne	En V	En V	En V
Alésage / course (mm)	83 / 92,3	92,5 / 93	92,5 / 93	92,5 / 93
Taux de compression (:1)	9,5	9,5	9,5	9,5
PERFORMANCES				
Accélération 0-100 km/h (s)	5,7	4,6	4,6	3,7
Accélération 80-120 km/h (s)	3,7	2,9	3,0	2,3
Vitesse maximale (km/h)	250	285	285	300
POIDS*				
Poids à vide** (kg)	1.595	1.735	1.818	1.818
Poids total en charge du véhicule (kg)	1.925	2.050	2.150	2.150

*Les poids sont ceux des véhicules aux spécifications de série. Les options supplémentaires augmentent le poids. **Avec un conducteur de 75 kg, des réservoirs pleins et 90 % de carburant.

F-TYPE COUPÉ - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONSOMMATION			P300	P450	P575
Capacité utile du réservoir de carburant (litres)			63	70	70
Filtre à particules essence (GPF)			■	■	■
CONSOMMATION - ÉQUIVALENT NEDC*			Classe E	Classe E	Classe E
Chaîne cinématique			RWD	RWD	AWD
NEDC Consommation	Cycle urbain	l/100 km	10,3	15,2	15,5
	Cycle extra-urbain	l/100 km	6,8	8,0	8,5
	Cycle mixte	l/100 km	8,1	10,6	11,0
NEDC Émissions de CO ₂	Cycle urbain	g/km	235	348	353
	Cycle extra-urbain	g/km	156	183	194
	Cycle mixte	g/km	184	244	252
CONSOMMATION - WLTP**					
WLTP Consommation	Basse	l/100 km	13,3 - 13,5	17,1 - 17,6	17,5 - 17,7
	Moyenne	l/100 km	9,6 - 9,9	10,5 - 10,9	10,9 - 11,1
	Élevée	l/100 km	8,3 - 8,6	9,0 - 9,2	9,1 - 9,5
	Très élevée	l/100 km	8,9 - 9,1	9,5 - 9,7	9,8 - 10,1
	Cycle mixte	l/100 km	9,4 - 9,7	10,5 - 10,8	10,8 - 11,1
WLTP Émissions de CO ₂	Basse	g/km	302 - 306	389 - 401	397 - 403
	Moyenne	g/km	218 - 225	238 - 247	247 - 253
	Élevée	g/km	190 - 195	205 - 208	207 - 215
	Très élevée	g/km	201 - 207	215 - 221	222 - 229
	Cycle mixte	g/km	215 - 220	239 - 246	246 - 253

■ De série.

*Les chiffres fournis sont les données NEDC issues des tests WLTP officiels du fabricant conformément à la législation de l'UE. À titre de comparaison uniquement. Les résultats sont susceptibles de varier en conditions réelles. Les valeurs relatives aux émissions de CO₂ et à la consommation peuvent varier en fonction des roues montées et des options supplémentaires installées. Les valeurs NEDC sont calculées à l'aide d'une formule gouvernementale à partir des chiffres WLTP équivalant à ce qu'auraient été leurs valeurs selon l'ancien test NEDC. La taxe correcte peut ensuite être appliquée. **La procédure WLTP est le nouveau test officiel de l'Union européenne utilisé pour calculer les valeurs normalisées de consommation de carburant et d'émissions de CO₂ pour les voitures particulières. Elle mesure la consommation de carburant et d'énergie, l'autonomie et les émissions. Elle a été conçue pour proposer des chiffres plus proches d'un comportement de conduite dans des conditions réelles. Elle teste des véhicules dotés d'équipements en option selon une procédure de test et un profil de conduite plus exigeants. Les chiffres sont présentés sous la forme d'une variation des valeurs selon les procédures d'essai WLTP. Les valeurs les plus basses correspondent aux ensembles d'options les plus économiques/légères. Les valeurs les plus élevées correspondent aux ensembles d'options les moins économiques/les plus lourdes. La réglementation WLTP prévoit que lorsque l'écart d'émissions de CO₂ entre les valeurs les plus basses et les plus élevées est inférieur à 5 g/km, seules les valeurs les plus élevées sont déclarées.

F-TYPE CONVERTIBLE - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTORISATIONS	P300	P450	P450	P575
Transmission	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Chaîne cinématique : propulsion arrière (RWD) ou transmission intégrale (AWD)	RWD	RWD	AWD	AWD
Puissance maximale (kW (ch) / tr/min)	221 (300) / 5.500	331 (450) / 6.000	331 (450) / 6.000	423 (575) / 6.500
Couple maximal (Nm / tr/min)	400 / 1.500-4.500	580 / 2.500-5.000	580 / 2.500-5.000	700 / 3.500-5.000
Cylindrée (cm ³)	1.997	5.000	5.000	5.000
Nombre de cylindres / soupapes par cylindre	4 / 4	8 / 4	8 / 4	8 / 4
Disposition des cylindres	En ligne	En V	En V	En V
Alésage / course (mm)	83 / 92,3	92,5 / 93	92,5 / 93	92,5 / 93
Taux de compression (:1)	9,5	9,5	9,5	9,5
PERFORMANCES				
Accélération 0-100 km/h (s)	5,7	4,6	4,6	3,7
Accélération 80-120 km/h (s)	3,7	2,9	3,0	2,3
Vitesse maximale (km/h)	250	285	285	300
POIDS*				
Poids à vide** (kg)	1.615	1.735	1.838	1.838
Poids total en charge du véhicule (kg)	1.925	2.050	2.150	2.150

*Les poids sont ceux des véhicules aux spécifications de série. Les options supplémentaires augmentent le poids. **Avec un conducteur de 75 kg, des réservoirs pleins et 90 % de carburant.

F-TYPE CONVERTIBLE - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONSOMMATION			P300	P450	P575
Capacité utile du réservoir de carburant (litres)			63	70	70
Filtre à particules essence (GPF)			■	■	■
CONSOMMATION - ÉQUIVALENT NEDC*			Classe E	Classe E	Classe E
Chaîne cinématique			RWD	RWD	AWD
NEDC Consommation	Cycle urbain	l/100 km	10,3	15,2	15,5
	Cycle extra-urbain	l/100 km	6,8	8,0	8,5
	Cycle mixte	l/100 km	8,1	10,6	11,0
NEDC Émissions de CO ₂	Cycle urbain	g/km	235	348	353
	Cycle extra-urbain	g/km	156	183	194
	Cycle mixte	g/km	184	244	252
CONSOMMATION - WLTP**					
WLTP Consommation	Basse	l/100 km	13,3 - 13,5	17,1 - 17,6	17,5 - 17,8
	Moyenne	l/100 km	9,7 - 9,9	10,5 - 10,8	10,9 - 11,1
	Élevée	l/100 km	8,4 - 8,6	9,1 - 9,2	9,2 - 9,4
	Très élevée	l/100 km	9,0 - 9,2	9,6 - 9,7	9,8 - 10,0
	Cycle mixte	l/100 km	9,6 - 9,7	10,6 - 10,8	10,9 - 11,1
WLTP Émissions de CO ₂	Basse	g/km	303 - 306	390 - 400	399 - 404
	Moyenne	g/km	220 - 225	239 - 246	248 - 253
	Élevée	g/km	192 - 196	206 - 208	208 - 214
	Très élevée	g/km	205 - 208	218 - 221	223 - 227
	Cycle mixte	g/km	217 - 221	241 - 246	247 - 252

■ De série.

*Les chiffres fournis sont les données NEDC issues des tests WLTP officiels du fabricant conformément à la législation de l'UE. À titre de comparaison uniquement. Les résultats sont susceptibles de varier en conditions réelles. Les valeurs relatives aux émissions de CO₂ et à la consommation peuvent varier en fonction des roues montées et des options supplémentaires installées. Les valeurs NEDC sont calculées à l'aide d'une formule gouvernementale à partir des chiffres WLTP équivalant à ce qu'auraient été leurs valeurs selon l'ancien test NEDC. La taxe correcte peut ensuite être appliquée. **La procédure WLTP est le nouveau test officiel de l'Union européenne utilisé pour calculer les valeurs normalisées de consommation de carburant et d'émissions de CO₂ pour les voitures particulières. Elle mesure la consommation de carburant et d'énergie, l'autonomie et les émissions. Elle a été conçue pour proposer des chiffres plus proches d'un comportement de conduite dans des conditions réelles. Elle teste des véhicules dotés d'équipements en option selon une procédure de test et un profil de conduite plus exigeants. Les chiffres sont présentés sous la forme d'une variation des valeurs selon les procédures d'essai WLTP. Les valeurs les plus basses correspondent aux ensembles d'options les plus économiques/légères. Les valeurs les plus élevées correspondent aux ensembles d'options les moins économiques/les plus lourdes. La réglementation WLTP prévoit que lorsque l'écart d'émissions de CO₂ entre les valeurs les plus basses et les plus élevées est inférieur à 5 g/km, seules les valeurs les plus élevées sont déclarées.

F-TYPE COUPÉ ET CONVERTIBLE - DIMENSIONS

Longueur hors tout 4.470 mm

Largeur hors tout (avec rétroviseurs) 2.042 mm
(rétroviseurs rabattus) 1.923 mm

Hauteur hors tout

Coupé 1.311 mm / Convertible 1.307 mm

Empattement 2.622 mm

Voie avant 1.596 mm*

Voie arrière 1.647 mm**

Garde au sol à partir de 100 mm

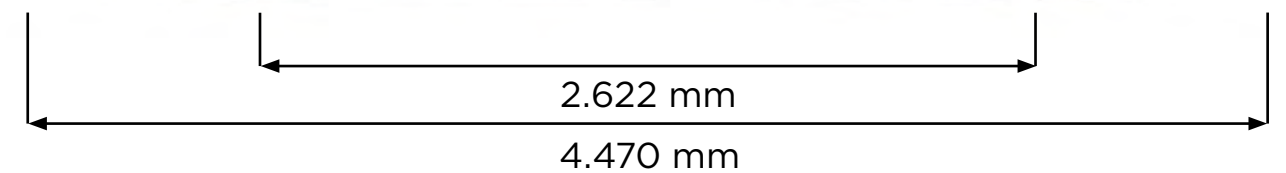
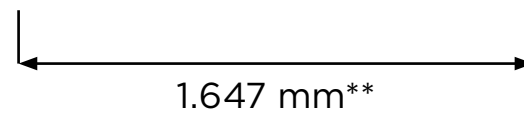
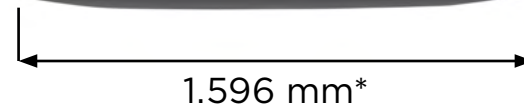
Diamètre de braquage (de trottoir à trottoir)

RWD 10,63 m / AWD 11,27 m

Volume de l'espace de chargement

Coupé Solide⁺ 336 litres / Liquide⁺⁺ 509 litres

Convertible Solide⁺ 132 litres / Liquide⁺⁺ 233 litres



*1.584 mm sur jantes 20". **1.628 mm sur jantes 20". 1.610 mm sur le modèle R.

⁺Solide : volume mesuré avec des blocs solides conformes à la norme VDA (200 x 50 x 100 mm). ⁺⁺Liquide : volume mesuré en simulant que l'espace de chargement est rempli de liquide.

Les dimensions ont été mesurées sur un véhicule avec un poids à vide.