

Spécifications i30 Π

Moteurs essence	
Nom du moteur	2.0 T-GDi 275
Finitions	2.0 T-GDi 275 Performance Pack
Norme d'émissions	Euro 6d-Temp
Capacité en Litres	2,0
Type d'injection	T-GDi
Cylindrée	1998 (cm3)
Alésage x course	86 x 86 (mm)
Distribution	Chaîne
Puissance Maximale	275 (ch)
Puissance Maximale	202 (kW)
Puissance Atteinte à	6000 (tr/min)
Couple Maximal	- (mkg)
Couple Maximal	- (Nm)
Couple Maximal atteint à	- (tr/min)
Vitesse Maximale	250 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	- (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	
Nombres de cylindres	4

Spécifications i30 Π

Moteurs essence

Nom du moteur	2.0 T-GDi 275
Finitions	2.0 T-GDi 275 Performance Pack
Soupapes	16

Boite / Transmission

Type de boite	Manuelle
Nb de rapports	6
1ère	3,083
2ème	1,931
3ème	1,696
4ème	1,276
5ème	1,027
6ème	0,854
7ème	
8ème	
Marche AR	3,588
Rapport final	4,333 (1,2,Reverse) 3,250 (3,4,5,6)
Transmission	Traction

Carburant / Consommation

Carburant	Essence
-----------	---------

Spécifications i30 Π

Moteurs essence

Nom du moteur	2.0 T-GDi 275
Finitions	2.0 T-GDi 275 Performance Pack
Consommation (Cycle urbain)	10,6 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	6,1 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	7,8 (litres / 100km)
Emission de CO2	178 (g/km)
Réservoir	50 (litres)
Dimensions	
Longueur	4335 (mm)
Largeur	1795 (mm)
Hauteur	1447 (mm)
Empattement	2650 (mm)
Voie AV	1556 (mm)
Voie AR	1564 (mm)
Porte-à-faux AV	905 (mm)
Porte-à-faux AR	780 (mm)
Garde au sol	132 (mm)
Freinage	

Spécifications i30 Π

Moteurs essence	
Nom du moteur	2.0 T-GDi 275
Finitions	2.0 T-GDi 275 Performance Pack
Type	Double circuit assistée servo-frein ABS avec répartiteur élec de frein et aide au frein d'urgence
AV	Disques ventilés
AR	Disques ventilés
Direction	
Type	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.8 (m)
Suspension	
AV	Suspension à gestion électronique, type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs à gaz
AR	Suspension à gestion électronique, multibras, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz
Coffre	
Capacité du coffre (banquette en place)	395 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1 301 (litres)
Poids	
Masse en service*	1504 (kg)
PTAC	1950 (kg)

Spécifications i30 Π

Moteurs essence

Nom du moteur	2.0 T-GDi 275
Finitions	2.0 T-GDi 275 Performance Pack
PTRA	3550 (kg)
Poids de remorque sans frein	700 (kg)
Poids de remorque avec frein	1600 (kg)
Jantes / Pneumatiques	
Jante AV	
Jante AR	
Pneu AV	
Pneu AR	
Roue de secours	