

Technické údaje HYUNDAI ix20

ix20



Platnosť od: 1.12.2011 do 31.5.2012

Karoséria			
Typ karosérie	5 dverová, 5 miestna		
Motor	1.4 CRDi DOHC 16V	1.4 DOHC CVVT 16V	1.6 DOHC CVVT 16V
Typ	vznetový	zážihový	
Zvihový objem motora (cm ³)	1396		1591
Druh paliva	diesel	95 NAT	
Počet valcov	4		
Kompresný pomer	17,0	10,5	
Výkon (kW/HP)	66 / 90 /4000	66.2 / 90 /6000	91.5 / 124 /6300
Max. krútiaci moment [Nm/ot/min]	220 / 1750-2750	137.3 / 4000	156 / 4200
Príprava zmesi	Common Rail	viacbodové vstrekovanie	viacbodové vstiekovanie
Objem palivovej nádrže (l)	48		
Prevodové ústrojenstvo			
Typ prevodovky	manuálna		
Počet stupňov radenie	6	5	6
Druh pohonu	4x2		
Dynamika			

Maximálna rýchlosť (km/h)	167		184
Zrýchlenie z 0 na 100 km/h (s)	14.5	12.9	10.9
Spotreba paliva (l/100km) / Emisie CO₂ [g/km]			
Cyklus - mestský	5 / 132	7.2 / 167	7.4 / 173
Cyklus - mimomestské	4.2 / 111	5.3 / 124	5.7 / 133
Cyklus - kombinovaný	4.5 / 119	6 / 140	6.4 / 148
Hmotnosť			
Prevádzková hmotnosť (kg)	1345-1446	1253-1343	1255-1355
Maximálna hmotnosť (kg)	1800	1710	
Prípustná hmotnosť brzdeného prívesu (kg)	1300		
Prípustná hmotnosť nebrzdeného prívesu (kg)	550		
Nosnosť strechy (kg)	70		
Rozmery			
Celková dĺžka (mm)	4100		
Celková šírka (mm)	1765		
Celková výška (mm)	1600		
Rázvor (mm)	2615		
Rozchod predných kolies (mm)	1553		
Rozchod zadných kolies (mm)	1557		
Polomer otáčania (m)	5.21		
Minimálna svetlá výška (mm)	156		
Objem batožinového priestoru (l)	440		
Podvozok			
Predná náprava	typ Mc Pherson s pomocným rámom a priečnym stabilizátorom		
Zadná náprava	tuhá torzná		
Predné / zadné brzdy	kotúčové s vnútorným chladením / kotúčové		