

TECHNICKÉ ÚDAJE

i30 fastback FL

KAROSÉRIA

Karoséria 5-dverová

ROZMERY

Celková dĺžka (mm)	4 455
Celková šírka (mm)	1 795
Celková výška (mm)	1 425
Rázvor (mm)	2 650
Rozchod vpredú (mm)	1 565 - 1 555 (podľa rozmeru diskov)
Rozchod vzadu (mm)	1 573 - 1 563 (podľa rozmeru diskov)
Polomer otáčania (m)	5,3
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	135
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky - podľa VDA 211/212	450 / 1 351

MOTOR

	1,0 T-GDi	1,5 T-GDi 48V Mild Hybrid
Typ	zážihový radový	zážihový radový
Zdvihový objem motora (cm ³)	998	1 482
Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B
Počet valcov	3	4
Kompresný pomer	10,5:1	10,5:1
Max.výkon (kW/kot/min)	88,3 / 120 / 6 000	117,5 / 159 / 5 500
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	172 / 1 500-4 000	253 / 1 500-3 500
Príprava zmesi	priame vstrekovanie	priame vstrekovanie
Objem palivovej nádrže (l)	50	

PREVODOVKA & POHON

Typ	manuálna	dvojspojková	manuálna	dvojspojková
Počet stupňov	6	7	6	7
Počet náprav / pohánaných	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná

VÝKONY

Max. rýchlosť (km/h)	196	196	210	210
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	11,4	11,4	8,6	8,8

SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa normy EU 2017/1151 (WLTP)

Cykly	6,9 - 7,3	7,3 - 7,5	6,7 - 7,7	7,6 - 7,8
- nízky	5,3 - 5,7	5,6 - 6,0	5,4 - 6,3	5,3 - 6,1
- stredný	4,7 - 5,2	4,9 - 5,4	4,8 - 5,7	4,7 - 5,4
- vysoký	5,7 - 6,3	5,9 - 6,5	5,8 - 6,7	5,7 - 6,4
- veľmi vysoký	5,4 - 5,9	5,7 - 6,2	5,4 - 6,3	5,4 - 6,1
- kombinovaný				

CO2 (g/km)

Kombinovaný cyklus	124 - 135	128 - 139	123 - 144	124 - 138
--------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Hlučnosť

Hlučnosť vozidla za jazdy (N Line) dB(A)	68,0	68,0	68,0 (69,0)	68,0 (69,0)
Hlučnosť stojaceho vozidla (N Line) dB(A)	70,1	71,0	76,5 (85,1)	76,3 (86,6)
pri ot/min	3 750	3 750	3 750	3 750

HMOTNOSTI

Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 252 - 1 393	1 282 - 1 423	1 270 - 1 451	1 302 - 1 453
Celková hmotnosť (kg)	1 820	1 850	1 840	1 870
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	1 000	700	1 410	1 410
Hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)	600	300	600	600
Maximálne zaťaženie strechy (kg)	80			

RIADENIE

Typ hrebeňové s posilovačom riadenia

ZAVESENIE

Predných kolies	McPherson so stabilizátorom
Zadných kolies	nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom

BRZDY

Predné	kotúčové s vnútorným chladením
Zadné	kotúčové

PNEUMATIKY

Rozmer pneumatík 205/55 R16, 225/45 R17, 225/40 ZR18

Záruka: 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených km / 12 rokov na neprehrdzavenie karosérie

Servisný interval:

15 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr - všetky benzínové motorizácie



Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH s. r. o., organizačná zložka Slovakia si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.