

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## i30 hatchback FL

### KAROSÉRIA

Karoséria 5-dverová

### ROZMERY

Celková dĺžka (mm)	4 340
Celková šírka (mm)	1 795
Celková výška (mm)	1 455
Rázvor (mm)	2 650
Rozchod vpredu (mm)	1 573 - 1 559 (podľa rozmeru diskov)
Rozchod vzadu (mm)	1 581 - 1 567 (podľa rozmeru diskov)
Polomer otáčania (m)	5,3
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	140
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky - podľa VDA 211/212	395 / 1 301

### MOTOR

	1,5 DPI	1,0 T-GDI	1,5 T-GDi 48V Mild Hybrid
Typ	zážihový radový	zážihový radový	zážihový radový
Zdvihový objem motora (cm <sup>3</sup> )	1 498	998	1 482
Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B	BA 95 B
Počet valcov	4	3	4
Kompresný pomer	11:1	10,5:1	10,5:1
Max.výkon (kW/kot/min)	80,9 / 110 / 6 000	88,3 / 120 / 6 000	117,5 / 159 / 5 500
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	144 / 3 500	172 / 1 500-4 000	253 / 1 500-3 500
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie	priame vstrekovanie	priame vstrekovanie
Objem palivovej nádrže (l)		50	

### PREVODOVKA & POHON

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

### VÝKONY

Max. rýchlosť (km/h)	187	196	196	210	210
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	12,3	11,2	11,2	8,4	8,6

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

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

### CO2 (g/km)

Kombinovaný cyklus	138 - 140	125 - 137	128 - 140	125 - 145	126 - 140
--------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### Hlučnosť

Hlučnosť vozidla za jazdy (N Line) dB(A)	69,0	68,0	68,0	68,0 (69,0)	68,0 (69,0)
Hlučnosť stojaceho vozidla (N Line) dB(A)	74,0	70,1	71,0	76,5 (85,1)	76,3 (86,6)
pri ot/min	3 750	3 750	3 750	3 750	3 750

### HMOTNOSTI

Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 176 - 1 325	1 216 - 1 365	1 246 - 1 395	1 250 - 1 399	1 282 - 1 431
Celková hmotnosť (kg)	1 750	1 800	1 830	1 830	1 860
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	1 200	1 000	700	1 410	1 410
Hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)	600	600	300	600	600
Maximálne zaťaženie strechy (kg)			80		

### RIADENIE

Typ hrebeňové s posilňovačom riadenia

### ZAVESENIE

Predných kolies	McPherson so stabilizátorom		
Zadných kolies	spriahnutá náprava so skrutnou priečkou	spriahnutá náprava so skrutnou priečkou *	nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom

### BRZDY

Predné	kotúčové s vnútorným chladením
Zadné	kotúčové

### PNEUMATIKY

Rozmer pneumatík 195/65 R15, 205/55 R16, 225/45 R17, 225/40 R18

\* výbavy N Line a N Line+ sú vybavené nezávislým viacprvkovým zavesením so stabilizátorom

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

### Servisný interval:

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

