



Hyundai i30 kombi

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE							
Typ	5dveřová, 5místná						
MOTOR	1.4i MPI CVVT	1.0 T-GDI D-CVVT	1.4 T-GDI D-CVVT	1.6 CRDi			
Typ	zážehový řadový DOHC,16 V	zážehový řadový DOHC,12 V	zážehový řadový DOHC,16 V	vznětový řadový DOHC,16 V			
Zdvihový objem motoru (cm ³)	1368	998	1353	1582			
Druh paliva	95 NAT	95 NAT	95 NAT	diesel			
Počet válců	4	3	4	4			
Kompresní poměr	10,5:1	10,0:1	10,0:1	16,0:1	16,0:1		
Maximální výkon (kW/k/ot./min.)	73,3/100/6 000	88,3/120/6 000	103/140/6 000	85/115/4000		100/136/4 000	
Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)	134/4 000	172/1 500-4 000	242/1 500-3 200	280/1 500-2 750	320/2 000-2 250	280/1 500-3 000	320/2 000-2 250
Příprava směsi	vícebodové vstřikování			Common Rail			
Objem palivové nádrže (l)	50						

MOTOR	1.4i MPI CVVT	1.0 T-GDI D-CVVT	1.4 T-GDI D-CVVT		1.6 CRDi			
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ								
Typ převodovky	manuální	manuální	manuální	DCT ¹⁾	manuální	DCT ¹⁾	manuální	DCT ¹⁾
Počet převodových stupňů	6	6	6	7	6	7	6	7
DYNAMIKA								
Maximální rychlost (km/h)	183	190	210	205	192	192	200	200
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	12,9	11,3	9,1	9,4	11,1	11,1	10,4	10,1
SPOTŘEBA PALIVA (l/100km)²⁾								
	pneu 195 / 65 R15	pneu 195 / 65 R15 / 205 / 55 R16	pneu 205 / 55 R16 / 225 / 45 R17		pneu 195 / 65 R15 / 205 / 55 R16		pneu 205 / 55 R16 / 225 / 45 R17	
Cyklus - městský	7,8 - 7,9	6,4 - 6,5	6,9 - 7,2	6,5 - 6,7	4,5 - 4,7	4,4	4,7 - 4,9	4,5 - 4,6
- mimoměstský	5,2	4,8 - 4,9	4,9 - 5,1	4,8 - 5,1	3,8 - 4,0	3,8 - 3,9	3,8 - 4,2	3,9 - 4,1
- kombinovaný	6,2	5,4 - 5,5	5,7 - 5,9	5,4 - 5,7	4,1 - 4,3	4,0 - 4,1	4,1 - 4,4	4,1 - 4,3
Emise CO ₂ (g/km) ²⁾ - městský	179 - 182	146 - 149	159 - 164	148 - 153	119 - 124	115	122 - 128	117 - 121
- mimoměstský	119 - 120	110 - 113	113 - 117	109 - 117	100 - 105	99 - 102	99 - 109	101 - 108
- kombinovaný	141 - 143	123 - 126	130 - 134	123 - 130	107 - 112	105 - 107	108 - 116	107 - 113
HMOTNOSTI (kg)								
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg)	1285 - 1439	1320 - 1475	1337 - 1492	1369 - 1525	1415 - 1570	1445 - 1601	1415 - 1570	1445 - 1601
Největší technicky přípustná hmotnost	1800	1840	1850	1880	1920	1940	1920	1940
Hmotnost brzděného přívěsu	1200	1200	1410	1410	1500	1500	1500	1500
Hmotnost nebrzděného přívěsu	600				650			
Nosnost střechy	80							
ROZMĚRY								
Celková délka (mm)	4585							
Celková šířka (mm)	1795							
Celková výška (mm)	1465 (1475 se střešními ližinami)							
Rozvor (mm)	2650							
Rozchod vpředu (mm) 195/65 R15 / 205/55 R16 / 225/45 R17	1573 / 1565 / 1559							
Rozchod vzadu (mm) 195/65 R15 / 205/55 R16 / 225/45 R17	1581 / 1573 / 1567							
Poloměr otáčení (m)	5,3							
Minimální světlá výška (mm)	140							
Obj. zavazadlového prostoru (l) základní / sklopená sedadla /VDA/	602 / 1650							
PODVOZEK								
Přední náprava	typ McPherson se stabilizátorem							
Zadní náprava	víceprvková							
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením / kotoučové							

1) Dvouspojková převodovka s automatickým řazením a možností manuálního režimu

2) Spotřeba paliva a emise CO₂ konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití paliva, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. CO₂ je plyn, který ve velké míře přispívá k oteplení Země. Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO₂ byly zjištěny podle testovací procedury WLTP a konvertovány na testovací cyklus NEDC a splňují předepsaný způsob měření (nařízení EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1347). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.