

Fabia

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1.0 MPI/59 kW	1.0 TSI/70 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.5 TSI/110 kW (A)	1.5 TSI/130 kW (A)
Motor						
Typ motoru	zážehový, řadový, chlazený kapalinou, 2x OHC, uložený vpředu napříč	zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, řadový, chlazený kapalinou, 2x OHC, uložený vpředu napříč				
Počet válců	3			4		
Zdvihový objem [cm ³]	999			1498		
Vrtání × zdvih [mm × mm]	74.5 × 76.4			74.5 × 85.9		-
Max. výkon /otáčky [kW at rpm]	59/6300	70/5000-5500	85/5500 -5500		110/5000-6000	130/5000-6000
Max. točivý moment/otáčky [Nm at rpm]	93/3700-3900	175/1600-3500	200/2000-3500		250/1500-3500	250/1500-4000
Kompresní poměr	12.0 : 1	11.5 : 1			12.0 : 1	12.0 : 1
Exhalační norma	EU6EB					
Plnění	elektronické více bodové vstřikování paliva MPI	elektronicky řízené přímé vstřikování paliva				
Zapalování	elektronické bezdotykové, řízené řídicí jednotkou					
Mazání	tlakové oběžné s plnoprůtokovým čističem oleje					
Palivo	bezolovnatý benzin min. o. č. 95					
Pohon						
Pohon	pohon předních kol					
Spojka	třecí suchá, hydraulicky ovládaná jednokotoučová, s talířovou pružinou a bezazbestovým obložním			dvě souosé spojky, suché, vícelamelové, elektrohydraulicky ovládané		
Převodovka	mechanická pětistupňová, plně synchronizovaná		mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic		
Převodové stupně	I-3.769 II-1.955 III-1.212 IV-0.881 V-0.740 R-3.455	I-3.769 II-2.095 III-1.281 IV-0.881 V-0.673 R-3.182	I-3.615 II-2.111 III-1.387 IV-0.973 V-0.739 VI-0.554 R-3.182	I-3.765 II-2.273 III-1.531 IV-1.133 V-1.176 VI-0.956 VII-0.795 R-4.170	I-3.500 II-2.087 III-1.343 IV-0.940 V-0.974 VI-0.780 VII-0.653 R-3.722	I-3.500 II-2.087 III-1.343 IV-0.940 V-0.974 VI-0.780 VII-0.653 R-3.722
Stálý převod	4.929	3.933	4.353	I-4.438 II-3.227 III-4.176	I-4.800 II-3.429 III-4.500	I-4.800 II-3.429 III-4.500
Podvozek						
Přední náprava	zavěšení MacPherson se spodními trojúhelníkovými rameny a příčným zkrutným stabilizátorem					
Zadní náprava	kliková s vlečenými rameny					
Odpružení	vinutými pružinami s teleskopickými tlumiči, vzadu s tlumiči vně pružin					
Brzdy	kapalinové dvouokruhové, diagonálně propojené s podtlakovým posilovačem					
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny					
Brzdy vzadu	bubnové					
Parkovací brzda	ruční mechanická na zadní kola					
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem					

Fabia

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1.0 MPI/59 kW	1.0 TSI/70 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.5 TSI/110 kW (A)	1.5 TSI/130 kW (A)
Karoserie						
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová					
Součinitel odporu vzduchu c_x	0.278–0.315	0.288–0.315	0.281–0.313	0.282–0.318	0.288–0.312	
Vnější rozměry						
Délka [mm]	4108					4137
Šířka [mm]	1780					
Výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	1459					1458
Rozvor [mm]	2564					
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	138					131
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	679					673
Rozchod kol vpředu [mm]	1525					1501
Rozchod kol vzadu [mm]	1509					1484
Vnitřní rozměry						
Šířka v loktech na předních sedadlech [mm]	1428					
Šířka v loktech na zadních sedadlech [mm]	1417					
Efektivní prostor pro hlavu vpředu [mm]	1032					
Efektivní prostor pro hlavu vzadu [mm]	976					
Objem zavazadlového prostoru [l]	380					
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel [l]	1190					
Hmotnost						
Pohotovostní hmotnost – s řidičem 75kg [kg]	1127–1255	1157–1387	1175–1305	1196–1326	1234–1348	1270–1338
Užitečné zatížení – s řidičem 75 kg [kg]	414–463	419–517	420–523	419–522	423–508	437–486
Celková hmotnost [kg]	1515–1600	1550–1655	1570–1660	1590–1680	1620–1700	1670–1700
Maximální zatížení střechy [kg]	75					
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného [kg]	560	570	580	590	610	-
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 % [kg]	800	1000	1100		1200	-
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 % [kg]	800	1000	1100		1200	-
Maximální svislé zatížení tažného zařízení [kg]	75					-
Náplně						
Objem palivové nádrže [l]	40					

Technické údaje	1.0 MPI/59 kW	1.0 TSI/70 kW	1.0 TSI/85 kW	1.0 TSI/85 kW (A)	1.5 TSI/110 kW (A)	1.5 TSI/130 kW (A)
Provozní vlastnosti						
Max. rychost [km/h]	179	190	202	202	222	228
Zrychlení 0–100 km/h [s]	15.5	10.7	9.3	9.7	8.0	7.4
Spotřeba (WLTP)						
– kombinovaná [l/100 km]	5.0-5.5	5.0-5.7	5.2-5.3	4.9-5.0	5.2	5,6
Emise CO ₂ 5.0–5.7 [g/km]	114-124	113-129	119-121	112-114	117-119	127-128
Vnější průměr zatáčení obrysový [m]	10.7					

Technické specifikace a výkresy platí pro verze Active, Ambition a Style. Parametry a nabízené motory u vozů Monte Carlo se mohou lišit.

