

**ŠKODA ROOMSTER / TECHNICKÁ DATA ZÁŽEHOVÝCH MOTORŮ**

<b>MOTOR</b> (AP = automatická převodovka)	<b>1.2 MPI/51 kW 4x2</b>	<b>1.2 TSI/63 kW 4x2</b>	<b>1.2 TSI/77 kW 4x2   1.2 TSI/77 kW AP 4x2</b>
	Zážehový	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, přímé vstřikování paliva	Zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, přímé vstřikování paliva
Počet válců	3	4	4
Zdvihový objem [cm <sup>3</sup> ]	1198	1197	1197
Max. výkon/ot. [kW/min <sup>-1</sup> ]	51/5400	63/4800	77/5000
Max. točivý moment/ot. [Nm/min <sup>-1</sup> ]	112/3000	160/1500 - 3500	175/1500 - 4100
Typ paliva / Emise	Bezolovnatý benzín 95 / EU5	Bezolovnatý benzín 95 / EU5	Bezolovnatý benzín 95 / EU5
<b>KAROSERIE</b>	>	>	>
Typ karoserie	Pětídveřová	Pětídveřová	Pětídveřová
Verze	Active, Ambition a Elegance	Active, Ambition a Elegance	Active, Ambition a Elegance
<b>HNACÍ ÚSTROJÍ</b>	>	>	>
Převodovka (automat)	5st. manuální	5st. manuální	5st. manuální (7st. automat DSG)
Poháněná kola	Přední	Přední	Přední
<b>PODVOZEK</b>	>	>	>
Zavěšení kol vpředu	McPherson s trojúhelníkovými rameny, příčný zkrutný stabilizátor	McPherson s trojúhelníkovými rameny, příčný zkrutný stabilizátor	McPherson s trojúhelníkovými rameny, příčný zkrutný stabilizátor
Zavěšení kol vzadu	Klikové s vlečnými rameny	Klikové s vlečnými rameny	Klikové s vlečnými rameny
Brzdový systém	Přední kotoučové, zadní bubnové s posilovačem	Přední kotoučové, zadní bubnové s posilovačem	Přední kotoučové, zadní bubnové s posilovačem
Řízení	Hřebenové s posilovačem	Hřebenové s posilovačem	Hřebenové s posilovačem
Rozměry kol ["]	14x5.0 a 15x6.0 - dle motorizace	14x5.0 a 15x6.0 - dle motorizace	14x5.0 a 15x6.0 - dle motorizace
Rozměry pneumatik	175/70 R14 a 195/55 R15 - dle motorizace	175/70 R14 a 195/55 R15 - dle motorizace	175/70 R14 a 195/55 R15 - dle motorizace
<b>HMOTNOSTI A ROZMĚRY</b>	>	>	>
Pohotovostní hmotnost (automat) [kg]	1200	1221	1237 (1271)
Celková hmotnost (automat) [kg]	1655	1676	1692 (1726)
Užitečná hmotnost [kg]	530	530	530
Max. hmotnost brzděného přívěsu [kg]	700	1000	1100
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (automat) [kg]	600	610	610 (630)
Celková délka [mm]	4214	4214	4214
Celková šířka [mm]	1684	1684	1684
Celková výška [mm]	1607	1607	1607
Rozvor [mm]	2620	2620	2620
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	509	509	509
Objem zavazadlového prostoru (sklopená/vyjmutá zadní sedadla) max. [l]	1585/1810	1585/1810	1585/1810
Objem palivové nádrže [l]	55	55	55
<b>VÝKON</b>	>	>	>
Spotřeba paliva: město (automat) [l/100 km]	8.2	7.1	7.1 (7.2)

Spotřeba paliva: mimo město (automat) [l/100 km]	5.0	4.9	4.9 (4.8)
Spotřeba paliva: kombinace (automat) [l/100 km]	6.2	5.7	5.7 (5.7)
Emise CO <sub>2</sub> (automat) [g/km]	143	134	134
Max. rychlost [km/h]	159	172	184
Zrychlení 0 - 100 km/h (automat) [s]	15.9	12.6	10.9 (11.0)

#### ŠKODA ROOMSTER / TECHNICKÁ DATA VZNĚTOVÝCH MOTORŮ

MOTOR	1.6 TDI CR DPF/66 kW	1.6 TDI CR DPF/77 kW
	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, přímé vysokotlaké vstřikování paliva Common Rail	Vznětový, přeplňovaný turbodmyčadlem, přímé vysokotlaké vstřikování paliva Common Rail
Počet válců	4	4
Zdvihový objem [cm <sup>3</sup> ]	1598	1598
Max. výkon/ot. [kW/min <sup>-1</sup> ]	66/4200	77/4400
Max. točivý moment/ot. [Nm/min <sup>-1</sup> ]	230/1500 - 2500	250/1500 - 2500
Typ paliva / Emise	Motorová nafta / EU5	Motorová nafta / EU5
<b>KAROSERIE</b>	>	>
Typ karoserie	Pětidveřová	Pětidveřová
Verze	Active, Ambition a Elegance	Active, Ambition a Elegance
<b>HNACÍ ÚSTROJÍ</b>	>	>
Převodovka	5st. manuální	5st. manuální
Poháněná kola	Přední	Přední
<b>PODVOZEK</b>	>	>
Zavěšení kol vpředu	McPherson s trojúhelníkovými rameny, příčný zkrutný stabilizátor	McPherson s trojúhelníkovými rameny, příčný zkrutný stabilizátor
Zavěšení kol vzadu	Klikové s vlečnými rameny	Klikové s vlečnými rameny
Brzdový systém	Přední kotoučové, zadní bubnové s posilovačem	Přední kotoučové, zadní bubnové s posilovačem
Řízení	Hřebenové s posilovačem	Hřebenové s posilovačem
Rozměry kol ["]	14x5.0 a 15x6.0 - dle motorizace	14x5.0 a 15x6.0 - dle motorizace
Rozměry pneumatik	175/70 R14 a 195/55 R15 - dle motorizace	175/70 R14 a 195/55 R15 - dle motorizace
<b>HMOTNOSTI A ROZMĚRY</b>	>	>
Pohotovostní hmotnost [kg]	1322	1322
Celková hmotnost [kg]	1777	1777
Užitečná hmotnost [kg]	530	530
Max. hmotnost brzděného přívěsu [kg]	1200	1200
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu [kg]	660	660
Celková délka [mm]	4214	4214
Celková šířka [mm]	1684	1684
Celková výška [mm]	1607	1607
Rozvor [mm]	2620	2620
Objem zavazadlového prostoru (standardní) max. [l]	509	509
Objem zavazadlového prostoru (sklopená/vyjmutá zadní sedadla) max. [l]	1585/1810	1585/1810
Objem palivové nádrže [l]	55	55

<b>VÝKON</b>	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>
Spotřeba paliva: město [l/100 km]	5.7	5.7
Spotřeba paliva: mimo město [l/100 km]	4.1	4.1
Spotřeba paliva: kombinace [l/100 km]	4.7	4.7
Emise CO <sub>2</sub> [g/km]	124	124
Max. rychlost [km/h]	171	181
Zrychlení 0 - 100 km/h [s]	13.3	11.5

Zpracoval: Tommü Design