

Octavia

Zážehové motory



Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Motor				
Motor	zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, řadový, chlazený kapalinou, 2× OHC, uložený vpředu napříč			
Počet válců	4			
Zdvihový objem [cm ³]	1498			
Vrtání × zdvih [mm × mm]	74,5 × 85,9			
Maximální výkon/otáčky [kW/min ⁻¹]	85/5000–6000		110/5000–6000	
Maximální točivý moment/otáčky [Nm/min ⁻¹]	220/1500–3000		250/1500–3500	
Kompresní poměr	12,0 : 1			
Exhalační norma	EU 6 EA			
Plnění	elektronicky řízené přímé vstřikování paliva			
Zapalování	elektronické bezdotykové, řízené řídicí jednotkou			
Mazání	tlakové oběžné s plnoprútokovým 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 obložením	dvě souosé spojky, suché, vícemelamelové, elektrohydraulicky ovládané	třecí suchá, hydraulicky ovládaná jednokotoučová, s talířovou pružinou a bezazbestovým obložením	dvě souosé spojky, suché, vícemelamelové, elektrohydraulicky ovládané
Převodovka	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic
Převodové stupně	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,500 II-2,087 III-1,343 IV-0,940 V-0,974 VI-0,780 VII-0,653 Z-3,722	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,500 II-2,087 III-1,343 IV-0,940 V-0,974 VI-0,780 VII-0,653 Z-3,722
Stálý převod	4,235	I-4,800 II-3,429 III-4,500	4,235	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 dvoukruhové, diagonálně propojené s elektromechanickým posilovačem			
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny			
Brzdy vzadu	kotoučové			
Parkovací brzda	elektromechanická na zadní kola			
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem			

Octavia

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Karoserie				
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová			
Součinitel odporu vzduchu c_x	0,241–0,285	0,242–0,286	0,241–0,285	0,242–0,286
Vnější rozměry				
Délka [mm]	4698			
Šířka [mm]	1829			
Výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	1470			
Rozvor (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	2686			
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	143			
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	697			
Rozchod kol vpředu [mm]	1543			
Rozchod kol vzadu [mm]	1535			
Vnitřní rozměry				
Šířka v loktech na předních sedadlech [mm]	1463			
Šířka v loktech na zadních sedadlech [mm]	1444			
Efektivní prostor pro hlavu vpředu [mm]	1038			
Efektivní prostor pro hlavu vzadu [mm]	970			
Objem zavazadlového prostoru [l]	600			
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel [l]	1555			
Hmotnosti				
Pohotovostní hmotnost – s řidičem 75 kg [kg]	1351–1504	1385–1535	1353–1511	1387–1542
Užitečné zatížení – s řidičem 75 kg [kg]	523–610	470–610	474–609	463–609
Celková hmotnost [kg]	1850–1910	1890–1930	1850–1910	1890–1930
Maximální zatížení střechy [kg]	75			
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného [kg]	670	690	670	690
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 % [kg]	1300		1500	
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 % [kg]	1500		1700	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení [kg]	80			
Náplně				
Objem palivové nádrže [l]	45			

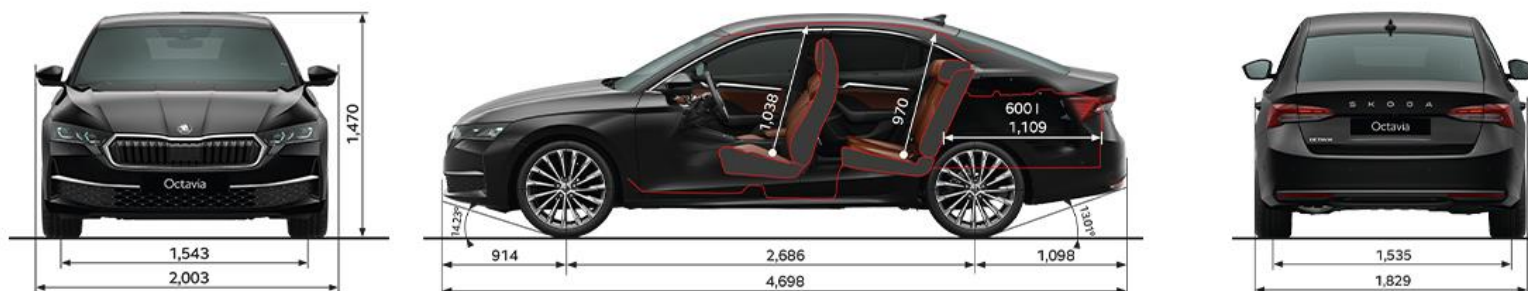
Octavia

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Provozní vlastnosti				
Maximální rychlost [km/h]	203	203	229	229
Zrychlení 0–100 km/h [s]	10,4	10,6	8,5	8,5
Spotřeba – kombinovaná (WLTP) [l/100 km]	5,2–5,7	4,9–5,4	5,2–5,8	4,9–5,3
Emise CO ₂ – kombinované (WLTP) [g/km]	118–129	112–122	119–131	111–121
Vnější průměr zatáčení – stopový [m]	10,4			

Technická data a kresby odpovídají výbavě Selection a Sportline.



Octavia

Vznětové motory



Technické údaje	2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Motor		
Motor	vznětový, přeplňovaný turbodmychadlem s nastavitelnou geometrií lopatek, řadový, chlazený kapalinou, 2× OHC, uložený vpředu napříč	
Počet válců	4	
Zdvihový objem [cm ³]	1968	
Vrtání × zdvih [mm × mm]	81,0 × 95,5	
Maximální výkon/otáčky [kW/min ⁻¹]	85/2750–4250	110/3000–4200
Maximální točivý moment/otáčky [Nm/min ⁻¹]	300/1600–2500	360/1600–2750
Kompresní poměr	16,0 : 1	
Exhalační norma	EU 6 EA	
Plnění	elektronicky řízené vysokotlaké vstřikování systémem common-rail	
Mazání	tlakové oběžné s plnoprútokovým čističem oleje	
Palivo	motorová nafta	
Pohon		
Pohon	pohon předních kol	
Spojka	třecí suchá, hydraulicky ovládaná jednotkoučová, s talířovou pružinou a bezazbestovým obložení	dvě souosé spojky, mokré, vícelamelové, elektrohydraulicky ovládané
Převodovka	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic
Převodové stupně	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,579 II-2,750 III-1,677 IV-0,889 V-0,677 VI-0,722 VII-0,561 Z-2,900
Stálý převod	3,944	I-4,167 II-3,125
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 dvoukruhové, diagonálně propojené s elektromechanickým posilovačem	
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny	
Brzdy vzadu	kotoučové	
Parkovací brzda	elektromechanická na zadní kola	
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem	
Karoserie		
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová	
Součinitel odporu vzduchu c _x	0,240–0,284	

Octavia

Vznětové motory

SKODA

Technické údaje		2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Vnější rozměry			
Délka	[mm]	4698	
Šířka	[mm]	1829	
Výška (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	1470	
Rozvor (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	2686	
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	143	
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	697	
Rozchod kol vpředu	[mm]	1543	
Rozchod kol vzadu	[mm]	1535	
Vnitřní rozměry			
Šířka v loktech na předních sedadlech	[mm]	1463	
Šířka v loktech na zadních sedadlech	[mm]	1444	
Efektivní prostor pro hlavu vpředu	[mm]	1038	
Efektivní prostor pro hlavu vzadu	[mm]	970	
Objem zavazadlového prostoru	[l]	600	
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel	[l]	1555	
Hmotnosti			
Pohotovostní hmotnost – s řidičem 75 kg	[kg]	1433–1584	1465–1623
Užitečné zatížení – s řidičem 75 kg	[kg]	451–594	452–601
Celková hmotnost	[kg]	1920–1960	1960–2000
Maximální zatížení střechy	[kg]	75	
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného	[kg]	710	730
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 %	[kg]	1500	1600
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 %	[kg]	1800	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	[kg]	80	
Náplně			
Objem palivové nádrže	[l]	45	

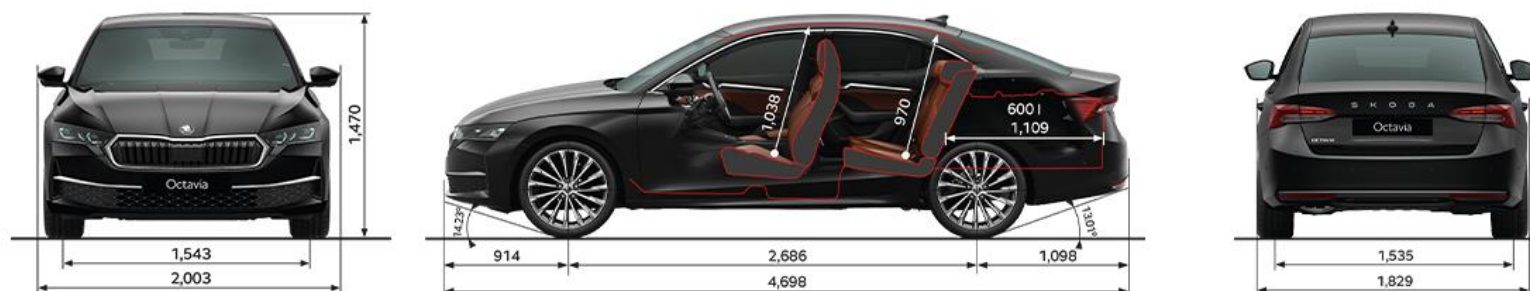
Octavia

Vznětové motory

SKODA

Technické údaje		2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Provozní vlastnosti			
Maximální rychlost	[km/h]	214	228
Zrychlení 0–100 km/h	[s]	10,0	8,5
Spotřeba – kombinovaná (WLTP)	[l/100 km]	–	4,3–4,7
Emise CO ₂ – kombinované (WLTP)	[g/km]	–	113–124
Vnější průměr zatáčení – stopový	[m]	10,4	

Technická data a kresby odpovídají výbavě Selection a Sportline.
 – Údaje nebyly v době tiskové uzávěrky k dispozici.



Octavia Combi

Zážehové motory



Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Motor				
Motor	zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, řadový, chlazený kapalinou, 2× OHC, uložený vpředu napříč			
Počet válců	4			
Zdvihový objem [cm ³]	1498			
Vrtání × zdvih [mm × mm]	74,5 × 85,9			
Maximální výkon/otáčky [kW/min ⁻¹]	85/5000–6000		110/5000–6000	
Maximální točivý moment/otáčky [Nm/min ⁻¹]	220/1500–3000		250/1500–3500	
Kompresní poměr	12,0 : 1			
Exhalační norma	EU 6 EA			
Plnění	elektronicky řízené přímé vstřikování paliva			
Zapalování	elektronické bezdotykové, řízené řídicí jednotkou			
Mazání	tlakové oběžné s plnoprútokovým 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 obložením	dvě souosé spojky, suché, vícemelamelové, elektrohydraulicky ovládané	třecí suchá, hydraulicky ovládaná jednokotoučová, s talířovou pružinou a bezazbestovým obložením	dvě souosé spojky, suché, vícemelamelové, elektrohydraulicky ovládané
Převodovka	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic
Převodové stupně	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,500 II-2,087 III-1,343 IV-0,940 V-0,974 VI-0,780 VII-0,653 Z-3,722	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,500 II-2,087 III-1,343 IV-0,940 V-0,974 VI-0,780 VII-0,653 Z-3,722
Stálý převod	4,235	I-4,800 II-3,429 III-4,500	4,235	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 dvoukruhové, diagonálně propojené s elektromechanickým posilovačem			
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny			
Brzdy vzadu	kotoučové			
Parkovací brzda	elektromechanická na zadní kola			
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem			

Octavia Combi

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Karoserie				
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová			
Součinitel odporu vzduchu c_x	0,265–0,291			
Vnější rozměry				
Délka [mm]	4698			
Šířka [mm]	1829			
Výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	1468			
Rozvor (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	2686			
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	142			
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti) [mm]	632			
Rozchod kol vpředu [mm]	1543			
Rozchod kol vzadu [mm]	1534			
Vnitřní rozměry				
Šířka v loktech na předních sedadlech [mm]	1463			
Šířka v loktech na zadních sedadlech [mm]	1444			
Efektivní prostor pro hlavu vpředu [mm]	1038			
Efektivní prostor pro hlavu vzadu [mm]	985			
Objem zavazadlového prostoru [l]	640			
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel [l]	1700			
Hmotnosti				
Pohotovostní hmotnost – s řidičem 75 kg [kg]	1366–1556	1401–1586	1368–1560	1403–1591
Užitečné zatížení – s řidičem 75 kg [kg]	419–604	399–584	415–603	394–582
Celková hmotnost [kg]	1860–1900	1910	1860–1900	1910
Maximální zatížení střechy [kg]	75			
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného [kg]	680	700	680	700
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 % [kg]	1300		1500	
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 % [kg]	1500		1700	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení [kg]	80			
Náplně				
Objem palivové nádrže [l]	45			

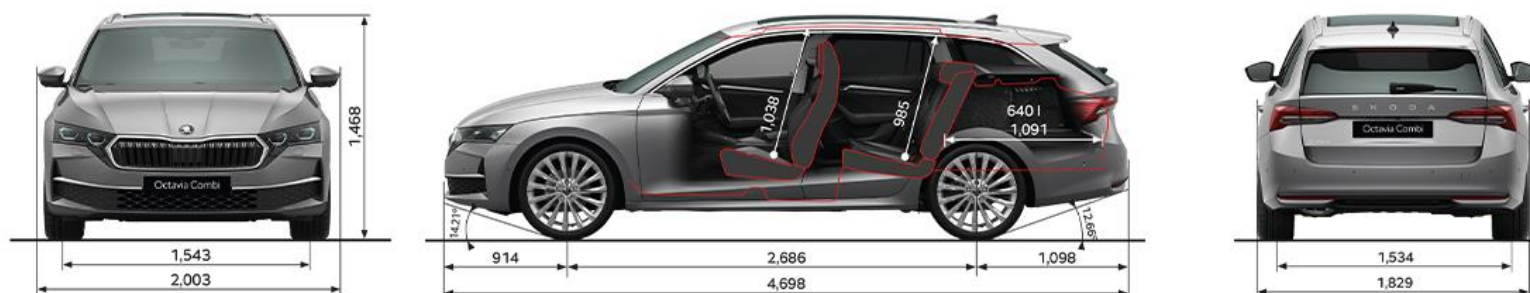
Octavia Combi

Zážehové motory

SKODA

Technické údaje	1,5 TSI/85 kW	1,5 TSI/85 kW mHEV (A)	1,5 TSI/110 kW ACT	1,5 TSI/110 kW mHEV (A)
Provozní vlastnosti				
Maximální rychlost [km/h]	203	203	226	225
Zrychlení 0–100 km/h [s]	10,5	10,7	8,6	8,6
Spotřeba – kombinovaná (WLTP) [l/100 km]	5,3–5,8	5,0–5,4	5,4–5,8	5,0–5,4
Emise CO ₂ – kombinované (WLTP) [g/km]	121–131	114–124	123–133	114–123
Vnější průměr zatáčení – stopový [m]	10,4			

Technická data a kresby odpovídají výbavě Selection a Sportline.



Octavia Combi

Vznětové motory



Technické údaje	2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Motor		
Motor	vznětový, přeplňovaný turbodmychadlem s nastavitelnou geometrií lopatek, řadový, chlazený kapalinou, 2× OHC, uložený vpředu napříč	
Počet válců	4	
Zdvihový objem [cm ³]	1968	
Vrtání × zdvih [mm × mm]	81,0 × 95,5	
Maximální výkon/otáčky [kW/min ⁻¹]	85/2750–4250	110/3000–4200
Maximální točivý moment/otáčky [Nm/min ⁻¹]	300/1600–2500	360/1600–2750
Kompresní poměr	16,0 : 1	
Exhalační norma	EU 6 EA	
Plnění	elektronicky řízené vysokotlaké vstřikování systémem common-rail	
Mazání	tlakové oběžné s plnoprútokovým čističem oleje	
Palivo	motorová nafta	
Pohon		
Pohon	pohon předních kol	
Spojka	třecí suchá, hydraulicky ovládaná jednokotoučová, s talířovou pružinou a bezazbestovým obložení	dvě souosé spojky, mokré, vícelamelové, elektrohydraulicky ovládané
Převodovka	mechanická šestistupňová, plně synchronizovaná	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic
Převodové stupně	I-3,750 II-2,100 III-1,276 IV-0,878 V-0,674 VI-0,510 Z-3,583	I-3,579 II-2,750 III-1,677 IV-0,889 V-0,677 VI-0,722 VII-0,561 Z-2,900
Stálý převod	3,944	I-4,167 II-3,125
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 dvoukruhové, diagonálně propojené s elektromechanickým posilovačem	
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny	
Brzdy vzadu	kotoučové	
Parkovací brzda	elektromechanická na zadní kola	
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem	
Karoserie		
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová	
Součinitel odporu vzduchu c _x	0,261–0,287	

Octavia Combi

Vznětové motory

Technické údaje		2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Vnější rozměry			
Délka	[mm]	4698	
Šířka	[mm]	1829	
Výška (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	1468	
Rozvor (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	2686	
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	142	
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti)	[mm]	632	
Rozchod kol vpředu	[mm]	1543	
Rozchod kol vzadu	[mm]	1534	
Vnitřní rozměry			
Šířka v loktech na předních sedadlech	[mm]	1463	
Šířka v loktech na zadních sedadlech	[mm]	1444	
Efektivní prostor pro hlavu vpředu	[mm]	1038	
Efektivní prostor pro hlavu vzadu	[mm]	985	
Objem zavazadlového prostoru	[l]	640	
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel	[l]	1700	
Hmotnosti			
Pohotovostní hmotnost – s řidičem 75 kg	[kg]	1448–1635	1480–1672
Užitečné zatížení – s řidičem 75 kg	[kg]	390–577	393–585
Celková hmotnost	[kg]	1950	1990
Maximální zatížení střechy	[kg]	75	
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného	[kg]	720	740
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 %	[kg]	1500	1600
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 %	[kg]	1800	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení	[kg]	80	
Náplně			
Objem palivové nádrže	[l]	45	

Octavia Combi

Vznětové motory

SKODA

Technické údaje		2,0 TDI/85 kW	2,0 TDI/110 kW (A)
Provozní vlastnosti			
Maximální rychlost	[km/h]	208	225
Zrychlení 0–100 km/h	[s]	10,1	8,6
Spotřeba – kombinovaná (WLTP)	[l/100 km]	–	4,5–4,9
Emise CO ₂ – kombinované (WLTP)	[g/km]	–	119–128
Vnější průměr zatáčení – stopový	[m]	10,4	

Technická data a kresby odpovídají výbavě Selection a Sportline.
– Údaje nebyly v době tiskové uzávěrky k dispozici.

