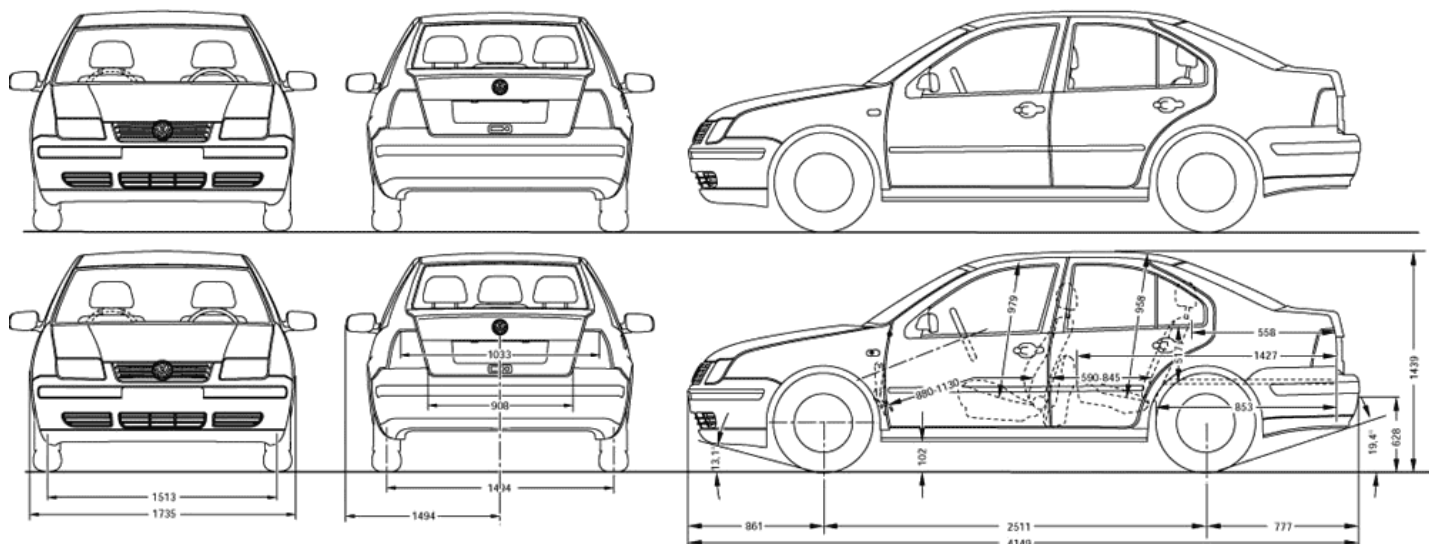


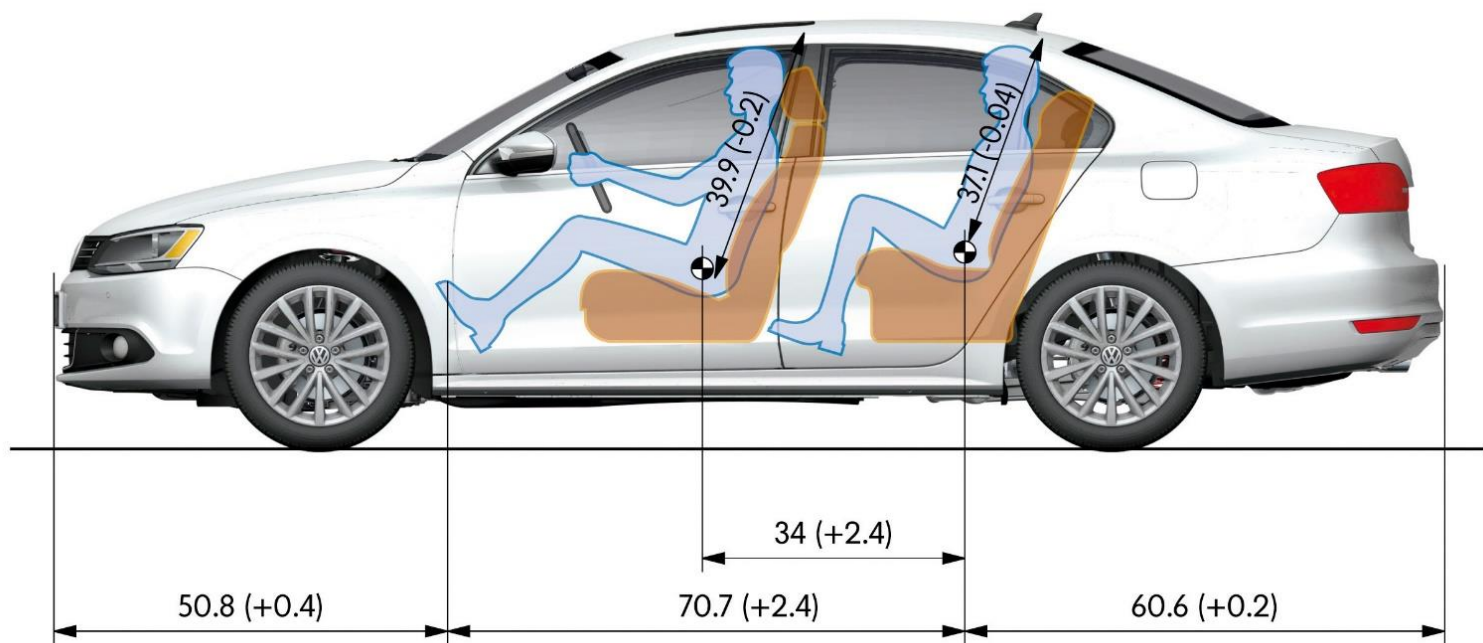
Technická data - Jetta / Bora / Vento

VW Vento 1.9 Turbodiesel CL (1992)	
Kategorie auta	Rodinné auto/střední
Typ karoserie auta	Sedan
Poháněná kola	Pohon předních kol
Rozměry/objemy	
Délka auta:	4390 mm
Šířka auta	1700 mm
Výška auta	1430 mm
Rozvor auta	2480 mm
Minimální průměr otáčení	11 mm
Počet sedadel	5
Počet dveří	4
Provozní hmotnost	1116 kg
Motor/palivo	
Zdvihový objem	1896 cm ³
Typ motoru	4 valcový inline
Umístění motoru	Vpředu příčný
Velikost válce	79.5 x 95.5 mm (3.1 x 3.8 palců)
Komprese	22.5:1
Systém paliva	Turbo
Objem nádrže	55 l
Rychlost / zrychlení / výkon	
Max. rychlost	165 km/h
Zrychlení 0-100 km/h	15.7 s
Maximální výkon	56.696 kW 4200 ot (76 l.s.)
Poměr výkon / váha	0.051101 kW/kg
Maximální točivý moment	150 Nm/ 2400 ot
Brzdy, chlad. Sys., převodovka	
Přední brzdy	Diskové
Zadní brzdy	Bubnové
Převodovka	Manuální 5-rychlostní
Chladicí systém	Chladicí kapalina
Transmise	Manuální 5-rychlostní



VW Bora 1.6 (2004)	
Kategorie auta	Rodinné auto/střední
Země výroby auta	Německo
Typ karoserie auta	Sedan
Poháněná kola	Pohon předních kol
Rozměry/objemy	
Délka auta:	4380 mm
Šířka auta	1740 mm
Výška auta	1450 mm
Zavazadlový prostor auta	455 l
Prostor pro cestující	4180 l
Rozvor auta	2520 mm
Minimální průměr otáčení	11 mm
Počet sedadel	5
Počet dveří	4
Provozní hmotnost	1195 kg
Motor/palivo	
Zdvihový objem	1595 cm ³
Typ motoru	4 valcový inline
Umístění motoru	Vpředu příčný
Počet válců	4
Velikost válce	76.5 x 86.9 mm (3.0 x 3.4 palců)
Kontrola paliva	Dva vačkové hřídeli na hlavě válců (DOHC)
Systém paliva	Vstřikování
Druh paliva	Benzín
Spotřeba - město	9 l
Spotřeba - mimo město	5.4 l
Spotřeba - kombinovaná	6.7 l
Objem nádrže	55 l
Rychlost / zrychlení / výkon	

Max. rychlost	171 km/h
Zrychlení 0-100 km/h	15 s
Zrychlení 0-50 mil/h	9.9 s
Maximální výkon	87.282 kW 6000 ot (117 l.s.)
Poměr výkon / váha	0.0730334 kW/kg
Maximální točivý moment	156 Nm/ 4500 ot
Brzdy, chlad. Sys., převodovka	
Přední brzdy	Diskové, chlazené vzduchem 280 mm
Zadní brzdy	Diskové 232 mm
Detaily brzd	Systém ABS
Převodovka	4-rychlostní automat a 5-rychlostní manuální
Chladicí systém	Chladicí kapalina
Schéma mazání	Mokrý kliková skříň
Transmise	4-rychlostní automatická a 5-rychlostní manuální
Jiné údaje:	
Emise CO2	161 g/km
Servisní prohlídky	po 30000 km
Počet airbagů	6



VW Jetta (2009)									
Model	1.6	1.6	1.4 TSI	1.4 TSI	2.0 TSI	1.9 TDI	1.6 TDI	2.0 TDI	2.0 TDI
Druh motoru	Zážehový	Zážehový	Přepíňovaný zážehový	Přepíňovaný zážehový	Přepíňovaný zážehový	Přepíňovaný vznětový	Přepíňovaný vznětový	Přepíňovaný vznětový	Přepíňovaný vznětový
Vrtání a zdvih	81,0 x 77,4	81,0 x 77,4	76,5 x 75,6	76,5 x 75,6	82,5 x 92,8	79,5 x 95,5	79,5 x 80,5	81,0 x 95,5	81,0 x 95,5
Počet válců / ventilů	4/16	4/16	4/16	4/16	4/16	4/8	4/16	4/16	4/16
Objem [cm3]	1595	1595	1390	1390	1984	1896	1598	1968	1968
Největší výkon [kW/min-1]	75/5600	75/5600	90/5000	118/5800	147/5100	77/4000	77/4400	103/4200	125/4200
Největší točivý moment [Nm]	148/5600	148/5600	200/1500-4000	240/1500-4500	280/1700-5000	250/1900	250/1500-2500	320/1750-2500	350/2000
Provozní vlastnosti									
Nejvyšší rychlost [km/h]	186 (183)	186	199 (199)	220 (220)	235 (233)	189 (187)	187 (187)	207 (205)	222
Zrychlení z 0 na 100 km/h [s]	12,2 (13,3)	12,2	9,8 (9,8)	8,5 (8,5)	7,5 (7,2)	11,9 (12,2)	12,0 (12,0)	9,7 (9,7)	8,6
Spotřeba - městský cyklus [l/100km]	9,9 (11,3)	8,9	8,3 (8,1)	8,6 (8,0)	11,2 (10,7)	6,6 (7,6)	5,8 (5,7)	6,5-7,1 (7,6)	7,1
Spotřeba - mimo město [l/100km]	6,0 (6,4)	5,6	5,2 (5,2)	5,5 (5,4)	6,4 (6,2)	4,5 (5,0)	4,1 (4,3)	4,3-4,5 (4,8)	4,5
Spotřeba - kombinovaná [l/100km]	7,4 (8,2)	6,8	6,3 (6,3)	6,6 (6,4)	8,2 (7,9)	5,2 (5,9)	4,7 (4,8)	5,1-5,5 (5,8)	5,4
Emise CO2 [g/km]	176 (195)	159	149 (148)	154 (148)	193 (188)	137 (156)	122 (125)	135-143 (154)	143

