

## A BKV. Rt. csuklós autóbuszainak főbb adatai

Autóbusz típus				IK-280	IK-280	IK-435	VOLVO 7700A	Eltérés IK435/ Volvo		
Szélesség	mm				2500	2500	2550	+ 50		
Magasság	mm				3160	3037	3050	+13		
Hosszúság	mm				16500	17850	17944	+94		
Tengelytáv A – B	mm				5400	5570	5190	-380		
Tengelytáv B – C	mm				6200	6410	6755	+345		
B-teng csukló közép.	mm				1930	2050	1885	-165		
Fordulókör atm. külső íven	m				20,8	24	22,86	-2,14		
Saját tömege	kg				12200	15100	16080	+980		
Megeng.max.tömeg	kg				22500	26500	28000	+1500		
Száll. személyek száma	Össz. / ülő				148/35	168/40	162 / 36	-6		
Tengelynyomás A	kg				6000	6500	6900	+400		
B	kg				10000	10000	10000	u.a.		
C	kg				6500	12000	12500	+500		
<b>M O T O R O K</b>				<b>R</b>	<b>Á</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>D A F</b>	<b>VOLVO</b>	
				<b>D-10</b> UTS-150	<b>D-10</b> UTS-155	<b>LT-195L</b>	<b>D7C</b> 275 HS			
Max.teljesítmény	KW/LE				150/204	155/210	195/265	202 / 275	+7 / 10	
fordulaton	f/perc				1900	1900	2000	2200	+200	
Max. nyomaték	Nm				900	890	1085	1200	+115	
fordulaton	f/perc				1000	1200	1300	1200	-100	
Hengerek száma.	db				6	6	6	6	u.a.	
Lökettérfogat	cm				10350	10350	11630	7300	-4330	
<b>EURO g / kWh</b>				<b>III</b>	<b>II</b>	<b>I</b>	<b>O</b>	<b>I.</b>	<b>I.</b>	<b>III.</b>
CO		2,-	4,-	4,5	1,14	1,93	1,1	0,46	-0,64	
HC		0,6	1,1	1,1	0,58	0,53	0,43	0,07	-0,36	
NOx		6,-	7,-	8,-	10,82	7,91	7,9	4,71	-3,19	
PM		0,1	0,15	0,36	0,2	0,22	0,17	0,06	-0,11	