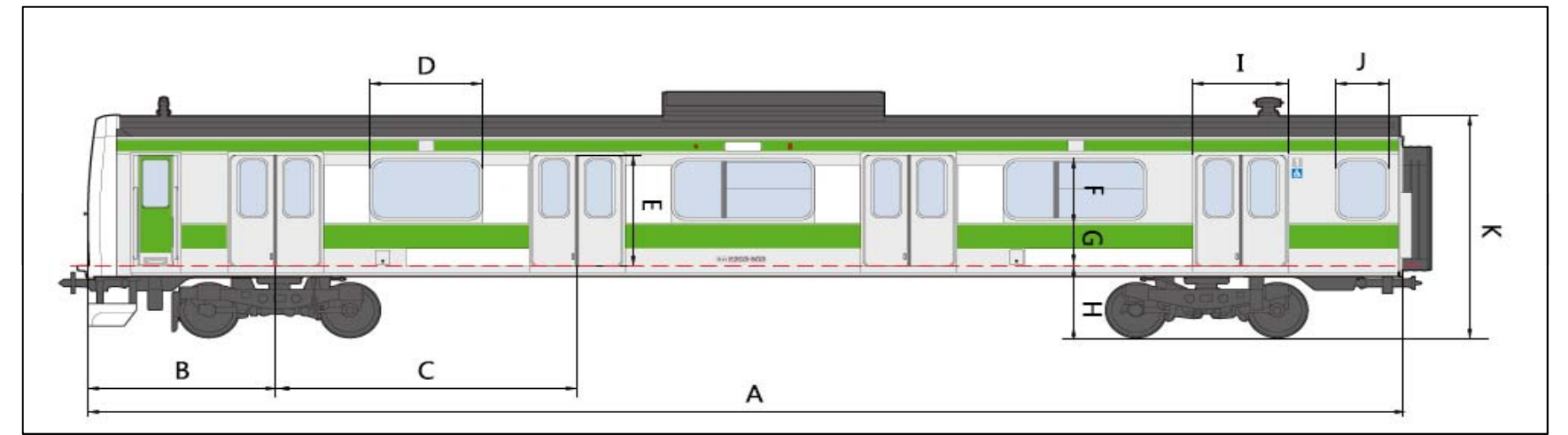


20 méteres (4 ajtós) japán magánvasúti járművek összehasonlítása



Üzemeltető vasúttársaság	Típus / alorozat	Kocsiszekrény típusa, gyártója		Dimenziók [mm]														Üléssorok elrendezése		Kocsinkénti öntömeg [t]			
		Anyag-minőség	Gyártó	Szélesség	Magasság (futóművel, leengedett áramszedővel)	Hosszúság	Ajtó távolsága a kocsiszekrény közelebbi végétől	Ajtók távolsága	Ablak-szélesség	Ajtó-magasság	Ablak-magasság	Ablak távolsága a padlótól	Padló-magasság	Ajtó-szélesség	Félablak-szélesség	Kocsimagasság (futóművel, áramszedő és tetőberendezések nélkül)	Belmagasság	Forgócsap-távolság	Ülések elrendezése	Ülés-szélesség [mm]	Vezérlő-kocsi	Hajtott kocsi	Hajtás nélküli (futó) kocsi
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K									
JRIS	-	AL / SUS	-	2800	4140	19500	2520	4820	-	1850	1015	813	1120 - 1150	1300	-	3665	2230	13800	3-7-7-3	450	27,7	35,7	26,5
JR East	E231	SUS	Tokyu Car	2950	3980	19500	2340	4940	2030	1850	940	800	1165	1300	700	3655	2270	13800	3-7-7-3	450	25,7	28,3	22,2
	E231 - 800	SUS	Kawasaki / Tokyu Car	2800	3980	19500	2340	4940	2030	1850	940	800	1165	1300	700	3655	2270	13800	3-7-7-3	450	25,6	28,3	22,2
	E233 - 0	SUS	Kawasaki / Tokyu Car	2950	3945	19500	2340	4940	2030	1850	940	800	1130	1300	700	3620	2270	13800	3-7-7-3	460	31,6	32,2	28,9
	E233 - 2000	SUS	Tokyu	2770	3965	19500	2520	4820	1890	1850	940	800	1130	1300	700	3640	2290	13800	3-7-7-3	460	30,8	29,8	28,7
Tobu	50000	AL	Hitachi	2800	4080	19500	2520	4820	1980	1850	1020	830	1125	1300	850	3620	2230	13800	3-7-7-3	460	27,0	31,5	23,0
	60000	AL	Hitachi	2800	4080	19500	2520	4820	1840	1850	1035	820	1125	1300	650	3620	2230	13800	3-7-7-3	460	27,7	33,1	28,0
Sobu	20000	AL	Hitachi	2800	4172	19500	2370	4920	1897	1850	950	800	1180	1300	625	3660	2252	13800	3-7-7-3	460	25,7	32,3	23,6
	30000	AL	Hitachi	2930	4172	19500	2520	4820	1840	1850	1009	813	1135	1300	650	3620	2405	13800	3-7-7-3	460	26,5	33,3	25,0
Odakyu	3000 (1. sorozat)	SUS	Nippon Sharyo	2791	4105	19500	2340	4940	1000	1870	900	830	1120	1600	500	3635	2275	13800	3-7-7-3	440	25,8	29,5	-
	4000	SUS	Tokyu Car	2770	4095	19500	2520	4820	1890	1850	940	800	1130	1300	700	3675	2290	13800	3-7-7-3	460	30,9	29,9	27,9
Keio	9000	SUS	Nippon Sharyo	2768	4017	19500	2700	4700	1837	1832	880	800	1130	1300	885	3620	2270	13800	4-7-7-4	450	25,0	33,0	25,0
Tokyu	5000	SUS	Tokyu Car	2770	4050	19500	2520	4920	1890	1850	940	800	1130	1300	700	3640	2290	13800	3-7-7-3	450	25,9	30,9	24,4
Tokyo Metro	10000	AL	Hitachi	2850	4110	19500	2520	4920	1840	1850	1009	813	1140	1300	685	3636	2415	13800	3-7-7-3	460	27,4	31,7	24,2
	15000	AL	Hitachi	2800	4080	19500	2301	4966	986	1850	1009	813	1140	1800	520	3635	2230	13800	2-6-6-2	460	26,9	32,5	24,1
	16000	AL	Hitachi / Kawasaki	2800	4080	19500	2520	4820	1840	1850	1009	813	1140	1300	685	3635	2230	13800	3-7-7-3	460	27,8	33,5	26,5
Toei Metro	10-300	SUS	Tokyu Car	2770	4085	19500	2520	4820	1890	1850	940	800	1130	1300	700	3640	2280	13800	3-7-7-3	460	29,4	31,0	25,2
Sotetsu	10000	SUS	Tokyu Car	2930	4200	19500	2340	4940	2030	1850	940	800	1165	1300	700	3653	2268	13800	3-7-7-3	450	25,7	27,7	22,2
	11000	SUS	Tokyu Car	2950	3956	19500	2340	4940	2030	1850	940	800	1130	1300	700	3620	2270	13800	3-7-7-3	460	31,9	32,6	28,8