



Elektrická jednotka řady 452, Československo

Čtyřvozové předměstské jednotky řady EM 475.2 se stejnosměrnou trakcí byly odvozeny od jednotek řady EM 475.1, jejich výroba byla realizována v 80. letech ve Vagónce Studénka *). Sériové dodávky pro ČSD byly realizovány v období 1972 až 1973. Jednotky byly sestaveny ze dvou motorových a dvou vložených vozů, později byly v provozu přeznačeny na řadu 452. Všechny jednotky jsou nasazeny do provozu na tratích ČD v okolí Prahy a prošly již také rekonstrukcemi a modernizací.

*) Výroba osobních vozidel byla v rámci privatizace vyčleněna do dnešní ŠKODA VAGONKA a.s.

Provozovatel	Československé státní dráhy, ČSD
Termín dodávky	1972 - 1973
Typ	Elektrická jednotka řady 452
Počet vozidel	11 ks
Rozchod	1435 mm
Maximální rychlost	100 km/h
Délka	95290 mm
Trakce	elektrická stejnosměrná
Napájení	3 kV
Počet sedadel	294