

## Stromversorgung des Zuges

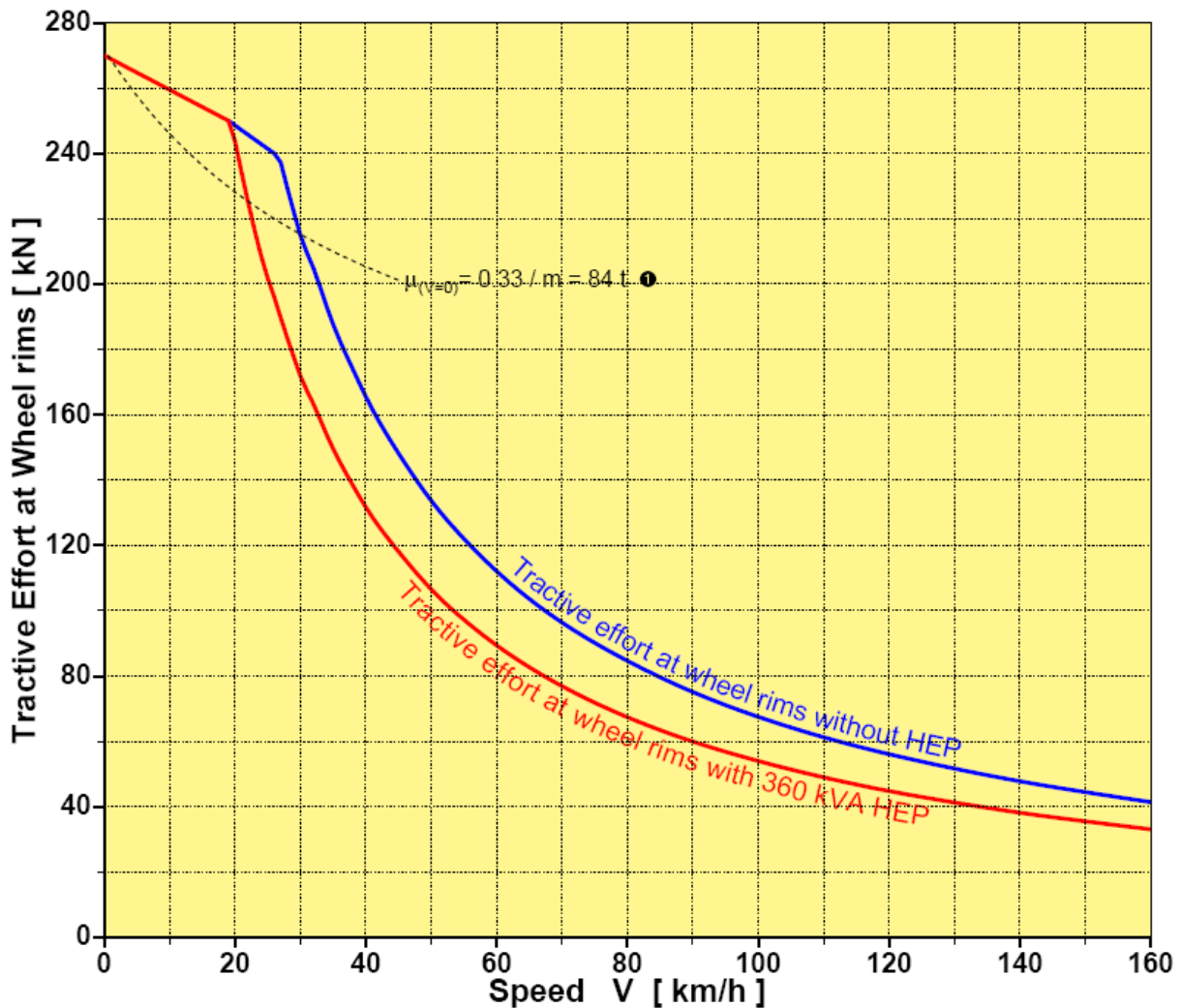


Fig. 4.230 Diesel Locomotive mit oder ohne Stromversorgung. (Dok. Bombardier).

Wenn ein Personenzug durch ein Diesellokomotive gezogen wird, soll die Leistung für das Zug auch aus dem Dieselmotor erzeugt. Diese Leistung ist doch nicht mehr für die Traktion verfügbar (rot Kurve)! Wenn der Zug auf einer kurze Rampe ankommt darf der Zuführer die Stromversorgung provisorisch ausschalten, um die ganze Leistung für die Zugkraft behalten. Die Klimaanlage werden dann momentan ausser Betrieb.