

Technische Daten



Bezeichnung	Ae 6/6
Interne Nummer	11407
UIC Nummer	91 85 4610 407-9
Inbetriebsetzung	1956
Hersteller	SLM/BBC/MFO
Spurweite	1435 [mm]
Länge über Puffer	18'400 [mm]
Drehzapfenabstand	8'700 [mm]
Triebbraddurchmesser	1'260 [mm]
Achsanordnung	Co'Co'
Minimalradius bei 20mm Spurerweiterung	100 [m]
Dienstgewicht	120 [t]
Reibungsgewicht	120 [t]
Metermasse	6.52 [t/m]
Achsfahrmasse max.	20.0 [t]
Bremsgewicht	O-RPG 120 t, P/G 90 t
Bremse	Oerlikon Lst 1 mehrlössig
Elektrische Bremse	Rekuperation
Maximale Anfahrzugkraft	392 [kN]
Dauerleistung bei 75.5 km/h	3864 [kW]
Stundenleistung bei 70 km/h	4291 [kW]
bei Geschwindigkeit von	80 km/h]
Höchstgeschwindigkeit	125 [km/h]
Höchstgeschwindigkeit als Q-Lok	80 [km/h]
Anzahl Fahrmotoren	6
Zugsicherung	ETM-S21 M
Genehmigungsnummer	RM02-278-0000-0212
Datum der Genehmigung	24.01.2003
Anhängelast bei 0 ‰ Steigung	2000 [t]
Anhängelast bei 12 ‰ Steigung	1300 (1600) [t]
Anhängelast bei 26 ‰ Steigung	650 [t]

Übernommen von **SBB 2009**

Typenblatt Ae 6-6 11407		Seite 1 von 2
Erstellt: Hans-Peter Moser, 19.05.2023	Freigabe: HMO Änderung: A 19.05.2023 Erstausgabe	

