

Dampflokomotive Ed 3/4 Nr. 11



Foto: M. Schaffer

Geschichtlicher Abriss

Im Jahr 1908 wurde die Dampflokomotive Ed 3/4 mit der Nummer 11 bei der Langenthal-Huttwil-Bahn (LHB) in Betrieb genommen.

Im Jahr 1922 wurde die Dampflokomotive von Nass- auf Heissdampftrieb umgebaut.

Im Jahr 1941 wurde dem "Elfi" die elektrische Beleuchtung eingebaut.

Per 01.01.1944 fusionierten die Langenthal-Huttwil-Bahn (LHB), die Huttwil-Wolhusen-Bahn (HWB) und die Ramsei-Sumiswald-Huttwil-Bahn (RSHB) zur Vereinigten-Huttwil-Bahn (VHB).

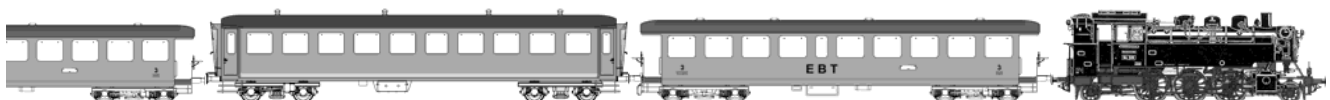
Im Jahr 1949 verkaufte die VHB die Dampflokomotive an die Firma von Roll als Werklokomotive für das Werk in Gerlafingen.

Erst im Jahr 1973 gelangte die Dampflokomotive bei der Firma von Roll ausser Betrieb. Im Anschluss an diese Ausserbetriebnahme konnte glücklicherweise die Übergabe an die damalige Eurovapor Gruppe Emmental, heute VHE vereinbart werden. Die Dampflokomotive wurde in Eriswil abgestellt und in der Folge von Eriswil aus für Extrazüge eingesetzt.

Ab 1977 gelangte die Dampflokomotive regelmässig zum Einsatz vor Extrazügen auf dem Netz von EBT/VHB/SMB.

Im Jahr 1981 musste die Dampflokomotive altersbedingt ausser Dienst gestellt werden. Gleich im Anschluss erfolgte die Totalrevision durch Mitglieder der damaligen Eurovapor Gruppe Emmental, heute VHE.

Im Jahr 1984 konnte die Dampflokomotive feierlich wieder in Betrieb genommen werden. 14 Jahre später ging die Dampflokomotive Ed 3/4 Nr. 11 ins Eigentum des VHE's.



Technische Daten

Baujahr:	1908
Hersteller:	Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik, Winterthur (SLM)
Fabriknummer	1904
Spurbreite:	1'435 mm
Länge über Puffer:	9'020 mm
Totaler Achsstand:	5'050 mm
Fester Achsstand:	3'000 mm
Triebraddurchmesser:	1'130 mm
Laufraddurchmesser:	750 mm
Zylinderdurchmesser:	380 mm
Kolbenhub:	550 mm
Kesseldruck:	12 kg/cm ²
Rostfläche:	1.5 m ²
Heizfläche Total:	66.6 m ²
Leergewicht:	32 t
Dienstgewicht:	39.4 t (2/3-Vorrat)
Vorräte:	Wasser 3 m ³ Kohle 1 t
Zulässige Geschwindigkeit:	50 km/h (rückwärts und vorwärts)
Zulassung:	Inlandverkehr Schweiz

