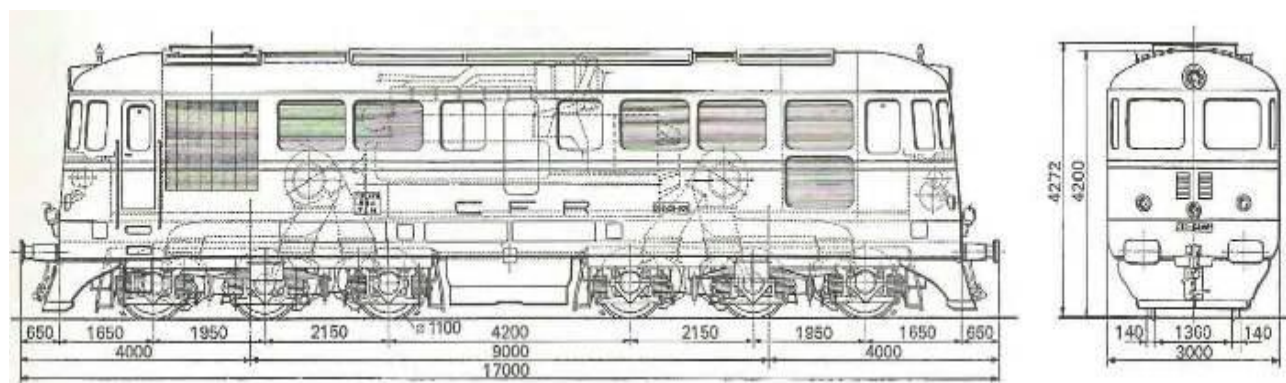


Exclusiv – Prezentarea primei locomotive LDE pentru România de firma elvețiană -SLM

11 martie 2021



Prima dintre cele șase locomotive de marfă Co 'Co' construite de un consorțiu elvețian – inclusiv SLM care furniza echipamentul mecanic – a fost pusă în funcțiune de Căile Ferate de Stat din România în 1959.

Peste o mie de locomotive de acest tip au fost construite sub licență de atunci în România. Corpul are un design integral rezistent la torsiune. Cele două boghiuri cu trei axe sunt interconectate printr-un cuplaj transversal care reduce unghiul de lovire și tensiunea de ghidare în curbă și astfel uzura pe flanșa roții. Forțele tractive și de șoc sunt transmise corpului prin intermediul unor știfturi. Motorul diesel cu douăzeci de cilindri Sulzer este echipat cu o turbosuflantă de evacuare.

Notă: SLM = Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines

[Puteți accesa aici prezentarea.](#)

<https://drive.google.com/file/d/1k3dCza56Jzb57Zkhl8dPbBgTeUeq-2jt/view>

Sursa: <http://www.aifr.ro/>