

	Tárgyak: Leclanche elem
	Intézmény: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838
	Gyűjtemények: Távíró történeti gyűjtemény (T15)
	Leltári szám: POM_T15_84.46.2.

Leírás

A Leclanche-féle elem 1,5 Voltot biztosít hozzávetőlegesen 1 évig. Az üvegedényben cinkrúd és agyaghengerbe helyezett szénrúd van. A henger és a szénrúd közötti részt barnakővel töltik fel. Az elektrolit vízben oldott szalmiáksó. Távírógépek, de inkább helyi telepes (LB-Helyi Telep) távbeszélő készülékek telepeként használták, az elemek sorba kapcsolásával. Feltöltés után azonnal használható volt. Az elemeket kis ládába (telepszekrénybe) helyezték.

Alapadatok

Anyag/ Technika: üvegedény, szénrúd, horgany (cinkrúd),
vörösréz, sárgaréz, szalmiáksó /
Méretetek: HxSzxM: 110x110x240 mm

Események

Készítés	mikor	1890
	ki	
	hol	
Felhasználás	mikor	1870
	ki	Távírda, távbeszélő
	hol	

Kulcsszavak

- primer elem
- áramforrás

Szakirodalom

- Kiss József (Bp. 1884): A villamos távirás kézikönyve.
- Odor Imre (Bp. 1910): A távírda és a távbeszélő.
- Schellen: (1882.): Der elektromagnetische Telegraph. Braunschweig