

	Object: Doppeltriode ECC81
	Museum: Industriemuseum Region Teltow Oderstr. 23-25 14513 Teltow 03328/33 690 88 imt-museum@t-online.de
	Collection: Elektronenröhrentechnik
	Inventory number: 02.4.0.0.0.-1999

Description

Die Doppeltriode ECC81 wurde ab Mitte der 1950er Jahre im Funkwerk Erfurt hergestellt. Sie diente als Oszillator-, Misch- und Verstärkerröhre für Fernsehgeräte und Radiogeräte mit UKW-Empfang. In unserem Funktionsmodell, der Musiktruhe „Peter“, ist die Doppeltriode im Radio „Sonor“ von HELI verbaut. Die Phonogeräte wurden der Tonmöbelfabrik Plauen i. V. geliefert. Die HELI Gerätebau - HEMPEL KG in Limbach-Oberfrohna – war Produzent des UKW-Radios „Sonor“.

Die Musiktruhe „Peter“ von 1958, der Holzkörper produziert von der Tonmöbelfabrik Plauen im Vogtland, wurde für anspruchsvolle Nutzer, statt mit einem Plattenspieler, mit dem Studiolaufwerk LW4 121 (Hersteller Gülle&Piniack, Berlin-Köpenick), ausgerüstet. Nutzer waren z. B. Schulen, Bildungseinrichtungen und gesellschaftliche Organisationen. In unserem Museum können sie sich an der Funktion der Musiktruhe erfreuen. Für die Bestückung der Musiktruhe mit UKW-Radio, Plattenspieler und Tonbandgerät BG20 musste man Anfang der 1960er fast 3000 Mark ausgeben.

Basic data

Material/Technique:	Glas, Plastik, Metall
Measurements:	45x19x19

Events

Created	When	1958
	Who	Funkwerk Erfurt
	Where	Erfurt

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Erfurt
[Relation to time]	When	1958
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Funkwerk Erfurt
	Where	

Keywords

- Item of collection or exhibition
- vacuum tube