Subject: Aw: unbekannte Röhre
Posted by [W. Holtmann](#) on Wed, 17 Aug 2022 16:17:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Liebes Forum

Mein Name ist Wolfgang Holtmann und bin neu hier!

Ich lese schon seit geraumer Zeit die Beiträge hier und weil jetzt etwas ganz Besonderes zur Diskussion steht, habe ich mich mal angemeldet.....

Die gezeigte "Röhre" kenne ich auch nicht. Wohl kenne ich jemanden, der sich mit den Raritäten in der Röhrentechnik auskennt! Sein Name ist Emilio Ciardiello aus Italien.

Ihn habe ich angeschrieben und folgende Antwort erhalten:

"Based upon the electrodes housed in the thin part of the bulb, It looks a quite well done sample of split-anode magnetron. The blackened anodes show that the tube was operated at quite high power, close to white heat. The corrugated ends of the resonator could be explained by the need to lower the temperature before reaching the glass-to-metal junctions. Unfortunately I don't know German, but I might suggest doing a search in Siemens or AEG pre-war documentation on microwave links."

Also mal in den Vorkriegsentwicklungen der Mikrowellentechnik weiter suchen....

Viel Erfolg wünscht
Wolfgang Holtmann