

---

Subject: Aw: Wer kennt diese Röhre?

Posted by [Getter](#) on Fri, 28 Sep 2012 21:07:00 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo Andreas,

hab mal nachgesehen :

die Spezifikation CV1120 (das ist keine Typenbezeichnung, sondern eine Spezifikation !) wird lt. AVO Valve Data Manual erfüllt von der Type 10E/121 aus der Fertigung von Cossor, das ist genau Deine Variante. Es gab diese Rö auch mit stehender Zylinderanode als SU2150A, welche mit elektrisch besseren Daten spezifiziert ist. Die VU 120 soll ähnliche Daten haben, wird aber bei AVO nicht angeführt.

Sowohl AVO, als auch die unten verlinkten Websites geben übereinstimmend für die Heizung 2V / 1.5A an.

Weitere Daten gemäß

<http://www.tubecollector.org/su2150a.htm>

(schöne Seite zu dieser Rö. !)

Heater voltage 2V

Heater current 1.5A

Max applied RMS voltage 5kV

Max working PIV 14kV

Max no-load PIV 15kV

Max mean DC rectified current 5mA

(CV1290/SU2150A version) 10mA

Max peak anode current 100mA

Max reservoir capacitor 0.25µF

Min limiting resistance introduced externally 10k ohm

Oder auch hier weitere Varianten :

<http://www.r-type.org/exb/exb05142.htm>

So, nun solltest Du umfassend informiert sein, hoffe ich...

An Mike :

War das Zeichen nur auf Rö aus dem Militärbereich zu finden, oder auch auf weiteren behördlich genutzten Typen ?

Wie wurden brit. Poströ gekennzeichnet ?

Ich habe oben ganz allgemein "staatliche Institutionen" geschrieben, da ich mir diesbzgl. nicht sicher bin.

Es grüßt

Burkhard

---