

WL460 - Triodo de Potência Westinghouse

Escrito por Marcínio - PU2MAS/PU5KRO

Sáb, 13 de Setembro de 2008 19:49 - Última atualização Qui, 15 de Setembro de 2011 21:51

Uma verdadeira obra de arte eram as válvulas da década de 30!

O modelo apresentado aqui é de um triodo WL-460 fabricado pela Westinghouse americana, similar às HF-200 fabricadas pela AmpereX ou HV-18 de fabricação que eu não soube identificar.

Características básicas:

Filamento: 10V / 4A

Fator de Amplificação: 18

Amplificadora Áudio Classe B (2 válvulas): Ua=2500V / Ia=320mA / Pi=2,5W / Po=500W

Ampl. RF Classe C mod. Placa: Ua=2000V / Ia=1600mA / Pi=9,0W / Po=250W

Veja o Data sheet da HF200: [](#)
[HF200 data sheet ampereX.pdf](#); 453.34 Kb [15/09/2011, 21:43](#)

Veja abaixo algumas fotos do teste de filamento da válvula recém chegada ao QTH!

{vsig}bancada/wl460{/vsig}