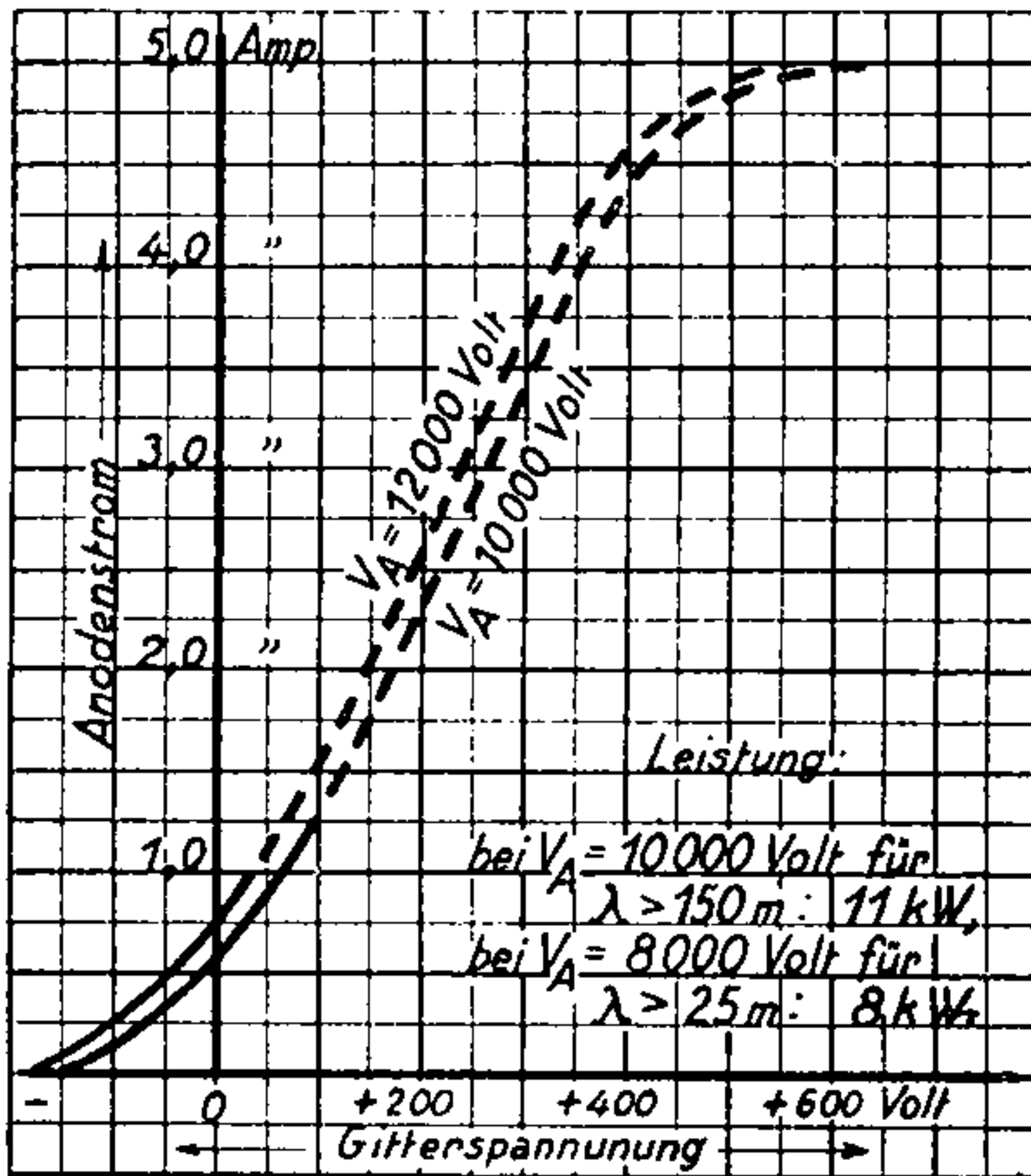


# Charakteristik der Senderöhre RS 224.



Heizspannung:  $V_H = 35 \text{ Volt (EH)}$

Heizstrom:  $J_H = \text{ca. } 25 \text{ Amp.}$

Anodengleichspann.:  $V_{A \text{ max.}} = 12000 \text{ V. } (\lambda > 150 \text{ m})$

" " " " " " = 10000 V. (25 <  $\lambda$  < 50 m)

Emission:  $J_S = \text{ca. } 5 \text{ Amp.}$

Max. erlaubter Betriebs-  
Anodengleichstrom:  $J_{A \text{ max.}} = 1,7 \text{ Amp.}$

Durchgriff:  $\alpha = \text{ca. } 1,3 \%$

Notw. äußerer Widerst.:  $\mathcal{R} = 5000 \sim 7000 \ \Omega$

Wirkungsgrad:  $\eta = 75 \sim 80 \%$

