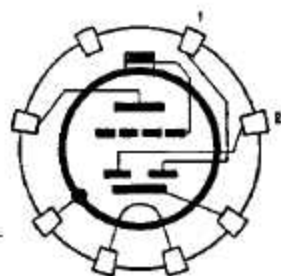




Kolbengröße



Sockelschaltung

# TELEFUNKEN

# ABC 1

## Duo-Diode-Triode

Heizspannung	$U_f$	= 4,0 Volt
Heizstrom	$f$	ca. 0,65 Amp.

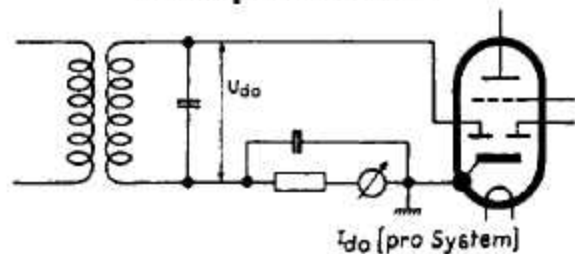
### Triodensystem

Anodenspannung	$U_{a \max}$	= 250 Volt
Steilheit	$S_{\max}$	= 3,6 mA/V

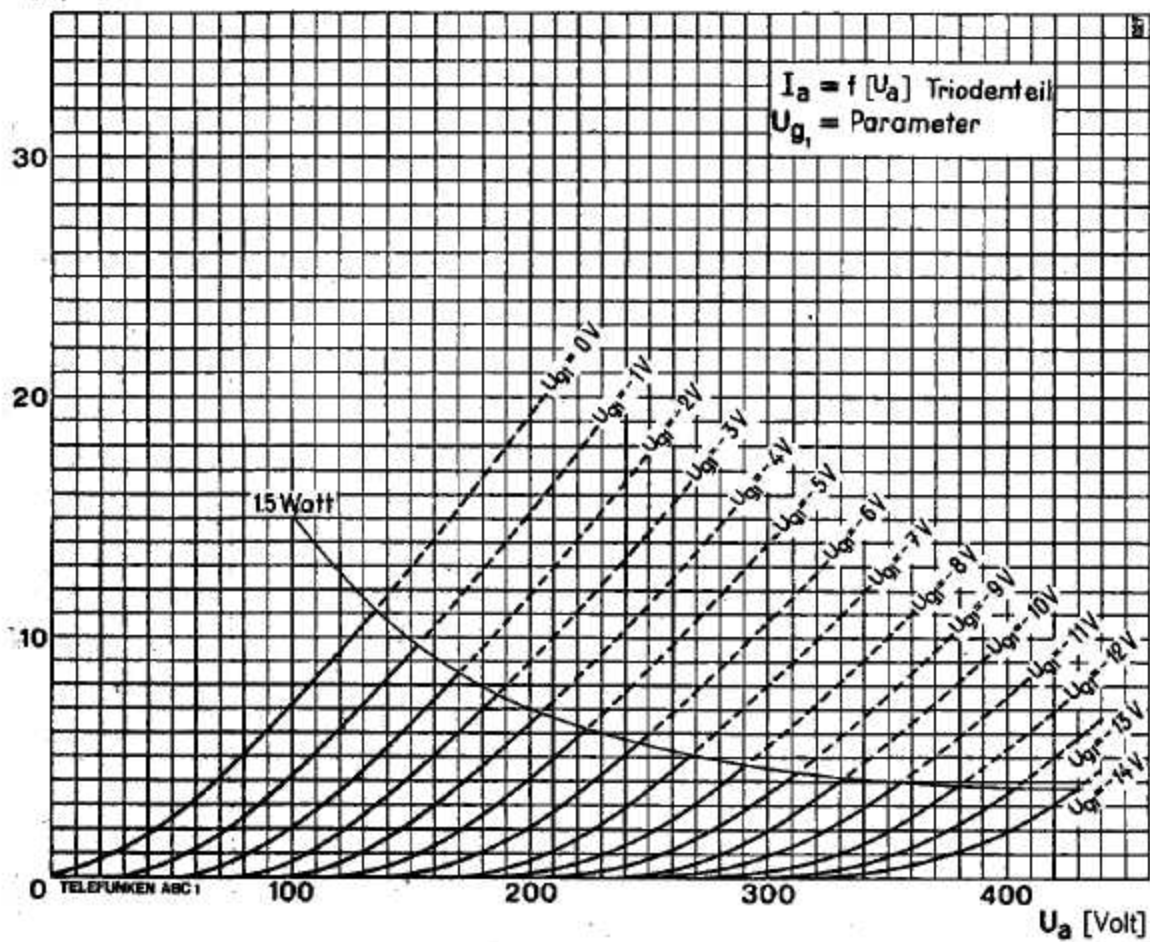
Bei  $U_a = 250$  Volt und  $I_a = 4,0$  mA  
betragen

Gittervorspannung	$U_{g1}$	ca. - 7 Volt
Steilheit	$S_{\text{norm}}$	= 2 mA/V
Durchgriff	$D = \frac{\Delta U_{g1}}{\Delta U_a}$	= 3,7 %
Innerer Widerstand	$R_i$	= 13500 $\Omega$

### Prinzip-Schaltbild



$I_a$  [mA]



$I_a$  [mA]

