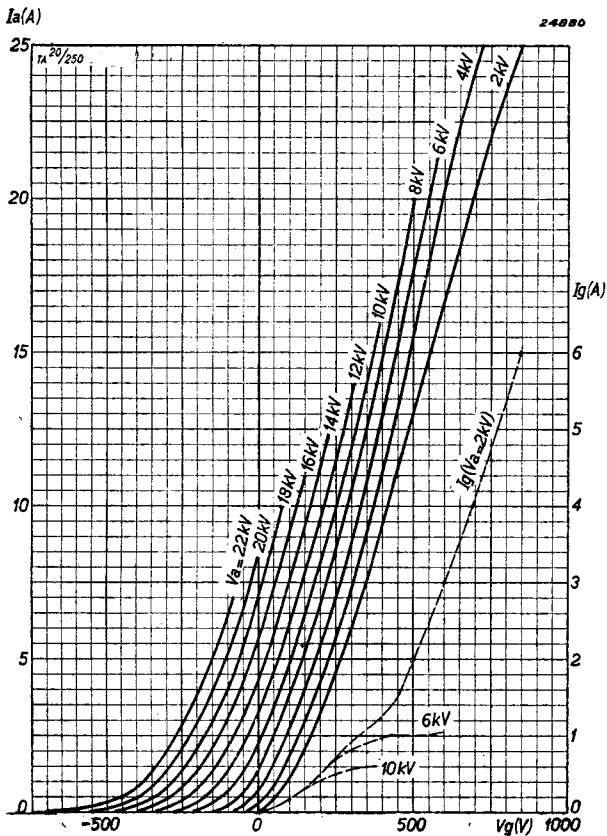




Characteristics : }
 Kennlinien : }
 Caractéristiques : } I_a - V_g ; I_g - V_g
 Karakteristieken : }
 Características : }





HF class C telegraphy
 HF Klasse C Telegraphie
 HF classe C télégraphie
 HF klasse C telegrafia
 AF class C telegrafia

HF class B telephony
 HF Klasse B Telephonie
 HF classe B téléphonie
 HF klasse B telefonie
 AF class B telefonía

λ	150	150	>15	m
V _a	20	17,5	12	kV
V _g	≈-900	-800	≈-500	V
I _a	16,5	16,5	16	A
I _g	≈ 4	≈ 4	≈ 3	A
V _{g~}	≈ 2400	≈ 2300	≈ 1700	V
Whf	≈ 10	≈ 9	≈ 5,1	kW
Wi	330	290	192	kW
W _a	80	80	67	kW
W _o	250*)	210*)	125*)	kW
η	76	72,5	65	%

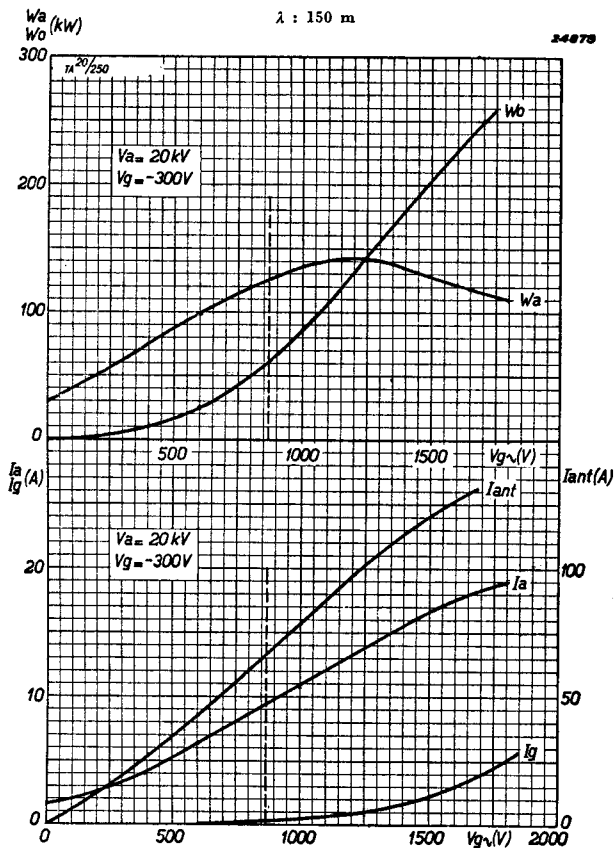
λ	150	150	>15	m
V _a	20	17,5	14	kV
V _g	≈-300	-250	≈-150	V
I _a	9,3	9,6	9,5	A
I _g	≈ 4,2 ¹⁾	≈ 5 ¹⁾	≈ 5 ¹⁾	A
V _{g~}	≈ 870	≈ 880	≈ 800	V
Whf	≈ 7,3 ¹⁾	≈ 8,8 ¹⁾	≈ 8 ¹⁾	kW
Wi	186	168	133	kW
W _a	126	111	93	kW
W _o	60*)	57*)	40*)	kW
η	32	34	30	%

HF class C anode modulation
 HF Klasse C Anodenmodulation
 HF classe C modulation d'anode
 HF klasse C anodemodulatie
 AF class C modulación de ánodo

λ	150	>15	m
V _a	12	10	kV
V _g	≈-900	≈-600	V
I _a	8,5	8,5	A
I _g	≈ 4	≈ 4	A
V _{g~}	≈ 2100	≈ 2000	V
Whf	≈ 8,4	≈ 8	kW
Wlf	≈ 51 ¹⁾	≈ 42,5 ¹⁾	kW
Wi	102	85	kW
W _a	37	29	kW
W _o	65*)	56*)	kW
η	64	66	%



Characteristics : H.F. class B telephony
 Kennlinien : H.F. Klasse B Telephonie
 Caractéristiques : H.F. classe B téléphonie
 Karakteristieken : H.F. klasse B telefonie
 Características : A.F. clase B telefonía





Characteristics : H.F. class B telephony
 Kennlijnen : H.F. Klasse B Telephonie
 Caractéristiques : H.F. classe B téléphonie
 Karakteristieken : H.F. klasse B telefonie
 Características : A.F. clase B telefonía

W_a (kW)
 W_o

$\lambda : 150 \text{ m}$

24878

