

Váltóáramu 4 Volt fűtéshálózati csövek.

Philips Vátele Tungstram	Megnevezés	Vf 1	ij	Va max	Rács-(segédanód-)feszültségek				R _{max} Vezérlő- rács max. levezető ellenáll. M Ω	S _{norm} Norm. meredek- ség mA/V	R _i Belső ellenáll. Ohm	R _o Tervező ellenáll. Ohm	W _{amax} Max. anód- veszt. Watt	W _o Leadott telje- sítmény Watt	Foglalat		Ár p
		Fűtő- feszültsé- g Volt	Fűtő- áram Amp	Anód- feszültsé- g Volt	Vg 1	Vg 2	Vg 3	Vg 4							méret rojo	betöl- tése	
		V o l t															
AB 2	Duódióda	4 (i)	0.65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	V	16	6.70
ABC 1	Duódióda-trióda	4 (i)	0.65	250	—7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P	26	14.40
ABL 1	Duódióda-vegerősítő- pentóda	4 (i)	2.25	250	—6 150 Ω	250	—	—	—	—	—	—	—	—	P	27	19.20
AC 2	Trióda	4 (i)	0.65	250	—5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P	17	9.60
ACH 1	Trióda- hexóda	4 (i)	1.0	300	—2 —20	70	15 V _{eff} osc. f.	7	—	—	—	—	—	—	C	28	17.20
	hexóda-rész trióda-rész			150	—1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AD 1	Végerősítő-trióda	4 (d)	0.95	250	—45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P	29	19.20
AF 3	Szabályozó-pentóda	4 (i)	0.65	250	—3 —55	100	—	—	—	—	—	—	—	—	P	24	13.40
AF 7	Nagyfrekv. pentóda	4 (i)	0.65	250	—2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	P	24	13.40
AK 2	Októda	4 (i)	0.65	250	—8 V _{eff} osc. f.	90	70	—	—	—	—	—	—	—	P	25	14.40
AL 4	Végerősítő-pentóda	4 (i)	1.75	250	—6	250	—	—	—	—	—	—	—	—	P	30	17.20
AL 5	Végerősítő- pentóda	4 (i)	2	250	—14	275	—	—	—	—	—	—	—	—	P	30	33.60
				375	165 Ω	275	—	—	—	—	—	—	—	—			

Az ACH1 cső rendelésénél kérjük előírni, hogy csapos vagy az új normalizált foglalatú szállítsuk-e?

A rádiógyárak és amatőrök tekeréskészítéséhez előszeretettel használják a „Draloperm” vasmagot.

Rádiócsöveket vissza nem vehetünk és nem cserélhetünk. Garanciát csak oly mértékben vállalunk, mint azt a gyárak vállalják. A vizsgálatra beküldött csöveket a gyárak feltörnek, tehát azok vissza nem adhatók.

Rádiócsöveket vissza nem vehetünk és nem cserélhetünk. Garanciát csak oly mértékben vállalunk, mint azt a gyárak vállalják. A vizsgálatra beküldött csöveket a gyárak feltörnek, tehát azok vissza nem adhatók.

6.3 V fűtésű univerzálórádió és váltóáramu csövek.

Philips Valve Tungstam	Megnevezés	Vf ¹ Fűtő- feszültség Volt	If Főá- áram Amp.	Va max Anód- feszültség Volt	Rács-(segédanód-)feszültségek				Ia Anód- áram mA	I _g Ány.-rács- segédáram mA	g Erősítési tényező	K _{gmax} Vezérlő- rács max. levezető ellenáll. MΩ	S _{norm} Norm. meredek- ség mA/V	R _i Belső ellenáll. Ohm	R _a Terhelő ellenáll. Ohm	W _{max} Max. anód- veszt. Watt	W _o Leadott telje- sítmény Watt	Foglalat		Ár P	
					V _{g1}	V _{g2}	V _{g3}	V _{g4}										mért- rajza	bekö- tése		
					V o l t																
EAB 1	Hármas-dióda	6.3 (I)	0.200	—	d ₁ készítető	d ₂ [adng]	d ₃ hang	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P	41	8.—	
EB 4	Duódióda (két katódos)	6.3 (I)	0.200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P	32	7.—	
EBC 3	Duódióda-trióda	6.3 (I)	0.200	250	—5.5	—	—	5	—	30	3	2.0	15000	—	—	—	—	P	26	16.50	
EBF 2	Duódióda-szabályozó pentóda ¹⁰	6.3 (I)	0.200	250	—2 —50	100 ¹ 250	—	5 <0.015	2.0	—	3	1.8 0.002	1.6 >10	—	—	—	—	P	42	19.—	
EBL 1	Duódióda véger. pent.	6.3 (I)	1.5	250	—6 150,Ω ²	250	—	36	5	—	1	9.5	50000	7000	9	4.3	—	P	—	22.—	
EF 5	Szabályozó-pentóda	6.3 (I)	0.200	250	—3 —50	100	—	8 <0.015	2.5	2000	2.5	1.7 <0.002	1.2 10 MΩ	—	—	—	—	P	25	15.50	
EF 6	Nagyfrekv. pentóda	6.3 (I)	0.200	250	—2	100	—	3	1.1	5000	1.5	2	2.5 MΩ	—	—	—	—	P	24	15.—	
EF 8	Szab. pentóda ⁹	6.3 (I)	0.200	250	—2.5	0	250	0	8	I _g =0.25	—	1.8	0.36 MΩ	—	—	—	—	P	43	17.—	
EF 9	Szab.- pentóda ¹¹	6.3 (I)	0.200	250	—2.5 —55	100 250	—	6 <0.015	1.7	—	3	2.2 <0.002	1.25 >10	—	—	—	—	P	24	15.50	
				200	—2.5 —44	100 200	—	6 <0.015	1.7	—	3	2.2 <0.002	0.9 >10	—	—	—	—	—	P	24	15.50
EH 2	Hexóda, éspedig mint: szabályozó- cső	6.3 (I)	0.200	250	—3-25	100	14	off. osc. f.	85	I _{g2+4} =	—	2.5	0.4 <0.01	2 >10 MΩ	—	—	—	—	P	46	17.—
				80	—2-20	80	10	80	3.6												
				250	—3-25	100	—3-25	100	2.8												
				0	—2-20	80	—2-20	80	2.5												
EK 2	Októda	6.3 (I)	0.200	250	15 Veff ¹² osc. f.	200	50	—2 —25	1 <0.015	I _{g2} =2.6 I _{g3+5} =0.8	—	2.5	0.65 ¹ <0.002	2 >10 MΩ	—	—	—	P	25	16.50	
EK 3	Sugár-októda	6.3 (I)	0.200	250	12 Veff ¹² osc. f.	100	100	—2.5	2.5	I _{g2} =5 I _{g3+5} =5.6	—	2.5	0.65 ¹	2 MΩ	—	—	—	P	25	16.50	
EL 2	Végerős. pentóda	6.3 (I)	0.200	250	—18	250	—	32	5	—	1	2.8	70000	8000	8	3.6	—	P	23	18.—	
EL 3	Végerős. pentóda	6.3 (I)	1.2	250	—6	250	—	36	5	—	1	9.5	50000	7000	9	4.3	—	P	30	19.—	
EL 5	Végerős. pentóda	6.3 (I)	1.35	250	—14	275	—	72	7	—	0.7	8.5	22000	3500	18	8	—	P	30	37.—	
				375	165 Ω ¹	275	—	2×48	2×5	—	—	6500 ⁶	28								
EL 6	Nagyteljesítményű végerősítő-pentóda	6.3 (I)	1.3	250	—7 85 Ω ¹	250	—	72	8.5	—	0.7	15	17000	3500	18	8.5	—	P	30	37.—	
EM 1	Hangolókereszt	6.3 (I)	0.200	250 200	—5 —4	0 0	—	0.1	emőáram —0.5	—	—	—	—	2 MΩ	—	—	—	P	44	12.—	

Folytatás a

következő oldalon.

2 V fűtélepes rádió csövek

Philips Vatea Tungsram	Megnevezés	V _f * Fűtő- feszültség Volt	I _f Fűtő- áram Amp.	V _a max Anód- feszültség Volt	*Rács-(segédanód-)feszültségek				I _a Anód- áram mA	I _g Ány.-rács- segéd-rács- áram mA	g Erősítősi tényező	R _g max Vezérlő- rács max. levezető ellenáll. M.Ω	S _{norm} Norm. meredek- ség mA/V	R _i Belső ellenáll. Ohm	R _a Terhelő ellenáll. Ohm	W _{max.} Max. anód- veszt. Watt	W _o Leadott teljesí- tmény Watt	Foglalat		Ár P
					V _{g1}	V _{g2}	V _{g3}	V _g										méret rajza	betű- lése	
					V o I f															
KBC 1	Duódióda-trióda	2 (d)	0.1	135	-4.5	—	—	—	2.5	—	16	1	1	16000	—	—	—	P	34	14.40
KC 1	Trióda	2 (d)	0.065	135	-1.5	—	—	—	1.2	—	2	—	0.6	40000	—	—	—	P	29	7.70
KC 3	Trióda	2 (d)	0.21	135	-2.8	—	—	—	3	—	30	2	2.5	12000	—	1	—	P	29	7.70
KC 4	Trióda	2 (d)	0.1	135 90	-1.5 -1.5	—	—	—	2.2 0.5	—	30	2	1.4 0.8	21500 37500	—	0.75	—	P	40	7.70
KDD 1	Duó-trióda	2 (d)	0.22	2×135	0	—	—	—	2×1.5	—	40	—	2.5	—	10000	2	2	P	25	9.60
KF 3	Szabályozó-pentóda	2 (d)	0.05	135	0.5 -1.5	135	—	—	2 0.015	0.6	850	2.5	0.65 < 0.002	1.3 > 10 M.Ω	—	—	—	P	36	11.50
KF 4	Nagyfrekv. pentóda	2 (d)	0.05	135	-0.5	135	—	—	2.6	1	800	1.5	0.8	1 M.Ω	—	—	—	P	36	11.50
KH 1	Hexóda	2 (d)	0.135	135	-1.5 -1.1	50	10 ⁰ Veff ¹² osc. f.	5	0.75 < 0.016	I _{g2} +4=1.1	—	1	0.400 ⁷ < 0.002	0.5 > 10	—	—	—	P	45	14.40
KK 2	Októda	2 (d)	0.13	135	8.5 Veff ¹² osc. f.	135	45	—	0.7 0.015	I _{g2} =2.1 I _{g3} +5=0.7	—	2.5	0.27 ⁷ 0.002	2.6 10 M.Ω	—	—	—	P	37	14.40
KL 2	Végerősítő pentóda	2 (d)	0.265	135	-12	135	—	—	18	2	—	1.5	2	30000	6000	2.5	0.8	P	38	13.40
KL 4	Végerősítő pentóda	2 (d)	0.14	135	-5	135	—	—	7	1	—	1.5	2.1	150000	19000	1	0.4	P	38	11.50

KL5 adatai a 64. oldalon, ára 11

Fémegyenirányítók.

3200 „Sirutor“ rézoxidul egyenirányító alkalmazható dioda, helyett fadring szabályozó kapcsolásokban, valamint telepes takarékkapcsolásokhoz. Terhelhető 24 volt, 0.10 Amper ...

KL5 Végerősítő pentóda 11.50

3210 „Roxor“ fémdetektor, telepes takarékkapcsolásokhoz.

Terhelhető 25 volt, 0.2 mAmp.-re. Ára 4.50

3121 Fém egyenirányító műszerhez 10.50

7 Nagyteljesítményű száraz egyenirányítók bármely speciális célra, a legjobb minőségben szállítható. Kérjen árajánlatot.

Univerzál csőv200 MA fogyasztással.

Philips Vatec Tunggram	Megnevezés	V _f 1 Föld- feszül- ség Volt	I _f Fűtő- áram Amp.	V _a max Anód- feszül- ség Volt	Rács-(segédanód-)feszültségek				I _a Anód- áram mA	I _g Árny.-rács- segéd- rács- áram mA	g Erősítési tényező	R _g max Vezérlő- rács max. levezető ellenáll. M.Ω	S _{norm} Norm meredek- ség mA/V	R _f Belső ellenáll. Ohm	R _a Terhelő ellenáll. Ohm	W _{max.} Max. anód- veszt. Watt	W _o Leadott telje- sítmény Watt	Foglalat		Ár P
					V _{g1}	V _{g2}	V _{g3}	V _g										méret rajza	beköté- lése	
					V o l t															
CB 2	Duódióda	13 (i)	0.200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	V	16	6.70
CBC 1	Duódióda-trióda	13 (i)	0.200	250	—7	—	—	4	—	27	1.5	2.0	13500	—	—	—	—	P	26	17.20
CBL 1	Duódióda-vegerősítő- pentóda	44 (ii)	0.200	200	—8.5 170.Ω ⁵	200	—	45	6	—	1 ⁵	8	35000	4500	9	4	—	P	27	23.—
CC 2	Trióda	13 (ii)	0.200	250	—5.5	—	—	6.0	—	30	1.5	2.5	12000	—	—	—	—	P	17	7.70
CF 3	Szabályozó-pentóda	13 (ii)	0.200	250	—3 —55	100	—	8.0 < 0.015	2.6	2200	2.5	1.8 < 0.002	1.2 > 10 M.Ω	—	—	—	—	P	24	17.20
CF 7	Nagyfrekv. pentóda	13 (ii)	0.200	250	—2.0	100	—	3.0	1.1	4000	1.5	2.1	2 M.Ω	—	—	—	—	P	24	17.20
CK 1	Októda	13 (ii)	0.200	200	8 Veff ² osc. 1.	90	70	1.6	I _{g2} =2.0 I _{g3} +6=3.8	—	2	0.6 ⁷ < 0.001	1.5 > 10 M.Ω	—	—	—	—	P	25	17.20
CK 3	Sugár-októda	19 (ii)	0.200	200 100	12 Veff ⁴ osc. 1.	100	100	2.5	I _{g2} =6 I _{g3} +5=6.6	—	2.5	0.65 ⁷	2 0.8	—	—	—	—	P	25	18.20
CL 2	Végerősítő-pentóda	24 (ii)	0.200	200	—19	100	—	40	5	—	1	3.1	—	5000	—	3	P	23	14.40	
				100	—15	100	—	50	8	—	3.8	—	2000	8	1.7					
CL 4	Végerősítő-pentóda	35 (ii)	0.200	200	—8.5	200	—	45	6	—	1	8	35000	4500	9	4	P	23	19.20	
CL 6	Végerősítő- pentóda	35 (ii)	0.200	200	—9.5	100	—	45	5.5	—	—	8	22000	4500	9	4	P	23	19.20	
				100	—8.3	100	—	50	9	—	8.5	12000	2000	2.2						
				200	126.Ω ⁵	125	—	2×45	2×5	55	—	—	4400	12.1						
	Push-pull kapcs.			100	95.Ω ⁵	100	—	2×42	2×7.5	18	—	—	3000	4						

„Mita“ mérőműszerek megbízhatóság üzemi, mint amatőr használatra.

Rádiócsöveket vissza nem vehetünk és nem cserélhetünk. Garanciát csak oly mértékben vállalunk, mint azt a gyárak vállalják. A vizsgálatra beküldött csöveket a gyárak feltörik, tehát az vissza nem adható.

Rádiócsöveket vissza nem vehetünk és nem cserélhetünk. Garanciát csak oly mértékben vállalunk, mint azt a gyárak vállalják. A vizsgálatra beküldött csöveket a gyárak feltörik, tehát azok vissza nem adhatók.

Különböző legújabb típusú csövek

Szám	Vf1 Főtörszültség		Vf2 Főtörszültség		Vg1 Vg2 Vg3 Vg4		Rács-(segédanód-) feszültségek		Ia Anódáram mA	Ig Arny-rács segédáram mA	I _g Erősítési tényező	V _g max ellenáll. Max. lévez. Vezérdráca	Norm. meredekség	R _i Beiső ellenáll.	R _a Terhelő ellenáll.	W _{max} Max. anód-veszt. Watt	
	V ₁ Volt	I ₁ Amp	V ₂ Volt	I ₂ Amp	V o l t												
					MO mA/V	MO mA/V	MO mA/V	MO mA/V									
ECH2	6.3	0.95	250	—	2.5	100	8Peff	100	3.25	6	—	3	0.75	1.5	—	—	16.50
ECH3	6.3	0.2	100	—	34	100	8Veff	100	7	3	—	3	0.002	10 mo.	—	—	16.50
EFM1	6.3	0.2	250	—	23	—	—	—	—	—	—	—	0.65	1.3	—	—	24.
ELL1	6.3	0.45	250	—	80	—	—	—	0.65	—	—	—	0.015	6 mo.	—	—	22.
EM4**	6.3	0.2	250	—	20	250	—	—	2x15	2x25	—	—	1.8	14000	16000	2x45	12.
KCH1	2	0.18	120	—	15	55	8Veff	120	1	1.5	—	3	0.36	—	1.5	—	14.40
KL5	2	0.1	120	—	14	100	—	—	7	1.2	—	1	0.001	—	—	—	11.50
VCL11*	90	0.05	200	—	45	200	—	—	12	1.3	66	1	1.5	170000	4000	0.38	11.50
VY2*	30	0.05	250	—	25	—	—	—	0.6	—	80	1.5	5	60000	17000	3	11.50
ECL11	6.3	lefr.	200	—	2.5	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—	3	4.
			250	—	6	250	—	—	36	5	—	1	9.5	50000	7000	9	24.

* A néprádió csövek árai netto-netto értendőek.

**-gel jelzettek hangolást, jelző csövek.

Váltóáramu hálózati csövek

Philips	Tungstam	Vatea	Ár	Fog- lalat	Fűtés neme	Fűtés		Anód	Rács	M _{er} mA/V	Beiső ell.	Erősítési tényező	Andó veszté- sér Watt	Megjegyzés	
						Tipus	Tipus								Volt
E444	DS4100	SB4110	11.50	O	i	4	1.1	200	0.35	45	3.0	2.5.10 ⁶	1000	Binóda	
E446	HP4101	ST4110	11.50	O	i	4	1.1	200	3.0	100	3.5	2.2.10 ⁶	5000	Nagyfr. pent.	
E447	HP4106	MT4110	13.40	O	i	4	1.1	200	4.5	2-50	100	3.5	2000	Selektóda	
—	—	—	13.40	O	i	4	1.0	200	4.3	2-20	100	3.2	3400	Selektóda	
—	—	—	14.40	O	i	4	1.2	200	3.0	—	2	100	3.0	Arny. rátsu cső	
B405	L414	LX414	6.30	A	d	4	1.2	200	3.0	1.5-24	100	3.0	350.000	Sel. Arny. rátsu	
—	APP4120	—	14.40	i	d	4	0.15	150	11	18	—	2.0	3000	Trióda	
AK1	MO465.	VAK1	14.40	C	i	4	1.2	250	24	18	250	3.5	60.000	Véger.pent.	
B443	PP415	TL414	9.60	O	d	4	0.65	200	1.6	90	0.6	1.5.10 ⁶	—	Októda	
C443	PP430	TV425	11.50	O	d	4	0.15	250	12	150	1.5	45000	60	Véger. pent.	
E424	AG495	RV4100	11.50	O	i	4	0.25	300	20	25	200	2.0	35000	60	Véger. pent.
E438N	AR4101	RV4104	7.70	O	i	4	1.0	200	6.0	6	—	3.5	13000	24	Trióda
E443H	PP4101	TV4110	14.40	O	d	4	1.1	250	36	14	250	3.5	100.000	99	Trióda
AL1	AL1	VAL1	14.40	O	i	4	1	250	36	14	250	3.5	43000	130	Véger. pent.
—	—	—	17.50	i	i	10	0.18	200	3.5	3	100	—	360.000	—	Pentagrid
—	—	—	14.40	i	i	10	0.18	200	1.8	2.5	100	2	2.7.10 ⁶	3500	Nagyfr. pent.
—	—	—	17.20	i	i	10	0.18	200	6	2-40	100	2	900.000	1400	Selektóda
—	—	—	18.20	i	i	40	0.18	180	32	16	95	5	21500	60	Véger. pent.
—	—	—	4.80	i	i	40	0.18	—	—	—	—	—	—	—	Dióda

Univerzális (180 mA) csövek (Egyen- és váltóáramra)

MH1118	—	—	17.50	i	i	10	0.18	200	3.5	3	100	—	360.000	—	Pentagrid
HP1018	—	—	14.40	i	i	10	0.18	200	1.8	2.5	100	2	2.7.10 ⁶	3500	Nagyfr. pent.
HP1118	—	—	17.20	i	i	10	0.18	200	6	2-40	100	2	900.000	1400	Selektóda
PP4018	—	—	18.20	i	i	40	0.18	180	32	16	95	5	21500	60	Véger. pent.
D418	—	—	4.80	i	i	40	0.18	—	—	—	—	—	—	—	Dióda

Egyenirányító csövek

	Philips	Tungsram	Vatea	Ár	Foglalat		Fűtés		Max. trafó feszültség Volt	Egyen. áram mA
	tipus	tipus	tipus		Be-kötés	Tipus	Volt	Amp		
Egyold.	1802	V430	RE4200	4.80	1	H	4	0.3	250	25
	1803	V460	RE460	5.70	1	H	4	0.6	500	30
	CY1	CY1	CY1	9.60	19	P	20	0.2	250	80
	—	V2118	—	9.60	—	—	20	0.18	250	85
Kétoldalalás	506	PV495	RE4100	5.70	4	A	4	1.1	2×300	75
	1805	PV4100	RE4110	9.60	4	A	4	1.0	2×500	60
	1561	PV4200	RE4200	11.50	4	A	4	2.0	2×500	120
	1831	—	RE4111	22.—	4	A	4	1.0	2×700	60
	AZ4	AZ4	AZ4	11.50	18	P	4	2.4	2×250 2×300	120 200
	AZ1	AZ1	AZ1	9.60	18	P	4	1.1	2×500	60
	CY2	CY2	CY2	11.50	21	P	30	0.2	2×250	120
	EZ2	EZ2	EZ2	12.—	20	P	6.3	0.4	2×350	60
	EZ4	EZ4	EZ4	14.—	20	P	6.3	0.9	2×400	175
	—	EZ3	—	14.—	—	—	6.3	0.65	2×400	100

Ellenálláscsövek

Philips		Tungsram		Vatea		Szabályozott áram	Fesz. határok	Max. bekapcs. fesz.
tipus	Ár	tipus	Ár	tipus	Ár			
C1	5.10	TC1	5.10	CV1	5.10	0.2A	80—200	240
C1X	5.10	—	—	CV1X	5.10	0.2A	80—200	240
C2	5.10	TC2	5.10	CV2	5.10	0.2A	40—100	140
C2Z	5.10	—	—	CV2Z	5.10	0.2A	40—100	140
C12	5.90	—	—	VC12	5.90	0.2A	80—200 35—100	200 100
—	—	200RI	5.—	—	—	—	—	—
—	—	200RII	5.—	—	—	—	—	—

„Telefunken Vasurdox“ ellenállás csövek

EU XIII. 110 V	EU VII. 150 V	EU XII. 220 V	KS 1354 110
11.—	11.—	11.—	14.50
	KS 0700 150 V	KS 0900 220 V	
	9.20	10.20	

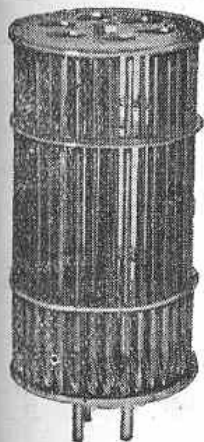
Ipari csövek

Philips gáztöltésű egyenirányító csövek

328	367	451	1002	1010	1018	1037	1039	1110	1119	170	171
14.—	40.—	14.—	14.—	20.—	14.—	92.—	152.—	22.—	34.—	25.—	38.—

Philips ellenálláscsövek

339	340	452	1003	1011	1012	1102	1120
8.50	20.—	8.50	9.—	9.—	24.—	10.50	24.—



**Metalvolt
fémegyenirányító**

(Szabadalom)

Váltóáramu hálózati készülékekben egyenirányítócső helyett használható száraz fémegyenirányító.

Tipus	Használható	Transf. fesz. volt	Max. terh. mA	Ár netto
RE 21	Egyfázisú --- --- ---	1×350	30	5.—
REX 50	Egyfázisú --- --- ---	1×220	50	6.—
RED 41	Kétfázisú --- --- ---	2×300	60	11.—
REG 81	Grätz kapcsolás --- --- ---	1×300	160	14.—
RE 21 X	Feszültségnövelő --- --- ---	1×170 200	30	7.20
RE 31 X	--- --- ---	1×150 220	80	10.80

Speciális Réz-rézoxidul egyenirányítók készítését bármely terhelésre, megrendelésre elvállaljuk. — Árak kérdezősködésre.

Philips egyenirányítócsövek, katódsugárcsövekhez

Tipus	Fűtőfesz. Volt	Fűtőáram Amper	Anód fesz. Volt max.	Egy. ir. áram mA max.	Ár P.
4646	4.0	1.3	1000	75	—.—
1875	4.0	2.3	7000	5	—.—
1876	4.0	0.3	1200	5	—.—

Tungsram „Tunoscop“, „Vatea“ hangolócső



Ablak

„ME 4“	„EM 1“	„EM4“	---	---	---	P 12.—
„ME 6“	---	---	---	---	---	„ 12.—
Ablak hozzá bakelitből	---	---	---	---	---	—90
Vatea Neon opt. hangolócső	V T 2	P 5.—	V T 8	„	5.—	

Philips katódsugárcsövek

Típus	Fűtés		Anód		Negatív előfesz.	A sugárfelvillanás színe	Ár	Megjegyzés
	fesz.	áram	2. sz. anód fesz.	1. sz. anód fesz.				
3951	4,0	1,0	2000	600	0—35	sárgászöld	250.—	Csak mérési célú
3952	4,0	1,0	2000	600	0—35	liláskék	250.—	"
3957	4,0	1,0	1000	600	0—45	sárgászöld	125.—	"
3958	4,0	1,0	1000	600	0—45	liláskék	125.—	"
3962	4,0	1,0	6000	1200	0—80	sárgászöld	360.—	Távolbalátási célú

Katódsugárcsövek (Gundelach gyártmány)

Típus	Fűtés		Anódfesz. Max. Volt	Feszültség az elektronopt. kán Volt	Negatív fesz. Volt	A sugárfelvillanás színe	Megjegyzés	Ár P.
	fesz. Volt	áram Amp.						
KH1	2,0	1,0	4000	1000	150	világoskék	1 pár lemezzel	285.—
KH2	2,0	1,0	4000	1000	150	"	2 pár lemezzel	260.—
KG19	2,0	1,0	2000	—	100	"	Gáztöltésű	105.—
KG29	2,0	1,0	2000	—	100	"	1 pár lemezzel	160.—
GW5E	2,0	3,7	5000	—	—	—	2 pár lemezzel Egyoldalas egyenirányító	35.—

Philips amatőr adócsövek

Típus	Fűtés		Anód		Max. anódv. Watt	Mereték-ség max. mA/V	Áthatás %	Ár P.	Megjegyzés
	Volt	Amp.	Volt	Amp.					
TC04/10I	4,0	1,1	500	0,4*	10	2,5	4	48.—	*Telítési áram Egyrácson
TC1/75	10,0	1,6	1500	1,5*	75	8,0	4	260.—	*Telítési áram Egyrácson
QC05/15	4,0	1,1	500	0,4*	15	2,5	35	120.—	*Telítési áram Arnyékolt rác
QB2/75	10,0	3,3	2000	2,0*	75	3,0	15	475.—	*Telítési áram Arnyékolt rác
PC1/50	4,0	2,0	1000	0,8*	35	3,5	—	165.—	*Telítési áram Háromrácson

Loeve kisfeszültségű (300 V) pethod sugárcső 3 cm átm... ---
Ugyanaz de 5 cm átm. ---

* A katódsugárcsövek árai irányárak, melyeket kötelezettség nélkül közlünk.

Olcsó csőakciónk!

A csövek adatai kötelezettségünk nélkül!

TYPUS	Izzító feszültség Volt	Izzító áram Amp.	Anódfeszültség Volt	Átfogás %	Merekség Ma/V	Belső ellenállás Ohm	Alkalmaszítás	Ár pengő
Tungsram MR3	4	0,06	30—90	15	0,45	15000	HD	2,20
PHILIPS A310	3,5	0,06	40—100	12	0,8	6500	HAN	2,50
A306	3,5	0,06	30—100	12	1	11000	AN	2,50
C125	1	0,25	50—150	4	0,8	9000	RMH	5,20

A csövek árai nettó, minden további engedmény nélkül értendők

Cserecsövek!

Csőcsere! Bármilyen gyártmányu kiégett vagy süket csövet átcsereélünk **fenti csövekre** és pedig 20% engedménnyel a csövek nettó fenti áraiból.

Ködfénylámák.

Osram ködfénylámpa méhkas alaku spirálissal. --- --- netto 8,75
Osram mignon ködfénylámpa kiskörgyűrű elektrodával --- " 3,75

TELEFUNKEN

elektroncsövekre mindenkor külön szolgálunk árajánlattal.

Betűrendes összehasonlító táblázat.

Philips—Tungsram

Philips	Tungsram	Philips	Tungsram	Philips	Tungsram
A199	G115	B443	PP415	E443	PP4100
A141	DG107	B543	PP610	E443 H	PP4101
A409	G407	B2006	P2018	E444	DS4100
A409	LD410	B2018	G2018	E445	AS4125
A410	G407	B2041	DG2018	E446	HP4100
A410	LD410	B2042	S2018	E446	HP4101
A410 N	G407	B2043	PP2018	E447	HP4106
A415	LD410	B2044	DS2018	E452 T	AS4120
A416	LD410	B2045	SE2018	E453	APP4120
A425	HR406	B2046	HP2018	E455	AS4125
A435	HR406	B2047	HP2118	E462	AS4120
A441	DG407	B2052T	SS2018	EBC3	TEBC3
A442	S406	C403	P430	EF5	TEF5
A442 K	S406	C443	PP430	EF6	TEF6
AB1	DD465	CB2	TCB2	EK2	TEK2
AB2	TAB2	CF3	TCF3	EL2	TEL2
AC2	TAC2	CF7	TCF7	EZ2	TEZ2
CH	TACH1	CK1	TCK1	KBC1	TKBC1
AD1	TAD1	CL2	TCL2	KC1	TKC1
AF3	TAF3	CL4	TCL4	KC3	TKC3
AF7	TAF3	CY1	TCY1	KDD1	TKDD1
AK1	MO465	CY2	TCY2	KF3	TKF3
AK2	TAK2	D404	P460	KF4	TKF4
AL1	TAL1	E406	O15-400	KK2	TKK2
AL2	TAL2	E409	AG495	KL1	TKL1
AL4	TAL4	E415	AG4100	KL2	TKL2
AL5	TAL5	E415	AG495	505	V495
AZ1	TAZ1	E424	AG495	506	PV495
B403	P415	E424 N	AG495	506 K	PV495
B405	P414	E425	AG495	1561	PV4200
B406	P410	E438	AR4101	1801	PV430
B406	L414	E441	DG4101	1802	V460
B409	L414	E442	AS494		
B415	LD414	E442	AS4120		
B438	HR410	E442 S	AS4100		
B442	S410	E442 S	AS4120		

Az elektroncsőgyárak természetesen nem gyártanak teljesen azonos típusokat, mert különböző szempontokat kell szem előtt tartaniuk. Jelen összehasonlítást ezért a technikai adatok egyezését csak lehetőség határáig vette figyelembe.

Vastagabb betűvel az eltérő, de ugyanazon a helyen legtöbbször jobb eredménnyel használható, általában modernebb típusokat jelöltünk.

Betűrendes összehasonlító táblázat.

Vatea—Tungsram

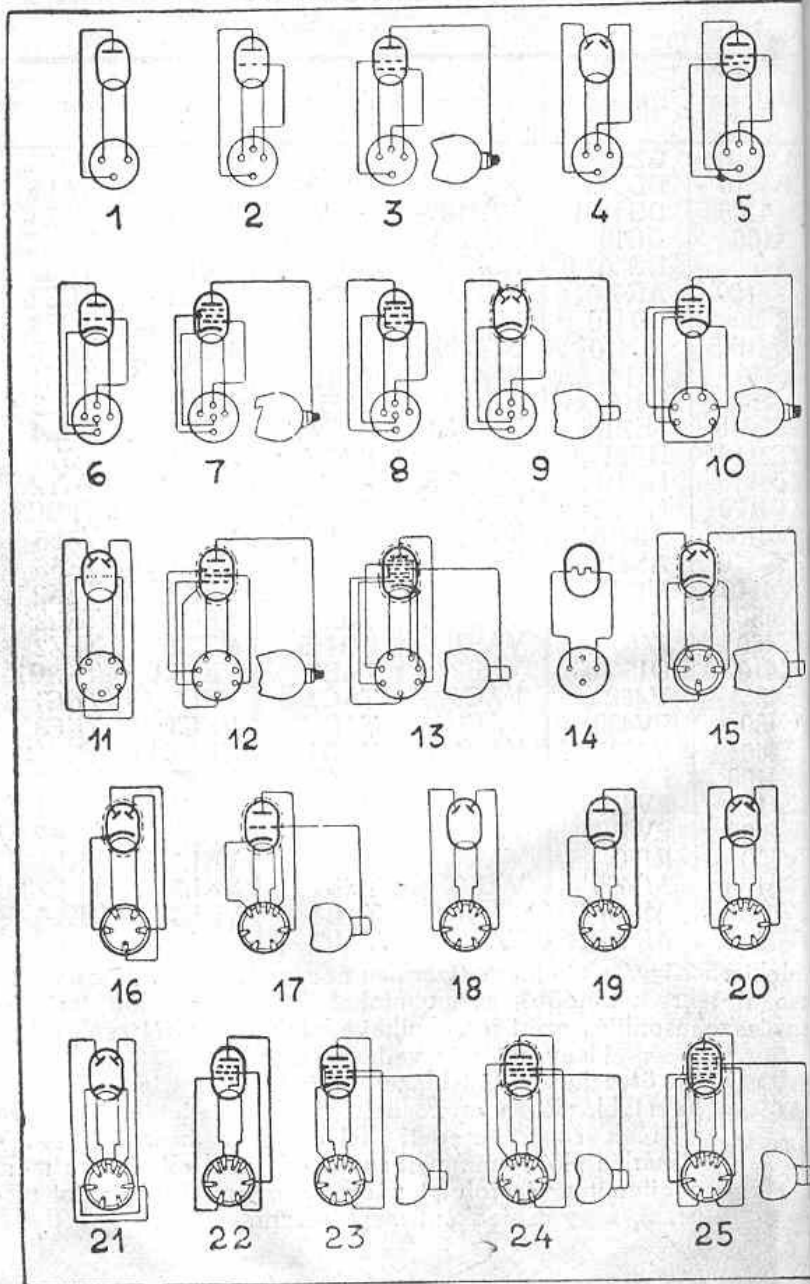
Vatea	Tungsram	Vatea	Tungsram	Vatea	Tungsram
AG2018	G2018	RV4110	AR4101	VAL4	TAL4
BB4110	DD465	RX406	HR406	VAL5	TAL5
DV4100	DG4101	RX410 S	HR410	VAZ1	TAZ1
DX106	DG107	SB4110	DS4100	VCB1	TCBC1
DX406	DG407 0	SG2018	S2018	VCB2	TCB2
HV4100	AR4101	SG2118	SS2018	VCC2	TCC2
HX406	LD410	ST2118	HP2018	VCF3	TCF3
HX410 S	LD410	ST4110	HP4101	VCF7	TCF7
LX414	P414	SV4100	AS4100	VCK1	TCK1
LX414	L414	SX406	S406	VCL2	TCL2
MG2018	SE2018	TK4120	APP4120	VCL4	TCL4
MT2118	HP2118	TL414	PP415	VCY1	TCY1
MT4110	HP4106	TL510 S	PP610	VCY2	TCY2
MT4120	HP4115	TL2018	PP2018	VEBC3	TEBC3
MV4100	AS4104	TV425	PP430	VEF5	TEF5
MV4110	AS4115	TV4110	PP4101	VEF6	TEF6
OV4110	MO465	UV150	G115	VEK2	TEK2
PX430	P430	UX406	G407	VEL2	TEL2
PX460	P460	VAB1	DD465	VEZ2	TEZ2
PX4100	O15 400	VAB2	TAB2	VKBC1	TKBC1
RE425	V460	VAC2	TAC2	VKC1	TKC1
RE450	PV430	VACH1	TACH1	VKC3	TKC3
RE460	V460	VAD1	TAD1	VKDD1	TKDD1
RE4100	PV495	VAF2	HP4115	VKF3	TKF3
RE4110	PV4100	VAF3	TAF3	VKF4	TKF4
RE4200	PV4200	VAF7	TAF7	VKK2	TKK2
RV150	R150	VAK1	MO465	VKL1	TKL1
RV4100	AG495	VAK2	TAK2	VKL2	TKL2
RV4100	AR4101	VAL1	TAL1	VKL4	TKL4
RV4104	AR4101	VAL2	TAL2		

Az elektroncsőgyárak természetesen nem gyártanak teljesen azonos típusokat, mert különböző szempontokat kell szem előtt tartaniuk. Jelen összehasonlítást ezért a technikai adatok egyezését csak a lehetőség határáig vette figyelembe.

Fontos! Az összehasonlító táblázat szerinti más gyártmányú csövek ha a táblázatban azonosnak is vannak feltüntetve, gyakran eltérőek és az eredeti helyett nem használhatók. — Vásárlás előtt, amennyiben az eddigtől eltérő gyártmányt óhajtanánk vásárolni, tanácsos a műszaki táblázatot megnézni, vagy esetenként megkérdezni.

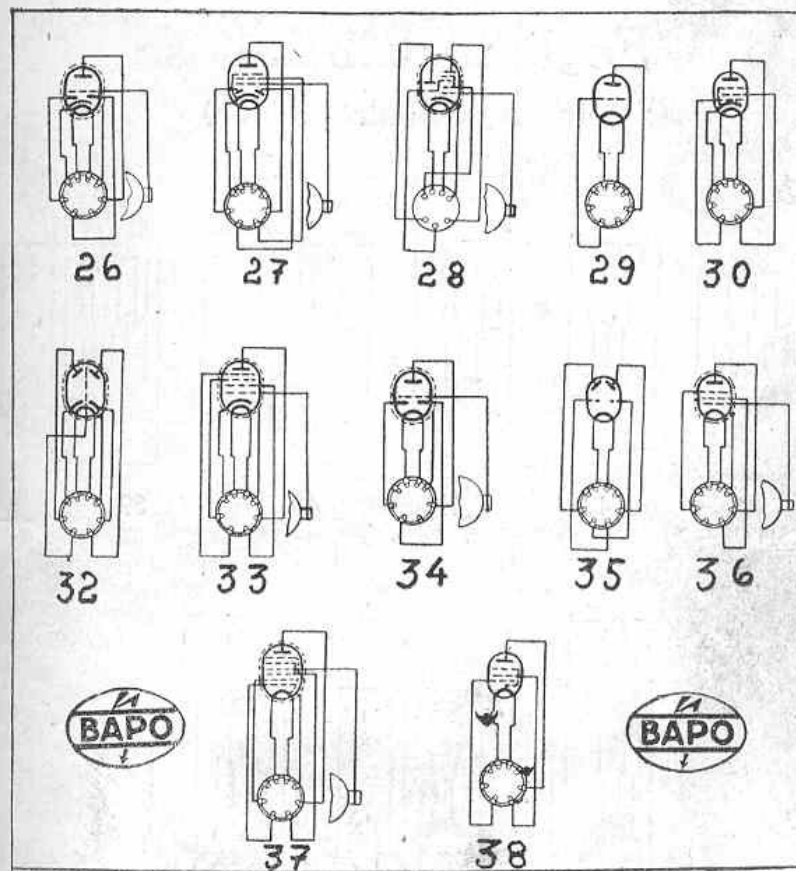
FOGLALATOK BEKÖTÉSE

AZ ÉRINTKEZŐK FELŐL NÉZVE



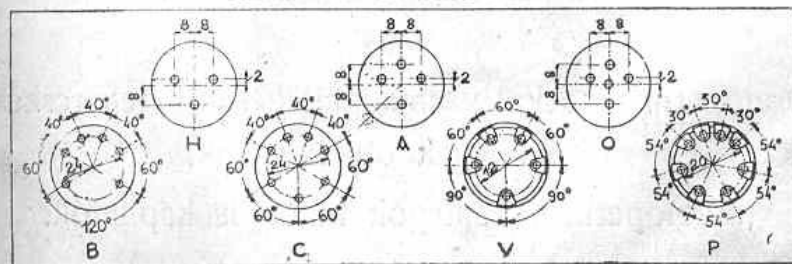
FOGLALATOK BEKÖTÉSE

(csőfejek alulról nézve)



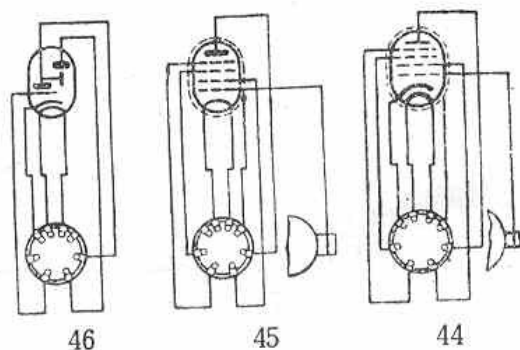
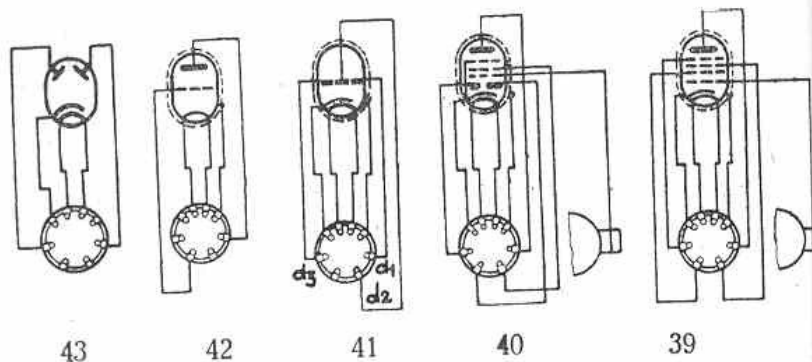
FOGLALATOK MÉRETRAJZA

AZ ÉRINTKEZŐK FELŐL NÉZVE



Foglalatok bekötése

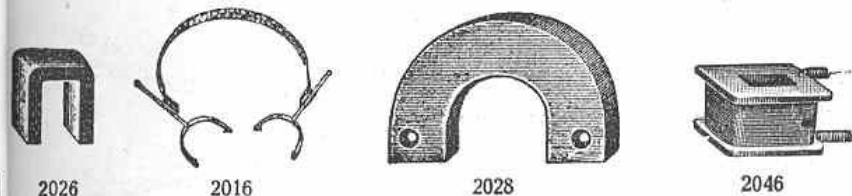
(csőfejek alulról nézve)



„Draloperm“ kocka vasmaggal készült tekercskés
leteink évek óta beváltak.

„Draloperm“ vasmagok külön is kaphatók.

Ezen oldaltól kezdve a Philips és Orion árukat
kivéve, áraink bruttó értendők.
Fejhallgató és hangszóró alkatrészek.



Szám	Megnevezés	pengő
2010	Kagyló fejhallgatóra „EV“ típus	—,43
2011	„Trt“ és „Ericsson“ típus	—,60
2013	Kagyló barna színben „Ichor“	—,63
2024	Papír alátétkarika fejhallgatóhoz	—,03
2026	Mágnes saru fejhallgatóhoz, U alak	—,28
2028	„ patkó fejhallgatóhoz	—,13
2042	Mágnessaru fejhallg.-hoz, L-alak	—,20
	hangsz.-hoz	—,30

Fejhallgató és hangszóró csövek.

Ellenállás	Típus	Ár	
		Ia	IIa
Fejhallgató csévék			
1000 ohm	Nesper, Tetrafon, Ericsson, Mund, Universal	—,41	—,32
2000 „	Nesper, Tetrafon, Ericsson, Mund	—,50	—,41
2000 „	TRT, Standard Normál	—,50	—,41
Hangszóró csévék.			
1000 ohm	Normál. A Telefunken L666-hez	—,46	—,42
2000 „	„	—,62	—,58
4000 „	„	—,76	—,73
2000 „	Standard Solofon Standard Farand	2,—	1,50
4000 „	Philips 2210	1,50	1,25
4000 „	Philips 2210 eredeti	2,20	2,—
4000 „	Philips 2016—2020	—,80	—,72
2000 „	Sigma Normal eredeti	2,—	1,80
2000 „	Négyszegletes csévé	—,62	—,58
2000 „	Kerek csévé	—,65	—,60
4000 „	Stylus csévé	1,20	1,10
2000 „	Orion kis típus	—,65	—,62
4000 „	Orion négypolusu	—,75	—,72