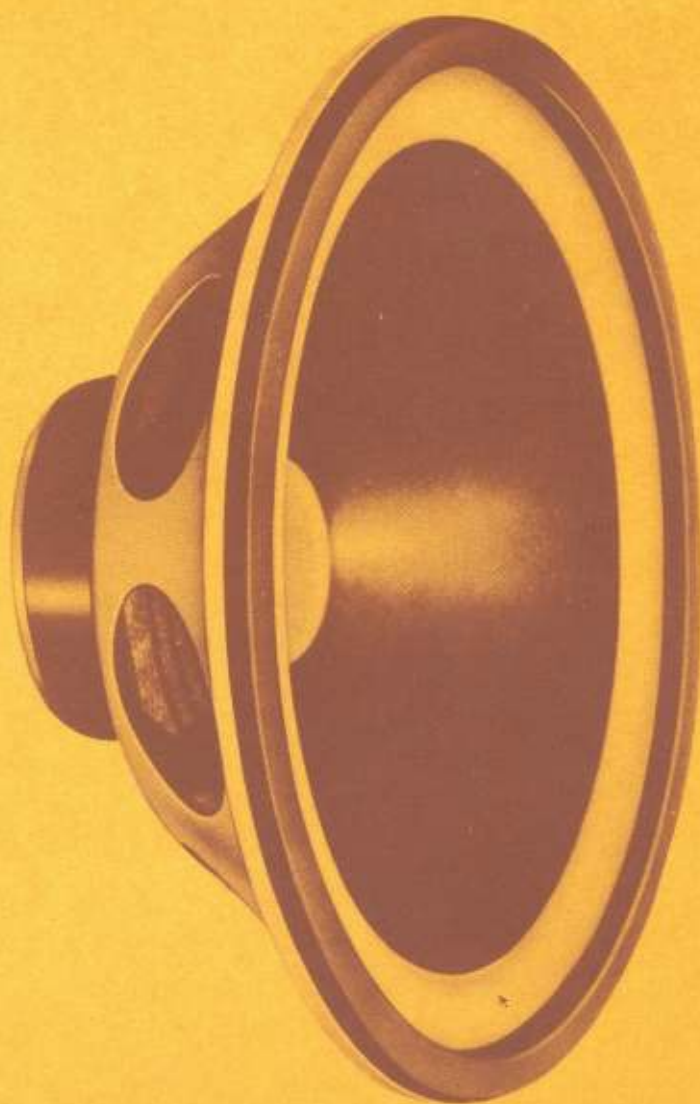


REPRODUKTORY



REPRODUKTORY PRO KAPESNÍ A KABELKOVÉ PŘIJÍMAČE, DO GRAMOFONŮ A MAGNETOFONŮ

Rozměry	Impedance	Obchodní označení	Rozměr. náčrtek	Max. standard. příkon	Vlastní rezonance	Kmitočet. rozsah	Charakt. citlivost obvodu	Druh magnet.	Hmotnost
mm	Ohm			W	Hz	Hz	dB		kg
Ø 65	8	ARZ 081	1	0,25	350 - 500	350 - 5000	85	bezrozptylový Alnico	0,045
Ø 65	8	ARZ 082	1	0,60	480 - 700	480 - 4500	84	bezrozptylový Alnico	0,045
Ø 50	8	ARZ 083	2	0,15	400 - 720	400 - 5000	84	bezrozptylový Alnico	0,018
Ø 50	8	ARZ 085	3	0,25	360 - 530	360 - 4500	85	bezrozptylový Alnico	0,04
Ø 50	15	ARZ 093	2	0,15	400 - 720	400 - 5000	84	bezrozptylový Alnico	0,018
180x80	8	ARZ 485 ⁺	4	1,50	130 - 180	130 - 6000	86	bezrozptylový Alnico	0,45
180x80	8	ARZ 488	4	1,50	130 - 180	130 - 6000	86	bezrozptylový Alnico	0,45
180x80	4	ARZ 489	4	1,50	130 - 180	130 - 6000	87	bezrozptylový Alnico	0,45
Ø 165	4	ARZ 572	5	3	80 - 120	80 - 10000	92	ferit	0,50
Ø 165	4	ARZ 573 ⁺⁺	5	3	80 - 120	80 - 10000	92	ferit	0,50
280x80	8	ARZ 688	6	2	95 - 145	95 - 15000	87	bezrozptylový Alnico	0,28
280x80	4	ARZ 689	6	2	95 - 145	95 - 15000	87	bezrozptylový Alnico	0,28
Ø 190	4	ARS 571	7	3	80 - 120	80 - 10000	92	ferit	0,80

⁺ bez těsnícího páska s možností uzemnění koše

⁺⁺ s gumovou svorkovnicí

REPRODUKTORY UNIVERZÁLNÍHO POUŽITÍ

Rozměry	Impedance	Obchodní označení	Rozměr. náčrtek	Max. standard. příkon	Vlastní rezonance	Kmitočet. rozsah	Charakt. citlivost obvodu	Druh magnet.	Hmotnost
mm	Ohm			W	Hz	Hz	dB		kg
125x80	4	ARE 3604	8	3	160 - 270	160 -15000	89	ferit	0,34
160x100	4	ARE 4604	9	4	110 - 160	110 -15000	89	ferit	0,36
200x125	4	ARE 5604	10	6	80 - 120	80 -14000	89	ferit	0,39
200x125	8	ARE 5608	10	6	80 - 120	80 -14000	89	ferit	0,39
250x160	4	ARE 6604	11	8	60 - 90	60 -10000	93	ferit	0,79
250x160	8	ARE 6608	11	8	60 - 90	60 -10000	93	ferit	0,79
125x80	4	ARE 3804	12	3	160 - 270	160 -15000	86	bezrozptylový Alnico	0,19
125x80	8	ARE 3808	12	3	160 - 270	160 -15000	86	bezrozptylový Alnico	0,19
160x100	4	ARE 4804	13	4	110 - 160	110 -15000	86	bezrozptylový Alnico	0,21
160x100	8	ARE 4808	13	4	110 - 160	110 -15000	86	bezrozptylový Alnico	0,21
200x125	4	ARE 5804	14	6	80 - 120	80 -14000	86	bezrozptylový Alnico	0,23
200x125	8	ARE 5808	14	6	80 - 120	80 -14000	86	bezrozptylový Alnico	0,23
250x160	4	ARE 6804	15	8	60 - 90	60 -10000	90	bezrozptylový Alnico	0,46
100x100	4	ARO 3604	16	3	150 - 220	150 -15000	89	ferit	0,35
Ø 125	4	ARO 4604	17	4	90 - 140	90 -12000	89	ferit	0,36
Ø 125	8	ARO 4608	17	4	90 - 140	90 -12000	89	ferit	0,36
Ø 160	4	ARO 5604	18	6	80 - 120	80 -12000	92	ferit	0,39
Ø 160	8	ARO 5608	18	6	80 - 120	80 -12000	92	ferit	0,39
Ø 200	4	ARO 6604	19	8	60 - 90	60 -10000	95	ferit	0,84

Rozměry	Impedance	Obchodní označení	Rozměr. náčrtek	Max. standard.rezonance příkon	W	Hz	Hz	Kmitočet. rozsah	Charakt. citlivost obvodu	Druh magnet.	Hmotnost
mm	Ohm								dB		kg
Ø 200	8	ARO 6608	19	8	60 - 90	60 -10000	95	ferit			0,84
100x100	4	ARO 3804	20	3	150 - 220	150 -15000	86	bezrozptylový Alnico			0,19
100x100	8	ARO 3808	20	3	150 - 220	150 -15000	86	bezrozptylový Alnico			0,19
Ø 160	4	ARO 5804	21	6	80 - 120	80 -12000	89	bezrozptylový Alnico			0,23
Ø 200	4	ARO 6804	22	8	60 - 90	60 -10000	92	bezrozptylový Alnico			0,45
Ø 200	8	ARO 6808	22	8	60 - 90	60 -10000	92	bezrozptylový Alnico			0,45
Ø 200	15	ARO 6815	22	15	60 - 90	60 -10000	92	bezrozptylový Alnico			0,45
95x95	4	ARO 364	23	4	150 - 220	150 -15000	89	ferit			0,34
Ø 100	4	ARO 365	24	4	150 - 220	150 -15000	89	ferit			0,34
Ø 388	4	ARM 9304	25	50		50 - 5000	100	Alnico			8,0
Ø 388	8	ARM 9308	25	50		50 - 5000	100	Alnico			8,0

REPRODUKTORY PRO HUDEBNÍ SKUPINY

VYSOKOTÓNOVÉ REPRODUKTORY

Rozměry	Impedance	Obchodní označení	Max. rozměr náčrtek	Vlastní standard. rezonance	Kmitočet. rozsah	Charakt. citlivost	Druh magnet. obvodu	Hmotnost
mm	Ohm		W	Hz	Hz	dB		kg
Ø 120	4	ARV 3604	26	1200	2000 - 20000	89	ferit	0,75
Ø 120	8	ARV 3608	26	1200	2000 - 20000	89	ferit	0,75
75x50	5,5	ARV 081	27	-	1000 - 16000	87	bezrozptylový Alnico	0,18
75x50	8	ARV 088	27	-	1000 - 16000	87	bezrozptylový Alnico	0,18
Ø 90	4	ARV 161	28	-	1500 - 20000	92	ferit	0,34
Ø 90	8	ARV 168	28	-	1500 - 20000	92	ferit	0,34

TLAKOVÉ REPRODUKTORY

Ø 82	15	ART 382	29	-	500 - 4000	92	Alnico	0,7
Ø 108	15	ART 383	30	-	500 - 4000	92	Alnico	0,7
Ø 90	8	ART 981	31	45 ⁺	300 - 3500	113	Alnico	1,6
Ø 90	8	ART 983	31	45 ⁺	300 - 2000	113	Alnico	1,6
Ø 100	8	ART 150	32	150 ⁺⁺	250 - 3500	111	Alnico	2,2

+ testováno upraveným sinusovým signálem f = 500 Hz po dobu 50 hod.

++ testováno upraveným signálem hudba - řeč po dobu 50 hod.

STŘEDOPÁSMOVÉ REPRODUKTORY

Ø 203	15	ARO 664	33	5	60 - 95	100 - 6000*	90	ferit	0,34
123x123	4	ARZ 4604	34	20	235 - 250	500 - 4000	89	ferit	0,85
123x123	8	ARZ 4608	34	20	235 - 250	500 - 4000	89	ferit	0,85

* údaje platí pro zatlumený akustický prostor cca 5 l.

ŠIROKOPÁSMOVÉ REPRODUKTORY

Rozměry	Impedance	Obchodní označení	Rozměr. náčrtek	Max. standard. výkon	Vlastní rezonance	Kmitočet. rozsah	Charakt. citlivost	Druh magnet. obvodu	Hmotnost
mm	Ohm			W	Hz	Hz	dB		kg
Ø 103	4	ARX 364	35	5	100	100 - 15000	86	ferit	0,70
Ø 103	8	ARX 368	35	5	100	100 - 15000	86	ferit	0,70

HLUBOKOTÓNOVÉ REPRODUKTORY

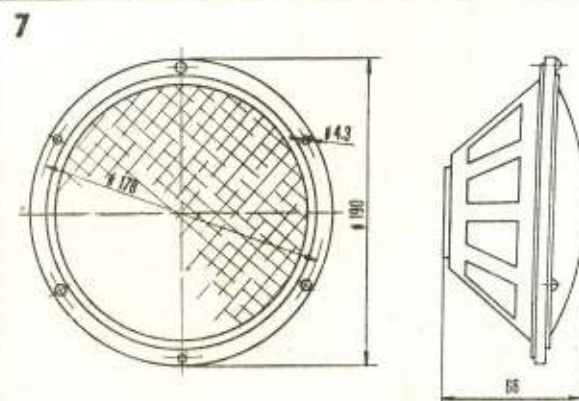
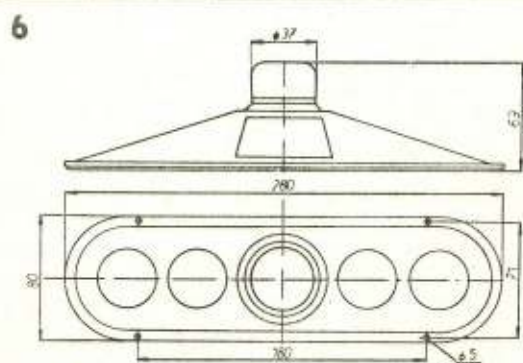
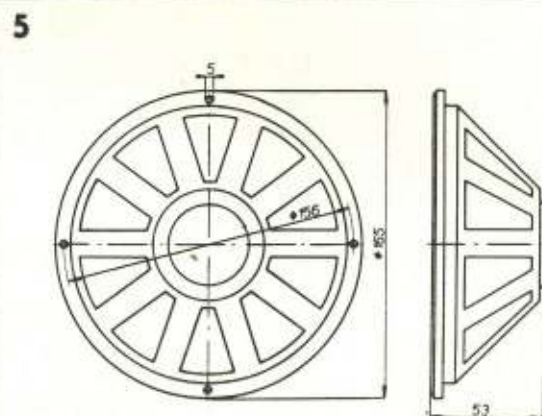
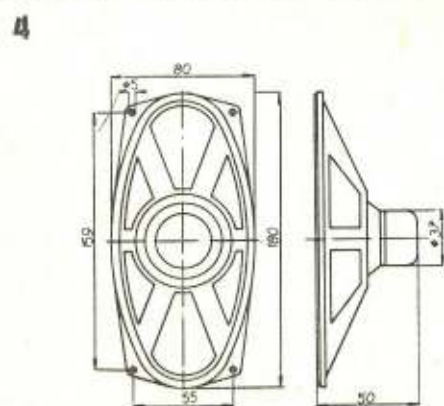
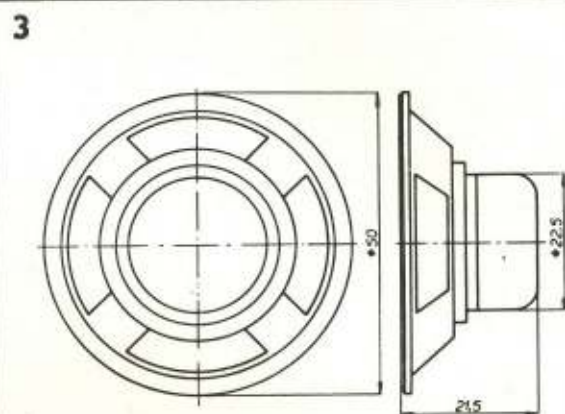
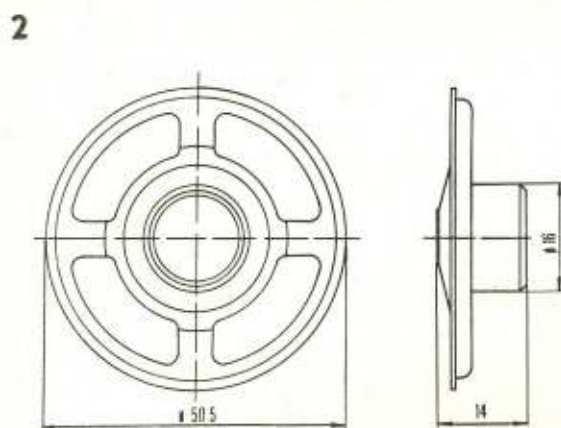
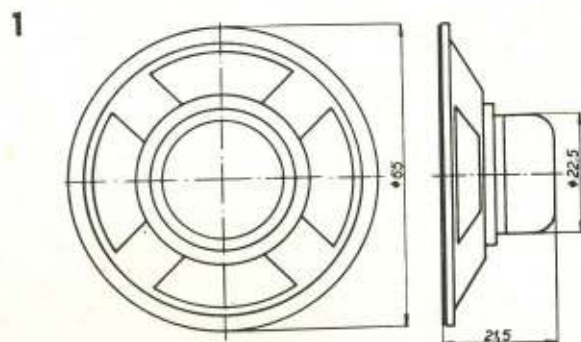
Ø 340	4	ARO 835	36	10	30	30 - 4000	96	Alnico	5,15
Ø 390	8	ARO 932	37	15	24	24 - 4000	98	Alnico	10,20
Ø 390	30	ARO 942	37	15	24	24 - 4000	98	Alnico	10,20

NÍZKOREZONANČNÍ REPRODUKTORY

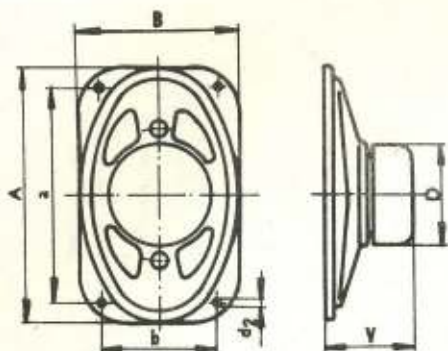
Ø 165	4	ARN 5604	38	15	35	40 - 4000	88	ferit	1,0
Ø 165	8	ARN 5608	38	15	35	40 - 4000	88	ferit	1,0
Ø 203	4	ARN 6604	39	20	29	40 - 4000	89	ferit	1,1
Ø 203	8	ARN 6608	39	20	29	40 - 4000	89	ferit	1,1
Ø 312	4	ARN 8604	40	30	20	35 - 1000	89	ferit	4,5
Ø 312	8	ARN 8608	40	30	20	35 - 1000	89	ferit	4,5
Ø 390	15	ARN 932	41	25	38	38 - 1000	92	Alnico	10,50

Doporučený objem soustavy: ARN 5604 a ARN 5608 : 10 l
 ARN 6604 a ARN 6608 : 30 l
 ARN 8604 a ARN 8608 : 50 l
 ARN 932 : 100 l

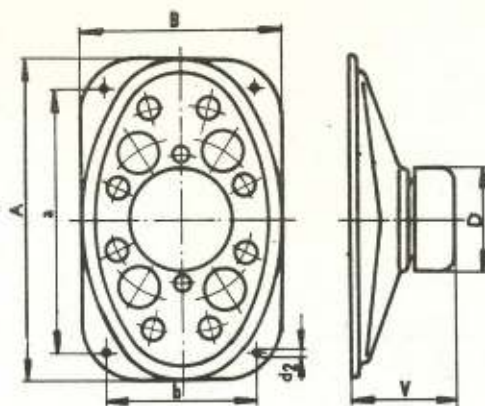
TESLA



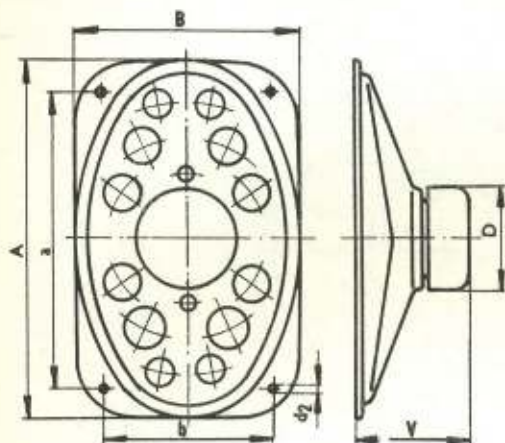
8



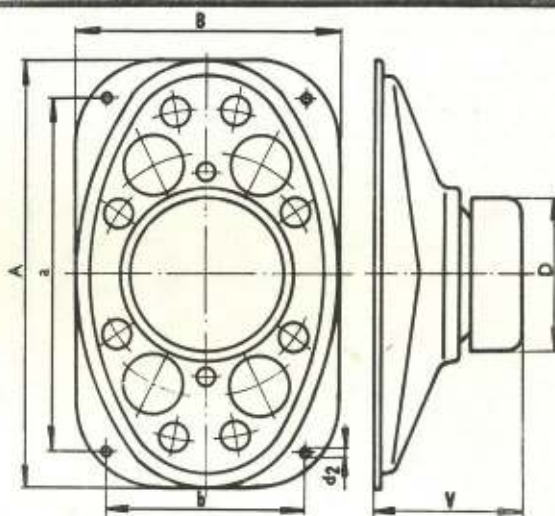
9



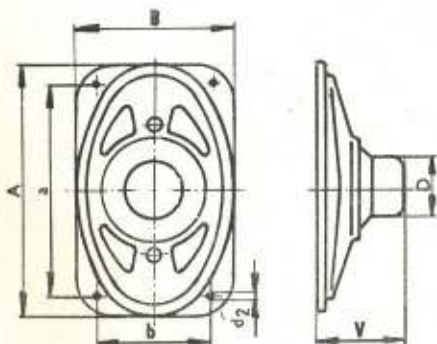
10



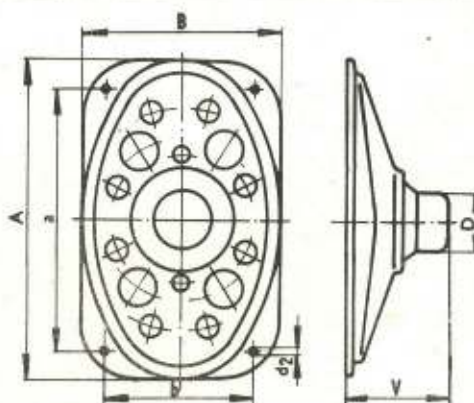
11



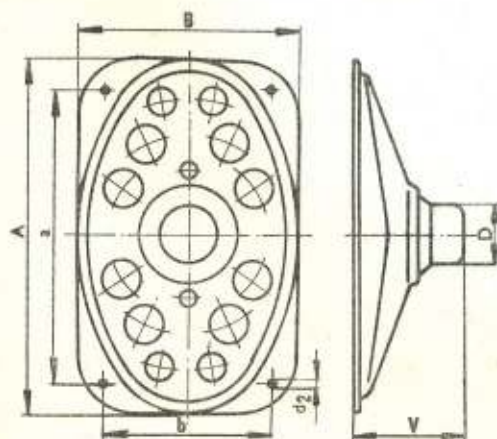
12



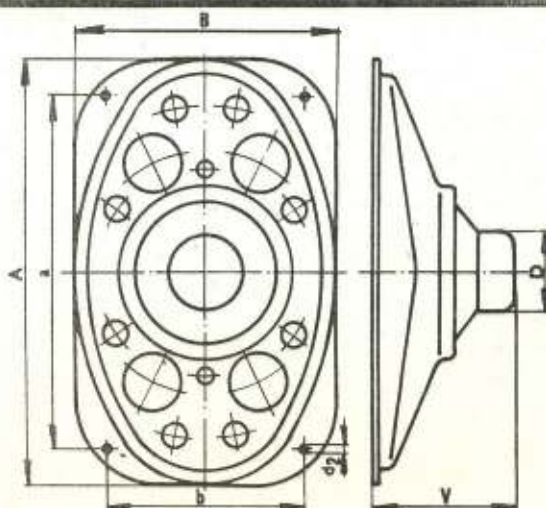
13



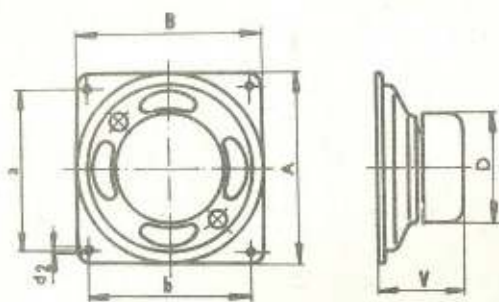
14



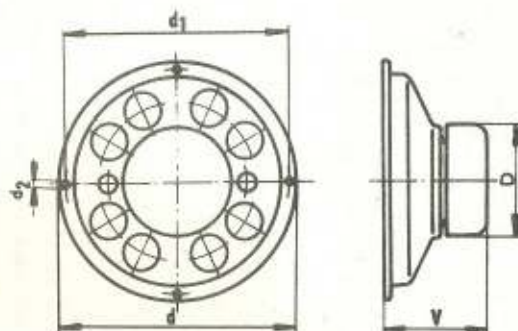
15



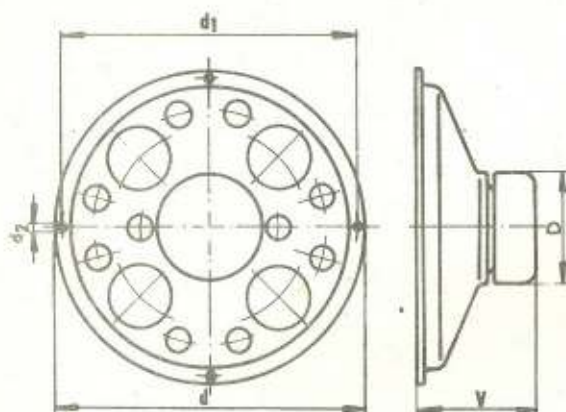
16



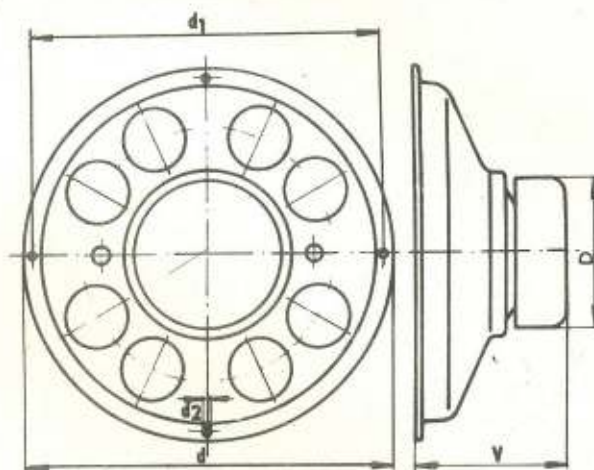
17



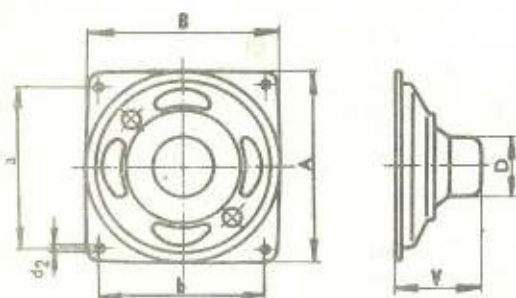
18



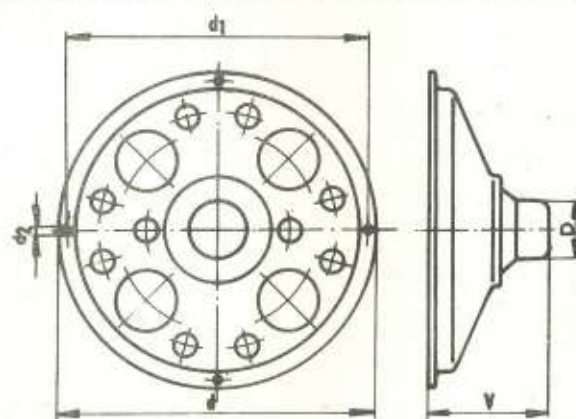
19



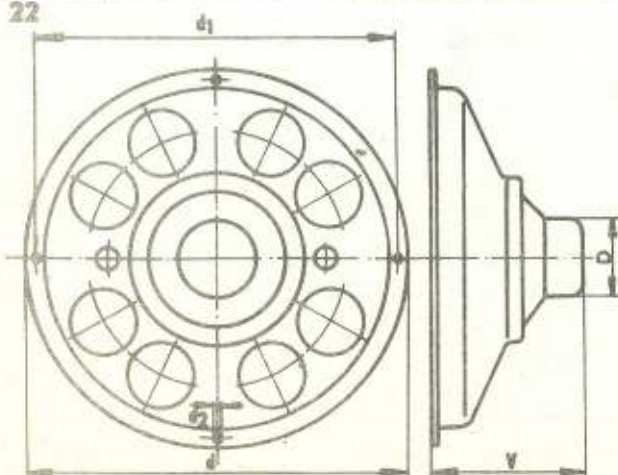
20



21

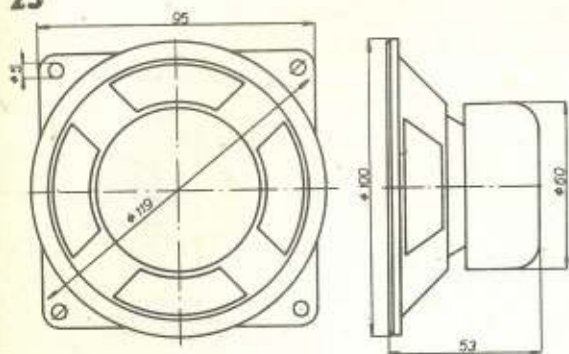


22

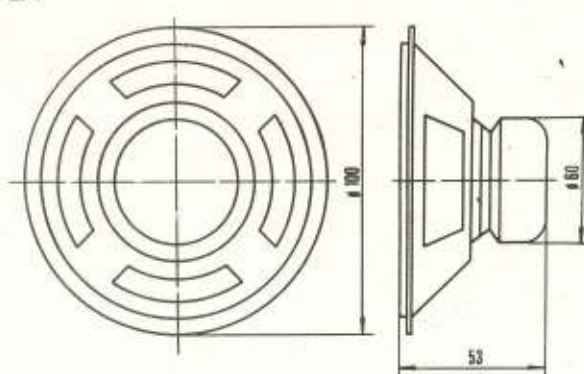


TESLA

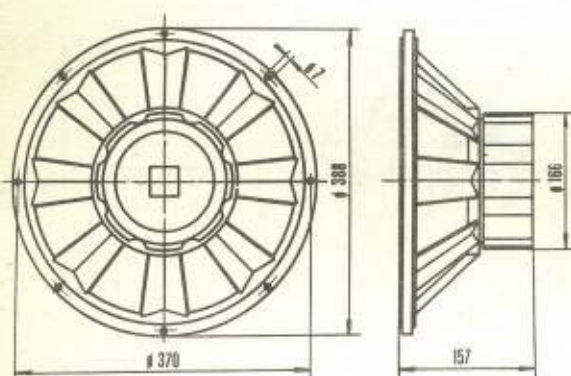
23



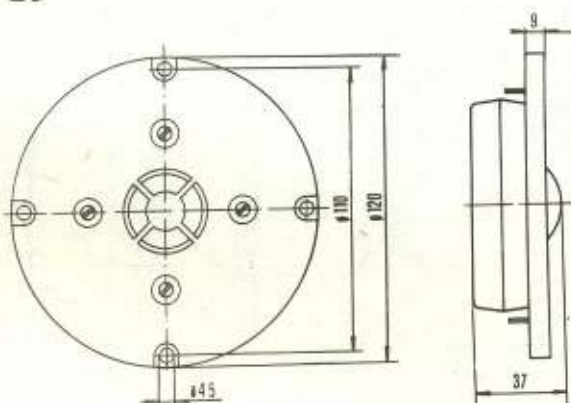
24



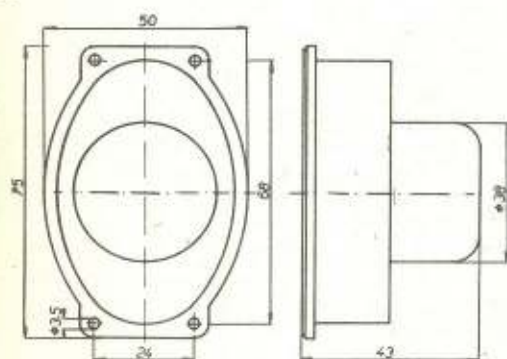
25



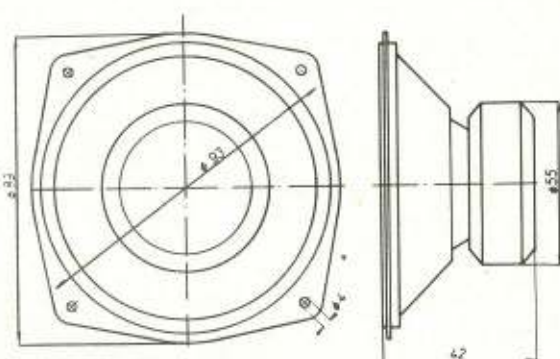
26



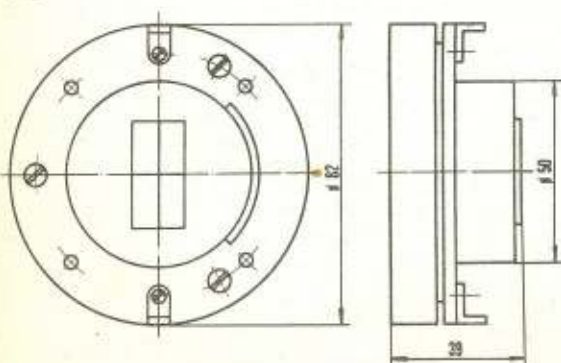
27



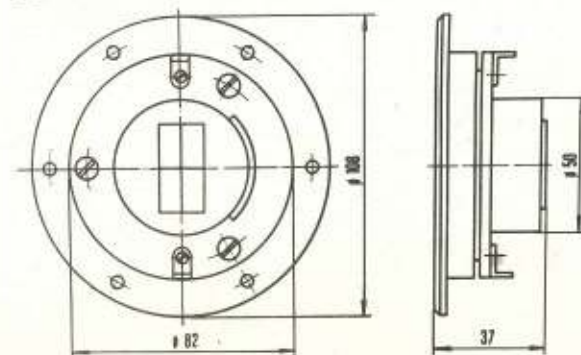
28



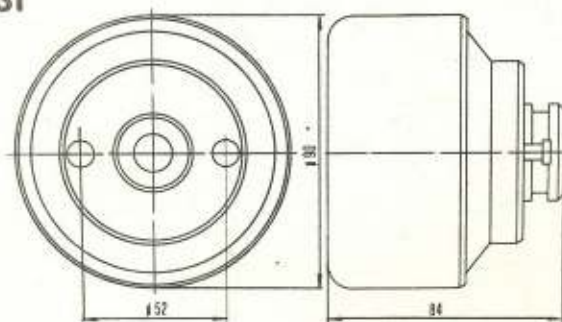
29



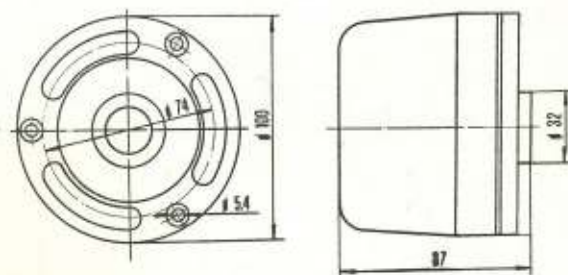
30



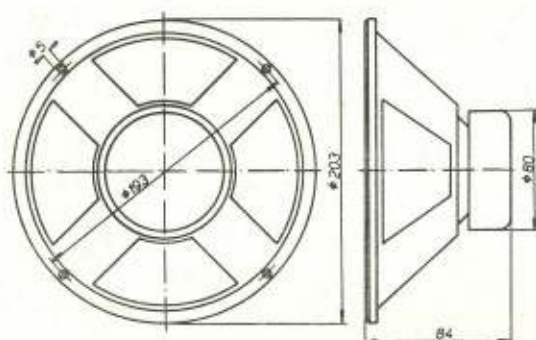
31



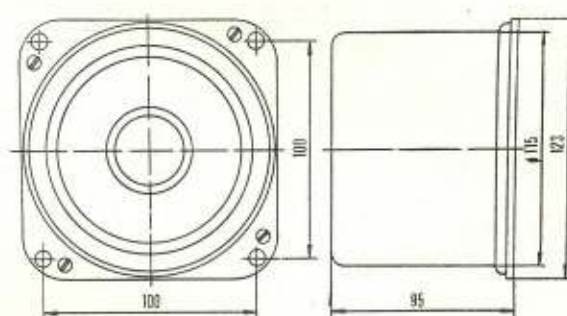
32



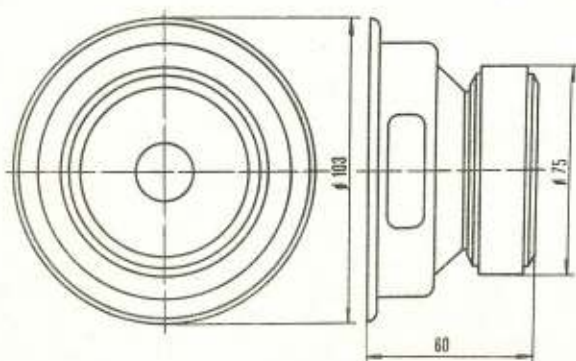
33



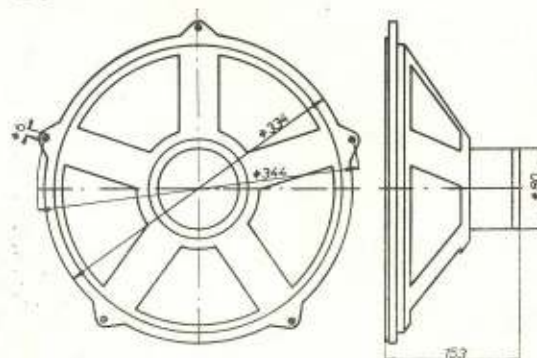
34



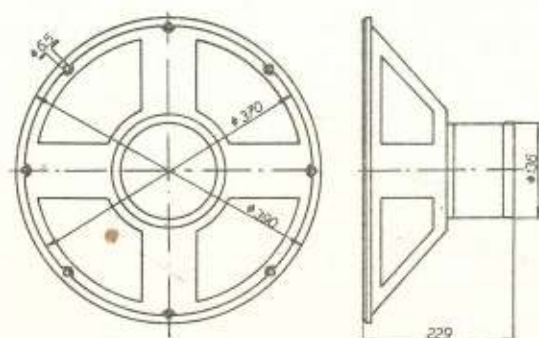
35



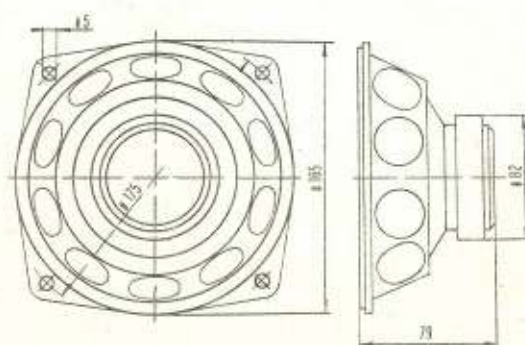
36



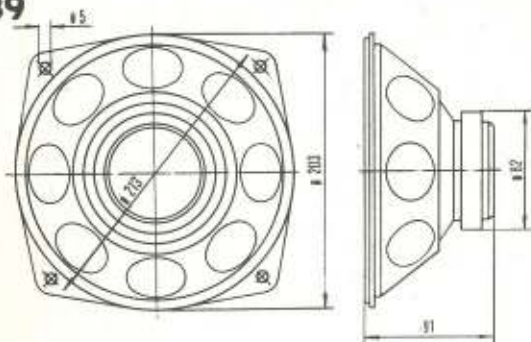
37



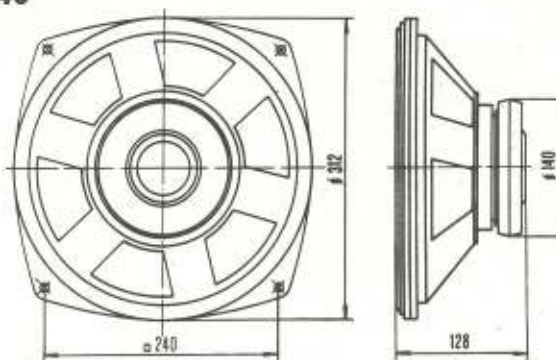
38



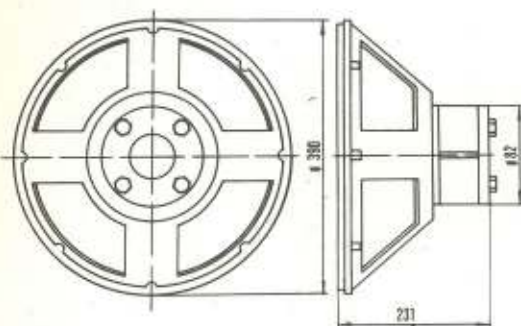
39



40



41



Розміри в виконанні

8. 8: a x b = 100 x 63	A x B = 125 x 80	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 52
8. 9: a x b = 125 x 80	A x B = 160 x 100	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 56
8. 10: a x b = 160 x 100	A x B = 200 x 125	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 67
8. 11: a x b = 200 x 125	A x B = 250 x 160	d ₁ = Ø 5,5	D = Ø 80	Y = 82
8. 12: a x b = 100 x 63	A x B = 125 x 80	d ₁ = Ø 5	D = Ø 38	Y = 52
8. 13: a x b = 125 x 80	A x B = 160 x 100	d ₁ = Ø 5	D = Ø 38	Y = 56
8. 14: a x b = 160 x 100	A x B = 200 x 125	d ₁ = Ø 5	D = Ø 38	Y = 67
8. 15: a x b = 200 x 125	A x B = 250 x 160	d ₁ = Ø 5,5	D = Ø 48	Y = 81
8. 16: a x b = 80 x 60	A x B = 100 x 100	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 53
8. 17: d = Ø 125	d ₁ = Ø 134	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 61
8. 18: d = Ø 160	d ₁ = Ø 148	d ₁ = Ø 5	D = Ø 60	Y = 70
8. 19: d = Ø 200	d ₁ = Ø 184	d ₁ = Ø 5,5	D = Ø 80	Y = 84
8. 20: a x b = 80 x 80	A x B = 100 x 100	d ₁ = Ø 5	D = Ø 38	Y = 53
8. 21: d = Ø 160	d ₁ = Ø 148	d ₁ = Ø 5	D = Ø 38	Y = 70
8. 22: d = Ø 200	d ₁ = Ø 184	d ₁ = Ø 5,5	D = Ø 48	Y = 84



Rozměry k vyobrazení

č. 8:	a x b = 100 x 63	A x B = 125 x 80	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 52
č. 9:	a x b = 125 x 80	A x B = 160 x 100	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 58
č. 10:	a x b = 160 x 100	A x B = 200 x 125	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 67
č. 11:	a x b = 200 x 125	A x B = 250 x 160	d ₂ = ∅ 5,5	D = ∅ 80	V = 82
č. 12:	a x b = 100 x 63	A x B = 125 x 80	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 38	V = 52
č. 13:	a x b = 125 x 80	A x B = 160 x 100	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 38	V = 58
č. 14:	a x b = 160 x 100	A x B = 200 x 125	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 38	V = 67
č. 15:	a x b = 200 x 125	A x B = 250 x 160	d ₂ = ∅ 5,5	D = ∅ 48	V = 81
č. 16:	a x b = 80 x 80	A x B = 100 x 100	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 53
č. 17:	d = ∅ 125	d ₁ = ∅ 114	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 61
č. 18:	d = ∅ 160	d ₁ = ∅ 148	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 60	V = 70
č. 19:	d = ∅ 200	d ₁ = ∅ 184	d ₂ = ∅ 5,5	D = ∅ 80	V = 84
č. 20:	a x b = 80 x 80	A x B = 100 x 100	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 38	V = 53
č. 21:	d = ∅ 160	d ₁ = ∅ 148	d ₂ = ∅ 5	D = ∅ 38	V = 70
č. 22:	d = ∅ 200	d ₁ = ∅ 184	d ₂ = ∅ 5,5	D = ∅ 48	V = 84

TESLA
VALAŠSKÉ MEZIRŘÍČÍ