

H 1015/9 M és H 1015/10 típusú ovális hangszórók közötti méretkülönbségek

Típus	<i>H</i> mm	<i>h</i> mm	<i>d</i> mm \varnothing
H 1015/9 M	59	30	58
H 1015/10	49	24	65

Terhelhetőség	2	VA
Impedancia	15 $\pm 10\%$	Ω
Rezisztencia	13,5 $\pm 6\%$	Ω
Rezonanciafrekvencia	135 $\pm 10\%$	Hz
Légrésindukció	8,5 10	Vs/m ²
Átlagérzékenység	88 90 ± 2	dB
Átviteli sáv	100...10 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges méret	85 \times 128	mm
Felerősítő \varnothing méret	119	mm
Magasság	59 49	mm
Súly	0,62 0,43	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	H 1015/9 M H 1015/10	

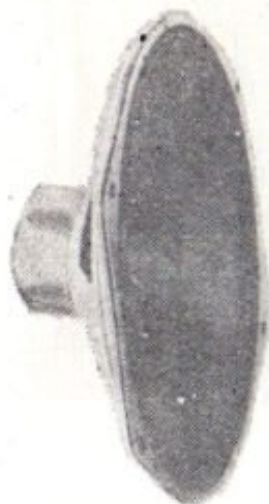


**H 1218/11; H 1218/10 és H 1218/10 M típusú ovális
hangszórók közötti méretkülönbségek**

Típus	<i>H</i> mm	<i>a</i> mm	<i>d</i> mm Ø
H 1218/11	66	26	78
H 1218/10	64	24	65
H 1218/10 M	73	33	68

15.32. táblázat

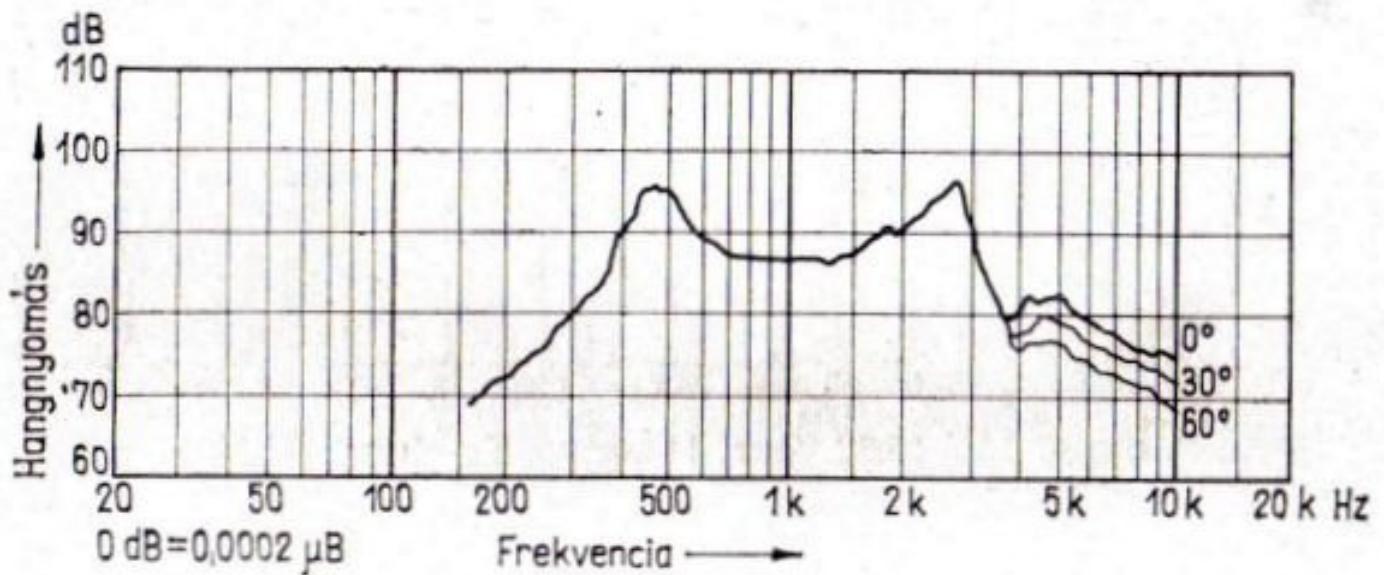
Terhelhetőség	2,5	VA
Impedancia	4 ± 10 %	Ω
Rezisztencia	3,5 ± 6 %	Ω
Rezonanciafrekvencia	105 ± 10 %	Hz
Légrésindukció	11 9,5 9,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	93 } 92 } ± 2 92 }	dB
Átviteli sáv	80...15 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges méret	105 × 160	mm
Felerősítő Ø méret	110	mm
Magasság	66 64 73	mm
Súly	0,68 0,50 0,72	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	H 1218/11 H 1218/10 H 1218/10 M	



**H 1623/9 M és H 1623/10 típusú ovális hangszórók
közötti méretkülönbségek**

Típus	<i>H</i> mm	<i>d</i> mm	<i>d</i> mm \varnothing	
H 1623/9 M	95	37	72	
H 1623/10	86	28	78	
Terhelhetőség		5		VA
Impedancia		4 $\pm 10\%$		Ω
Rezisztencia		3,5 $\pm 6\%$		Ω
Rezonanciafrekvencia		75 $\pm 10\%$		Hz
Légrésindukció		8,5 10		Vs/m ²
Átlagérzékenység		91 ± 2 93		dB
Átviteli sáv		60...13 000		Hz
Mágnestípus		Ba-Fe		
Névleges méret		130 \times 200		mm
Felerősítő \varnothing méret		193		mm
Magasság		95 86		mm
Súly		0,90 0,85		kp
Klímaállóság		25/070/10		
Hangszóró típusa		H 1623/9 M H 1623/10		

HA 6,5/7 típusú hangszóró műszaki adatai

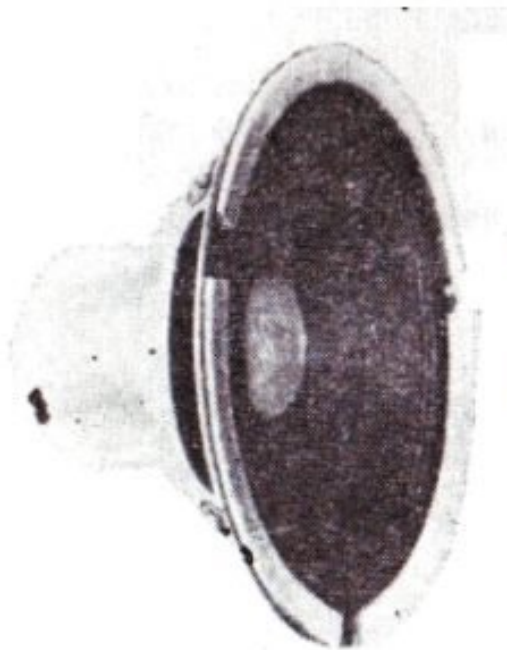


Hangnyomás – frekvencia jelleggörbe



Terhelhetőség	0,2	VA
Impedancia	4 \pm 10 %	Ω
Rezisztencia	3,7 \pm 6 %	Ω
Rezonanciafrekvencia	350 \pm 20 %	Hz
Légrésindukció	6,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	88 \pm 2	dB
Átviteli sáv	280...4500	Hz
Mágnestípus	AlNiCo	
Névleges \varnothing méret	65	mm
Felerősítőméret	—	—
Magasság	23	mm
Súly	0,056	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 6,5/7	

HA 13/7 és HA 13/10 típusú hangszórók műszaki adatai



HA 13/7 és HA 13/10 típusú hangszórók közötti méretkülönbségek

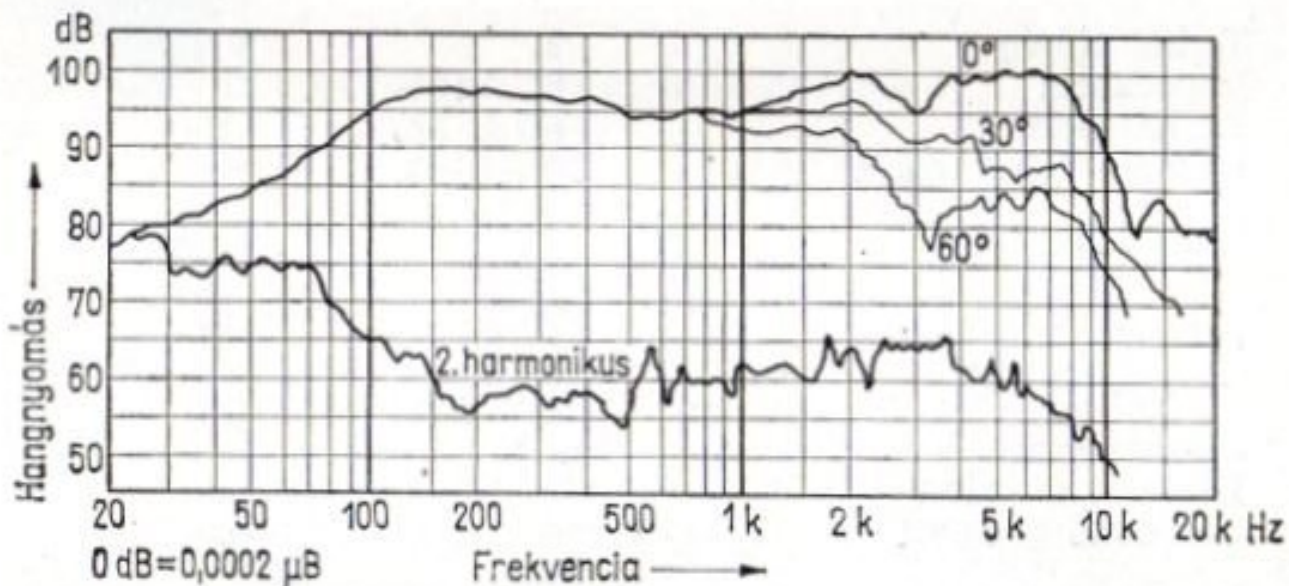
Típus	<i>H</i> mm	<i>h</i> mm	<i>d</i> mm \varnothing
HA 13/7	72	40	48
HA 13/10	56	24	65

Terhelhetőség	2,5	VA
Impedancia	4 $\pm 10\%$	Ω
Rezisztencia	3,6 $\pm 6\%$	Ω
Rezonanciafrekvencia	120 $\pm 10\%$	Hz
Légrésindukció	7 9,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	89 92 ± 2	dB
Átviteli sáv	75...9000 80...9000	Hz
Mágnestípus	AlNiCo	
Névleges \varnothing méret	106	mm
Felerősítő \varnothing méret	119	mm
Magasság	72 56	mm
Súly	0,46 0,44	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 13/7 HA 13/10	



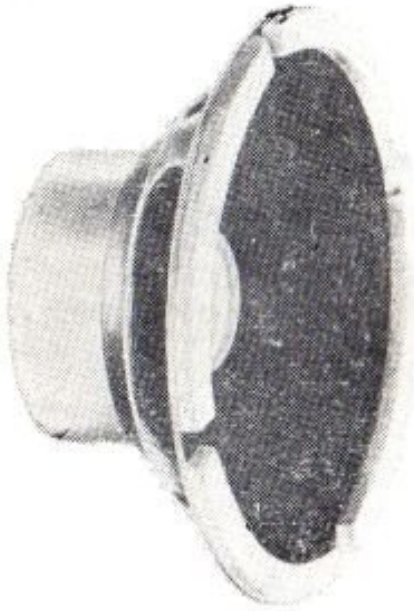
HA 20/10 és HA 20/13 K típusú hangszórók közötti méretkülönbségek

Típus	<i>H</i> mm	<i>h</i> mm	<i>d</i> mm ∅
HA 20/10	79	29	88
HA 20/13 K	95	45	76



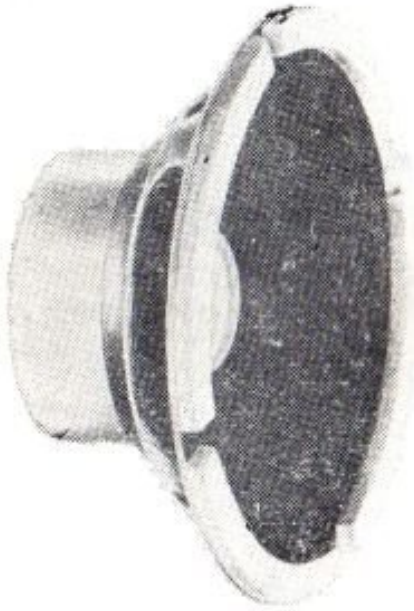
HA 20/13 K típus hangnyomás—frekvencia jelleggörbéje

Terhelhetőség	6	VA
Impedancia	8 ± 10%	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6%	Ω
Rezonanciafrekvencia	65 ± 10%	Hz
Légrésindukció	10 12,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	93 ± 2	dB
Átviteli sáv	50...8000	Hz
Mágnes típus	Ba-Fe AlNiCo	
Névleges ∅ méret	175	mm
Felerősítő ∅ méret	193	mm
Magasság	79 95	mm
Súly	1,18 1,43	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 20/10 HA 20/13 K	



HA 1330/11 és HA 1332/8 típusú hangszórók műszaki adatai

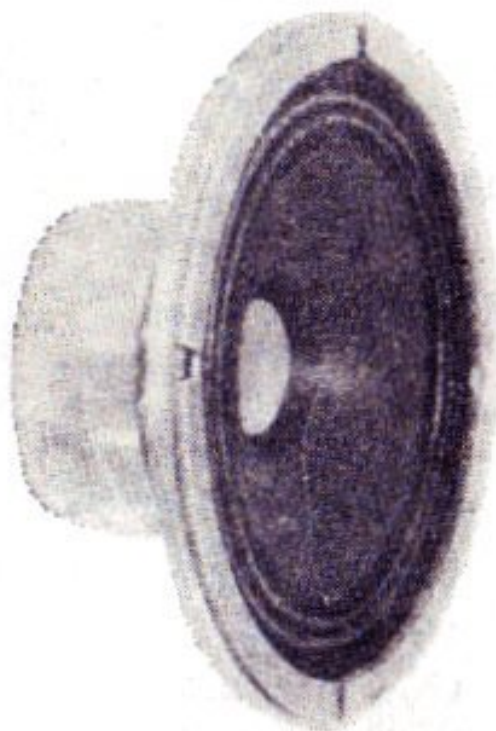
Terhelhetőség	3	VA
Impedancia	8 ± 10%	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6%	Ω
Rezonanciafrekvencia	120 ± 10%	Hz
Légrésindukció	7,5 10,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	86 ± 2	dB
Átviteli sáv	100...7000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	106	mm
Felerősítő Ø méret	119	mm
Magasság	60	mm
Súly	0,7 0,8	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 1332/8 HA 1330/11	



HA 1330/11 és HA 1332/8 típusú hangszórók műszaki adatai

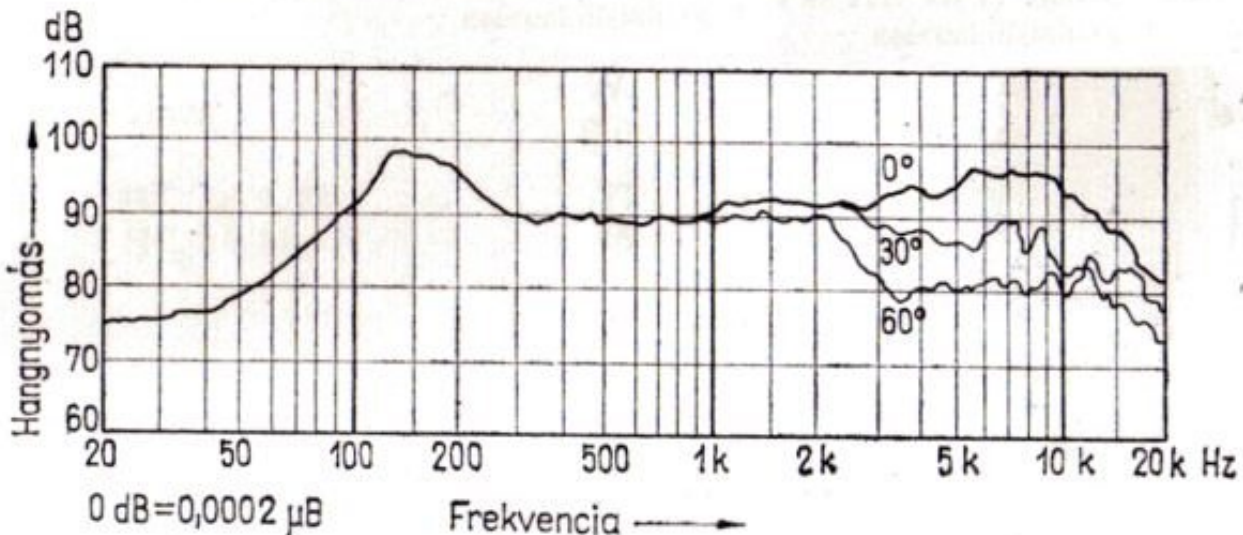
Terhelhetőség	3	VA
Impedancia	8 ±10%	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6%	Ω
Rezonanciafrekvencia	120 ±10%	Hz
Légrésindukció	7,5 10,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	86 ±2 90	dB
Átviteli sáv	100...7000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	106	mm
Felerősítő Ø méret	119	mm
Magasság	60	mm
Súly	0,7 0,8	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 1332/8 HA 1330/11	

HA 1630/11 és HA 1632/9 típusú hangszórók műszaki adatai

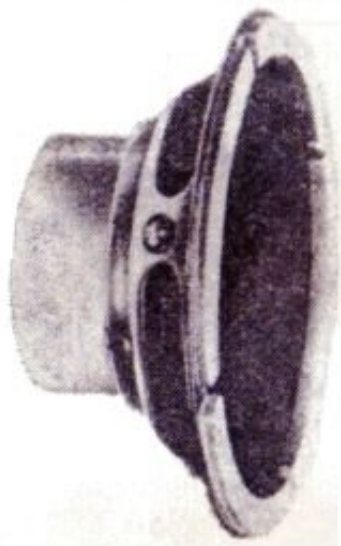


Terhelhetőség	3,5	VA
Impedancia	8 ± 10%	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6%	Ω
Rezonanciafrekvencia	90 ± 10%	Hz
Légrésindukció	10,5 8,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	89 87 ± 2	dB
Átviteli sáv	75...7000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	142	mm
Felerősítő Ø méret	156	mm
Magasság	67	mm
Súly	0,85 1,00	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HA 1630/11 HA 1632/9	

HC 13/10 típusú hangszóró műszaki adatai

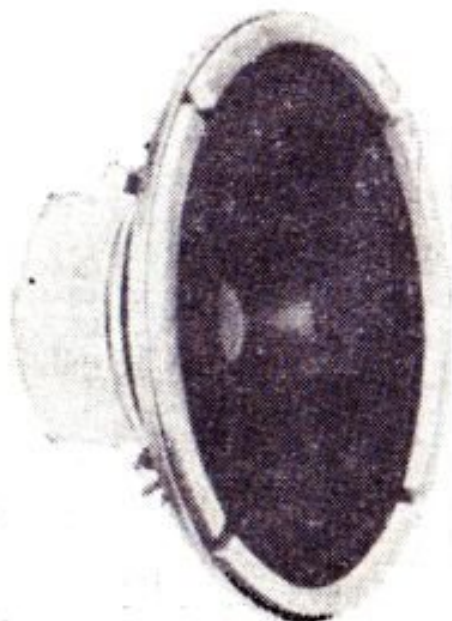


Hangnyomás – frekvencia jelleggörbe



Terhelhetőség	2,5	VA
Impedancia	4 ± 10%	Ω
Rezisztencia	3,6 ± 6%	Ω
Rezonanciafrekvencia	120 ± 10%	Hz
Légrésindukció	9,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	90 ± 2	dB
Átviteli sáv	90...16 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	106	mm
Felerősítő Ø méret	119	mm
Magasság	56	mm
Súly	0,44	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HC 13/10	

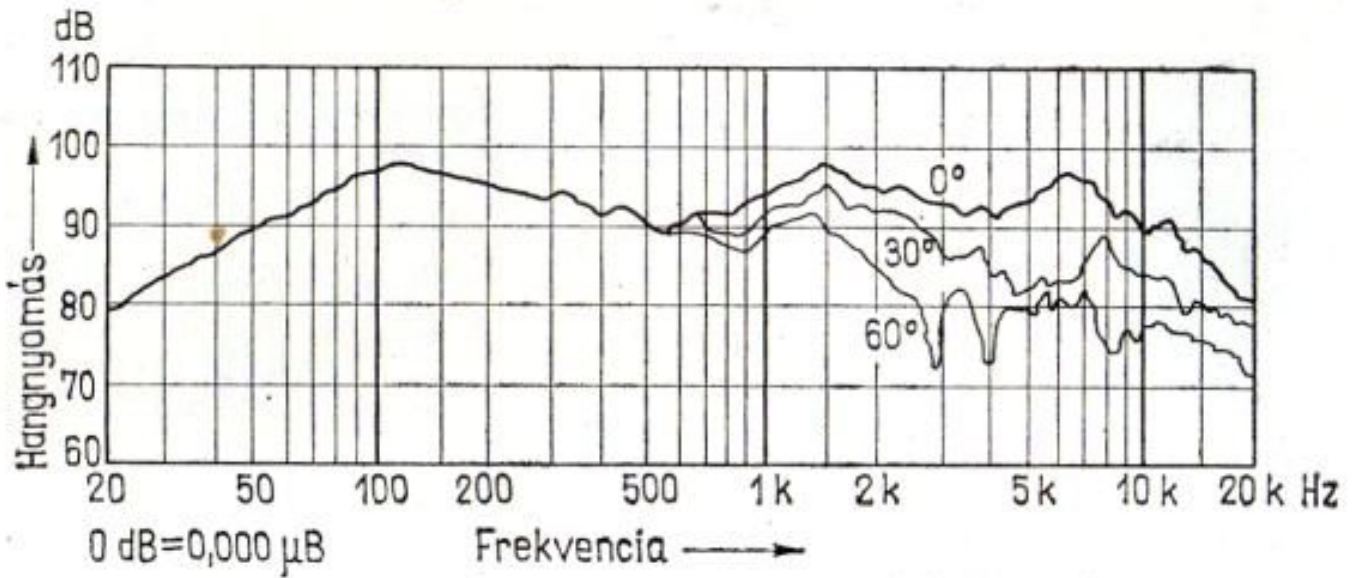
HC 16/9 M és HC 16/11 típusú hangszórók műszaki adatai



HC 16/9 M és HC 16/11 típusú hangszórók közötti méretkülönbségek

Típus	<i>H</i> mm	<i>h</i> mm	<i>d</i> mm Ø
HC 16/9 M	77	37	72
HC 16/11	69	28	78
Terhelhetőség	3		VA
Impedancia	8 ± 10 %		Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6 %		Ω
Rezonanciafrekvencia	90 ± 10 %		Hz
Légrésindukció	9 10,5		Vs/m ²
Átlagérzékenység	90 92 ± 2		dB
Átviteli sáv	70...16 000		Hz
Mágnestípus	Ba-Fe		
Névleges Ø méret	142		mm
Felerősítő Ø méret	156		mm
Magasság	77 69		mm
Súly	0,86 0,83		kp
Klímaállóság	25/070/10		
Hangszóró típusa	HC 16/9 M HC 16/11		

www.radiohistoria.hu / STS
HC 20/10 típusú hangszóró műszaki adatai

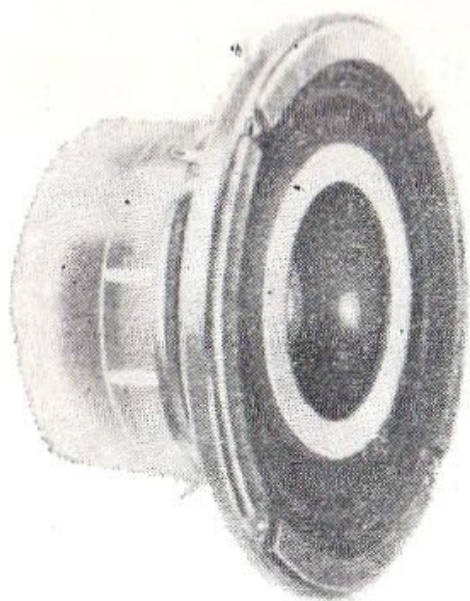


Hangnyomás – frekvencia jelleggörbe

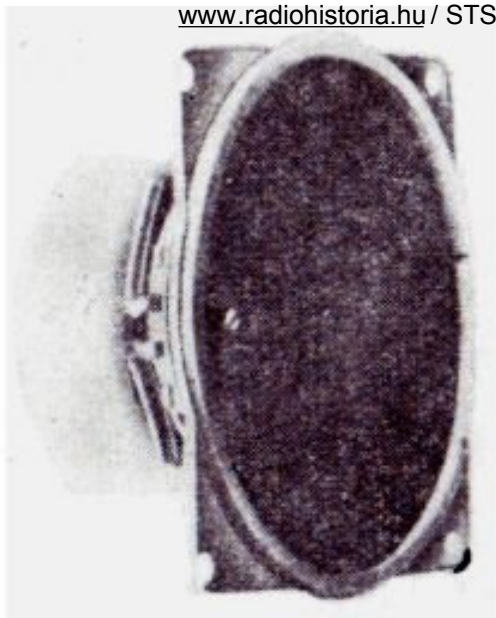


Terhelhetőség	6	VA
Impedancia	8 ± 10 %	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6 %	Ω
Rezonanciafrekvencia	65 ± 10 %	Hz
Légrésirndukció	10	Vs/m ²
Átlagérzékenység	92 ± 2	dB
Átviteli sáv	50...16 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	175	mm
Felerősítő Ø méret	193	mm
Magasság	79	mm
Súly	1,18	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HC 20/10	

HC 1330/11 és HC 1332/9 típusú hangszórók műszaki adatai



Terhelhetőség	3	VA
Impedancia	8 ± 10 %	Ω
Rezisztencia	6,7 ± 6 %	Ω
Rezonanciafrekvencia	110 ± 10 %	Hz
Légrésindukció	10,5 8,5	Vs/m ²
Átlagérzékenység	86 ± 2	dB
Átviteli sáv	95...20 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	106	mm
Felerősítő Ø méret	119	mm
Magasság	60	mm
Súly	0,80 0,95	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HC 1330/11 HC 1332/9	



HD 10/10 M és HD 10/12 típusú hangszórók közötti méretkülönbségek

Típus	<i>H</i> mm	<i>h</i> mm	<i>d</i> mm Ø
HD 10/12	47	22	61
HD 10/10 M	53	28	58

15.20. táblázat

Terhelhetőség	2	VA
Impedancia	4 ± 10 % (6000 Hz-en)	Ω
Rezisztencia	3,6 ± 6 %	Ω
Rezonanciafrekvencia		Hz
Légrésindukció	10	Vs/m ²
Átlagérzékenység	11,5 ± 2 94 96	dB
Átviteli sáv	2000...18 000	Hz
Mágnestípus	Ba-Fe	
Névleges Ø méret	100	mm
Felerősítő Ø méret	119	mm
Magasság	47 53	mm
Súly	0,37 0,34	kp
Klímaállóság	25/070/10	
Hangszóró típusa	HD 10/10 M HD 10/12	