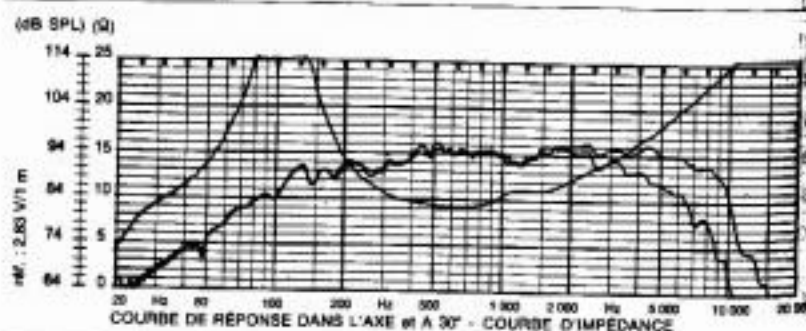
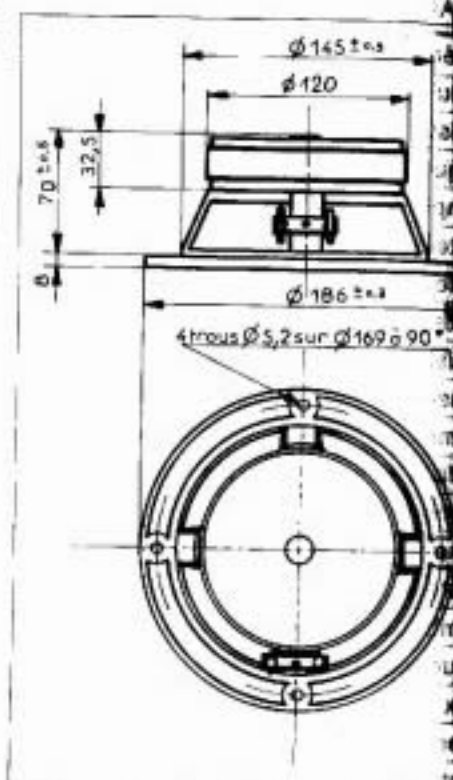
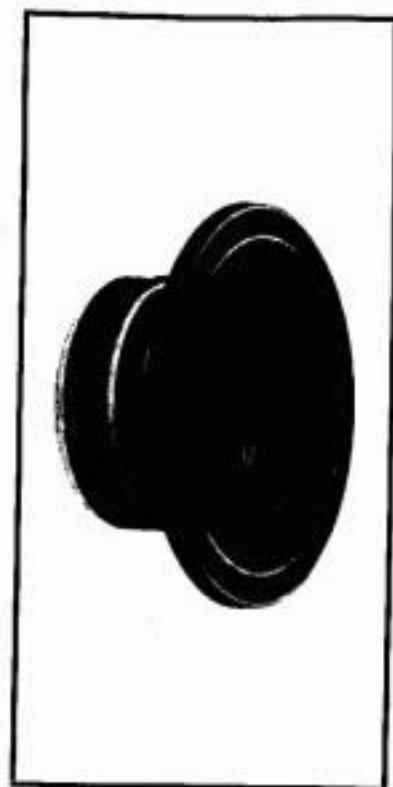


HD 17 HR 37 17 cm - 6 1/2"

MEDIUM HAUT RENDEMENT



Haut-parleur de médium, très haute qualité. Sa membrane à profil exponentiel et suspension plane en mousse lui assure une coupure naturelle sans résonance en extrémité de bande. Haut rendement et puissance admissible importante.

HD 17 HR 37
17 cm - 6 1/2"

MEDIUM HAUT RENDEMENT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	SYMBOLE	VALEUR	UNITÉ
Impédance nominale	Z	8	Ω
Module minimal de l'impédance	Z _{min}	9 @ 700 Hz	Ω
Résistance au courant continu	R _{cc}	6.2	Ω
Fréquence de résonance	f _r	105 ± 10	Hz
Compliance de la suspension	C _{MS}	2,74 · 10 ⁻⁴	mN ⁻¹
Facteur de qualité mécanique	Q _{MH}	1,64	
Facteur de qualité électrique	Q _{ME}	0,29	
Facteur de qualité total	Q _{TS}	0,25	
Résistance mécanique	R _{MH}	3,36	kg s ⁻¹
Masse mobile	M _{MD}	8,37 · 10 ⁻³	kg
Diamètre émissif de la membrane	D	0,135	m
Surface émissive de la membrane	S _D	0,0143	m ²
Diamètre de la bobine mobile	d	38,1	mm
Nature du support de la bobine		Aluminium	
Hauteur du bobinage	h	9	mm
Nombre de couche du bobinage	n	2	
Induction dans l'entrefer	B	1,46	T
Flux dans l'entrefer	Ø	1,05 · 10 ⁻¹	Wb
Energie magnétique du moteur	W	0,679	Ws
Facteur de force du moteur	BL	12,10	NA ⁻¹
Volume de l'entrefer	V _B	0,800 · 10 ⁻⁶	m ³
Hauteur de l'entrefer	H _E	6	mm
Diamètre de l'aimant ferrite	Ø A	120	mm
Hauteur de l'aimant	B	20	mm
Masse de l'aimant		0,87	kg
Masse du haut-parleur		2,300	kg
Niveau d'efficacité caractéristique : 1 W Bruit rose pondéré	η	96 (M)	dB SPL
Puissance nominale		70	W