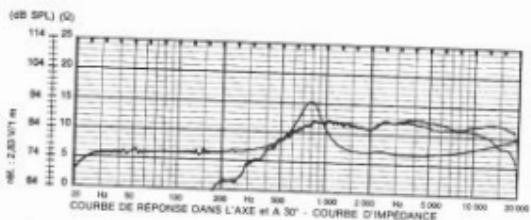
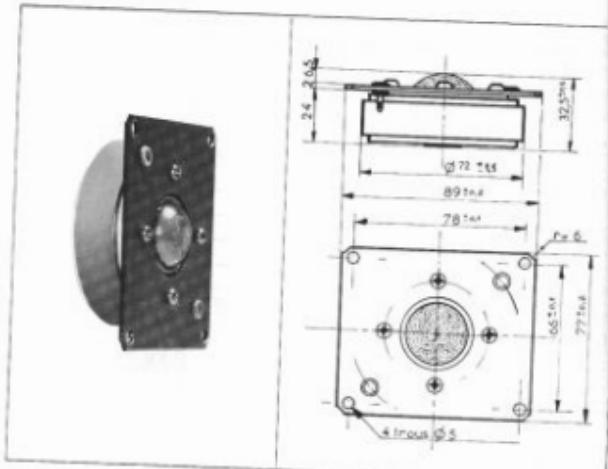


**HD 9x8 D 25**

25 mm - 1"

TWEETER A DOME



Dôme souple de 25 mm en textile imprégné. Sa parfaite linéarité de la réponse en fréquence et son absence de coloration lui valent sa grande réputation de naturel dans le haut du spectre.  
Version avec grille disponible sur demande.

**HD 9x8 D 25**

25 mm - 1"

SPECIFICATIONS	SYMBOLE	V A L E U R	UNITÉ
Impédance nominale	Z	8	Ω
Module minimal de l'impédance	$Z_{min}$	6,8 @ 4 000 Hz	Ω
Résistance au courant continu	$R_{DC}$	5,8	Ω
Inductance de la bobine mobile	$L_{MB}$	75	µH
Fréquence de résonance	$f_R$	800 ± 120	Hz
Compliance de la suspension	$C_{SH}$	-	mN⁻¹
Facteur de qualité mécanique	$Q_{MS}$	-	-
Facteur de qualité électrique	$Q_{ES}$	-	-
Facteur de qualité total	$Q_{TB}$	-	-
Résistance mécanique	$R_{MS}$	-	kg s⁻²
Masse mobile	$M_{MB}$	0,325 · 10⁻³	kg
Diamètre émissif de la membrane	D	0,028	m
Surface émissive de la membrane	$S_D$	0,62 · 10⁻²	m²
Diamètre de la bobine mobile	d	25,4	mm
Nature du support de la bobine	-	Aluminium	-
Hauteur du bobinage	h	3	mm
Nombre de couche du bobinage	n	1	-
Induction dans l'entrefer	B	1,47	T
Flux dans l'entrefer	$\phi$	0,352 · 10⁻³	Wb
Energie magnétique du moteur	W	0,135	Ws
Facteur de force du moteur	BL	2,97	NA⁻¹
Volume de l'entrefer	$V_E$	0,157 · 10⁻⁵	m³
Hauteur de l'entrefer	$H_E$	3	mm
Diamètre de l'aimant ferrite	$\phi_A$	72	mm
Hauteur de l'aimant	B	16	mm
Masse de l'aimant	-	0,240	kg
Masse du haut-parleur	-	0,525	kg
Niveau d'efficacité caractéristique	-	-	-
1 W Bruit rose pondéré	$\eta$	89 (TW)	dB SPL
Puissance nominale	-	50/5 kHz	W
Facteur d'accélération	$F$	9138	ms⁻² A⁻¹