



D10f

10" - 1"
90° x 90°
97 dB / 1 W / 1 m
350 W AES

Enceinte acoustique de sonorisation deux voies polyvalente compacte

- Convention
- Théâtre
- Événementiel
- Multi-diffusion
- Concert
- Soirée dansante
- Manifestation sportive
- Retour de scène
- Intérieur
- Extérieur
- Deux poignées, cinq accroches, embase pour pied incluses



- Intelligible
- Précise
- Dynamique
- Haut rendement
- Large bande
- Puissante
- Compacte
- Discrète
- Robuste
- Pratique

DKaudio propose la D10f, une enceinte de sonorisation polyvalente et très compacte, fonctionnant avec ou sans renfort de grave.

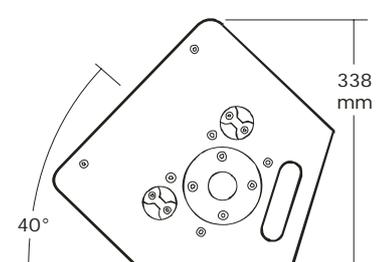
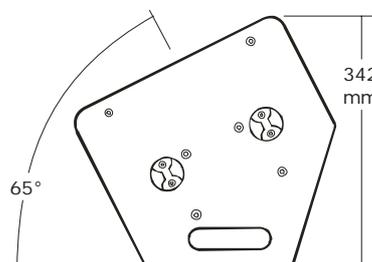
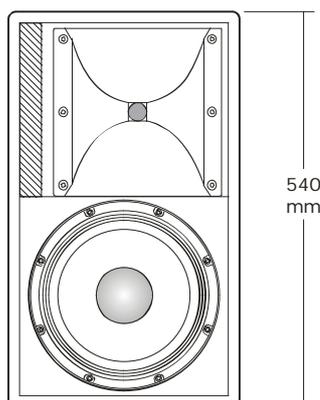
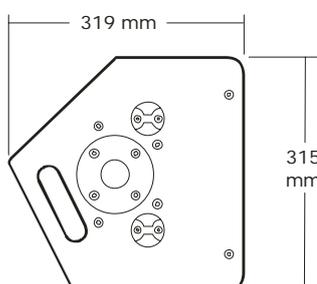
Équipée d'un ensemble acoustique composé d'un haut-parleur de 10" (26 cm) et d'un moteur 1" chargé par un pavillon à directivité constante, la D10f ne nécessite qu'un simple canal d'ampli et peut très bien fonctionner sans processeur additionnel.

Idéale pour des applications vocales, la D10f est tout aussi à l'aise en diffusion musicale qu'en live et peut être complétée par un renfort de grave B22 ou B55 DKaudio.

Son ergonomie, pensée à toute épreuve, lui permet de combler les utilisateurs les plus exigeants : deux poignées intégrées à l'ébénisterie, une embase pour pied au standard 35 mm, cinq plaquettes d'ancrage, huit inserts métalliques, deux embases Speakon totalement encastrées, ainsi qu'un passage de câble anti-écrasement.

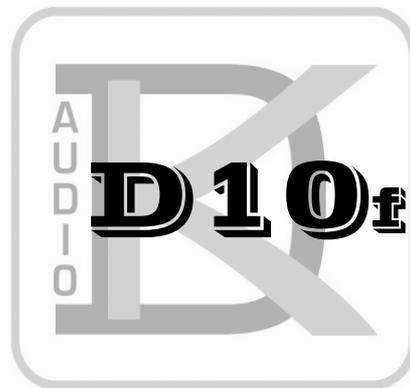
Ces équipements de série lui confèrent autant d'aptitude en installation fixe qu'en utilisation touring.

Parfaitement utilisable en retour de scène, la D10f propose deux angles d'inclinaison choisis à 40° et 65°, autorisant toutes les configurations efficaces possibles.





Enceinte très compacte,
vraiment polyvalente



Compléments et accessoires

B22 : Petit Sub-basse double 12" pour une ou deux **D10**

B55 : Sub-basse compact double 15" pour deux **D10**

LYD10 : Lyre pour **D10** (bientôt disponible)

Proc : Programmes pour tout processeur ou ampli traité

Equipement acoustique



Haut-parleur de grave médium : 1 x 10", bobine 3", fil cuivre plat, aimant ferrite

Moteur de médium aigu : 1 x 1", bobine 1,75" fil aluminium bobiné sur chant, membrane polyester, aimant ferrite

Pavillon : 90° x 90° à directivité constante

Filtre passif : Sur circuit imprimé époxy, condensateurs à film plastique, selfs à fer de haute qualité, résistances bobinées non inductives avec dissipateurs thermiques

Caractéristiques techniques

Réponse en fréquence ($\pm 3\text{dB}$) : 72 Hz - 20 kHz

Bande passante utile (-10dB) : 60 Hz - 21 kHz

Sensibilité (2,83 Vrms @1m) : 97 dB

Puissance AES admissible : 350 W

Amplification recommandée : 50 à 500 W

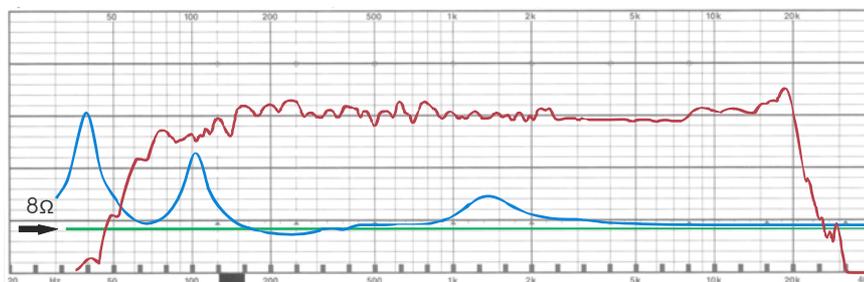
SPL Maximum calculé : 122 dB

SPL Crête calculé : 125 dB

Impédance nominale : 8 Ω

Directivité nominale (-6dB) : 90° x 90°

Filtrage : Passif 900 Hz



Caractéristiques physiques

Dimensions H x L x P : 540 mm x 315 mm x 319 mm

Angles retour : 2 : à 40° et 65° par rapport à l'horizontal

Construction : Multipli de bouleau de 15 mm

Finition : Peinture structurée noire

Connexions : 2 x Speakons NL4MP câblées en 1+ / 1-

Points de levage : 5 x plaquettes aluminium standard

Ancrages supplémentaires : 8 x M6 (4 x dessus et 4 x dessous)

Transport : 2 x poignées intégrées

Grille : Acier 15/10, 77% de passage et mousse acoustique

Douille pour pied : Au \emptyset standard de 35 mm

Poids : 21,05 Kg

DKaudio et le logo  sont des marques déposées propriété de FDsystem S.A.R.L.

Siège social et administration - 80, rue de Paris - 92110 CLICHY - Fax: 01 56 76 08 23 - e.mail: fdsystem@wanadoo.fr

Ateliers et bureaux - 7bis, rue de Normandie - 93100 MONTREUIL - Tél.: 01 55 86 20 07 - Fax: 01 55 86 22 07

FDsystem - S.A.R.L. au capital de 12 000,00 € - SIRET: 481 702 975 00014 - NAF: 742C - TVA: FR 27 481 702 975