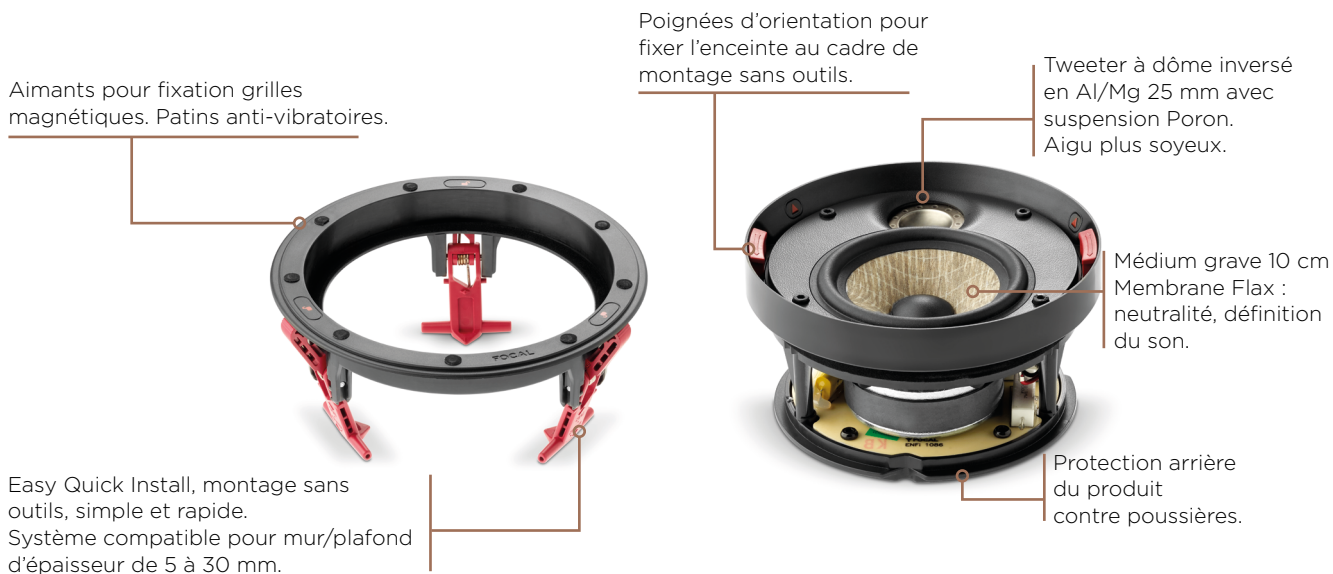


300 ICW4

Fiche produit

FABRIQUÉ
EN FRANCE

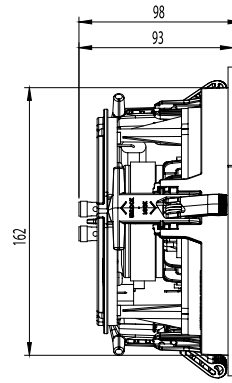
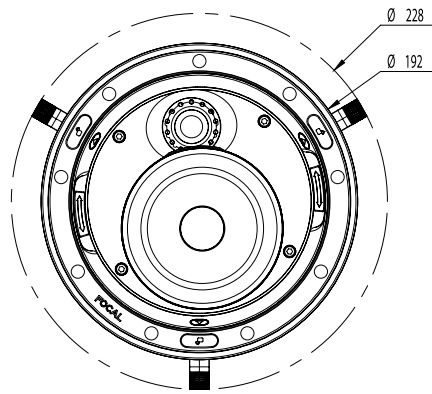


Points clés

- Enceinte encastrable ultra compacte 2 voies
- Montage du produit sans outils
- Haut-parleur développé et fabriqué en France par Focal
- Livré avec grilles carrées et circulaires prêtes à peindre et masque de protection
- Excellent ratio encombrement / performances

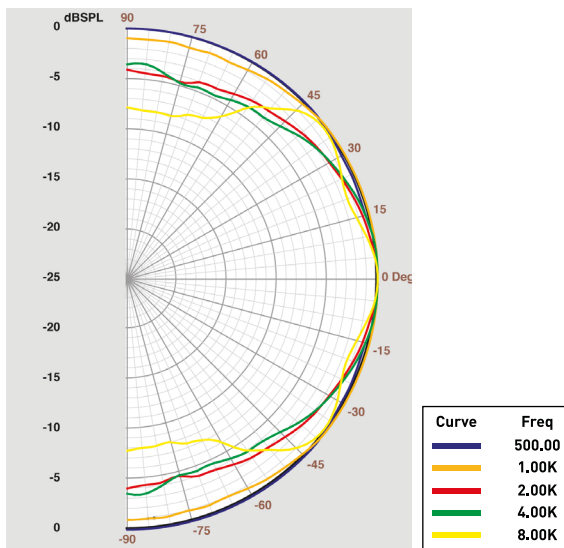
Type d'enceinte	2 voies
Haut-parleurs	Grave/Médium Flax 10 cm Tweeter à dôme inversé en Aluminium/Magnésium 25 mm
Sensibilité (2,83 V/1 m)	88 dB
Bande Passante (+/-3 dB)	80 Hz - 28 kHz
Coupure basse (-6 dB)	72 Hz
Impédance nominale	8 Ω
Impédance minimale	4,5 Ω
Puissance ampli recommandée	25 - 100 W
Dimension (Ø x profondeur)	192 x 98 mm
Diamètre d'encastrement (Ø)	163 mm
Profondeur d'encastrement	93 mm
Poids net (avec grille)	1,3 kg
Dimensions carton (L x P x H)	260 x 260 x 250 mm
Poids Total (avec emballage)	2,3 kg
Réglages recommandés pour les amplificateurs DSP :	
Seuil du limiteur recommandé	6,8V RMS
Temps d'attaque du limiteur recommandé	0 ms
Temps de relâchement du limiteur recommandé	150 ms
Filtre passe-haut recommandé	40 Hz Linkwitz-Riley 12 dB/octave

Encombrement

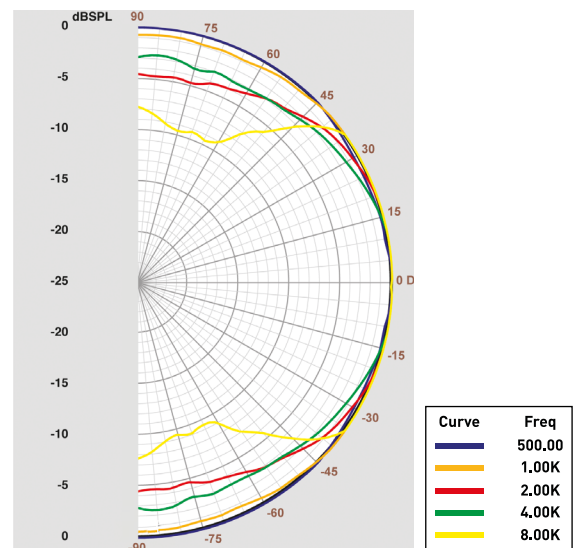


Mesures

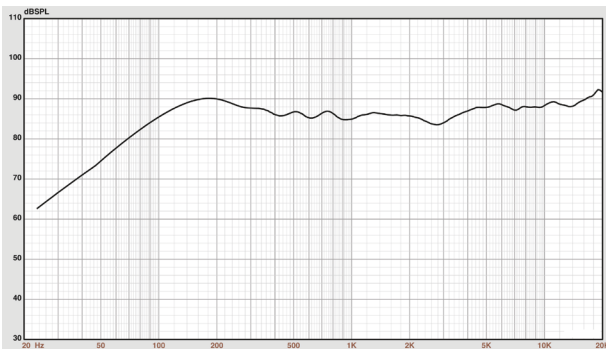
Directivité horizontale



Directivité verticale



Réponse en fréquence



ICW4 Tableau de calcul des niveaux

Puissance / Distance	1 m	2 m	5 m
1 W [2,83 V]	88 dB	82 dB	74 dB
5 W [6,32 V]	95 dB	89 dB	81 dB
10 W [8,94 V]	98 dB	92 dB	84 dB
20 W [12,6 V]	101 dB	95 dB	87 dB

Récapitulatif	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
SPL [2,83 V/1 m] [dB]	86	88	86	86	86	87	89
Angle d'ouverture à -6 dB	180°	180°	180°	180°	180°	180°	120°