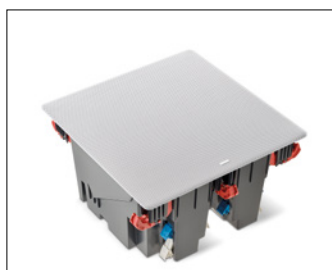
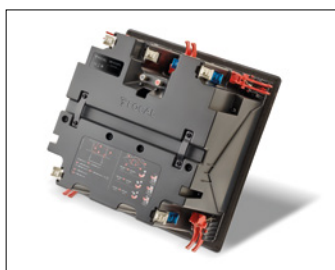


# 300ICLCR5

## Fiche produit



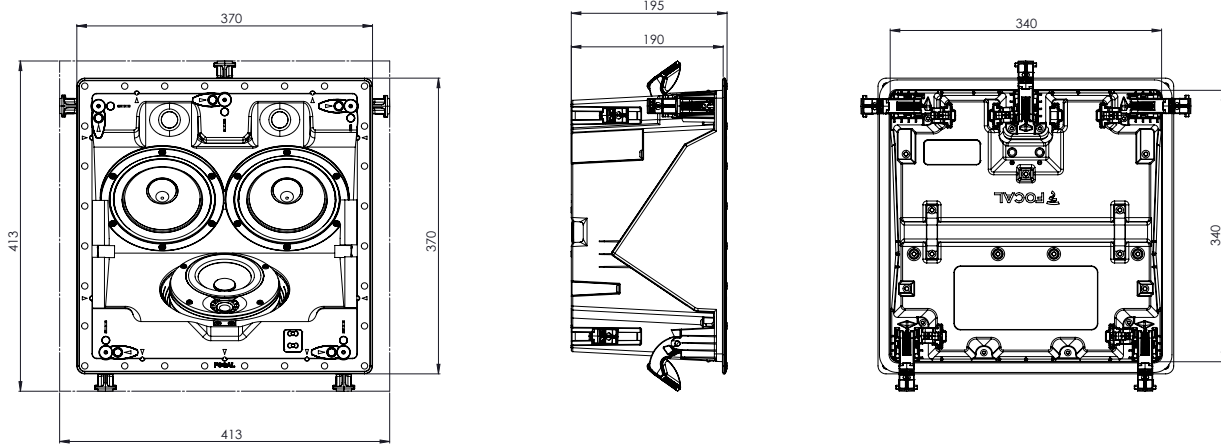
### Points clés

- Enceinte plafond encastrable 3 voies
- Montage sans outils, simple et rapide
- Platine médium-aigu orientable
- La solution Home Cinéma totalement intégrée dans le plafond pour une discrétion totale
- Une enceinte pour 5 applications (canaux avant gauche, central ou droit ; canaux arrière gauche et droit)
- Haut-parleurs développés et fabriqués en France par Focal
- Réponse en fréquence étendue dans le grave et haute tenue en puissance
- Registre médium très équilibré pour une meilleure intelligibilité sonore en utilisation Home Cinéma
- Livré avec une grille fixée magnétiquement et prête à peindre pour une intégration totale

### Spécifications techniques

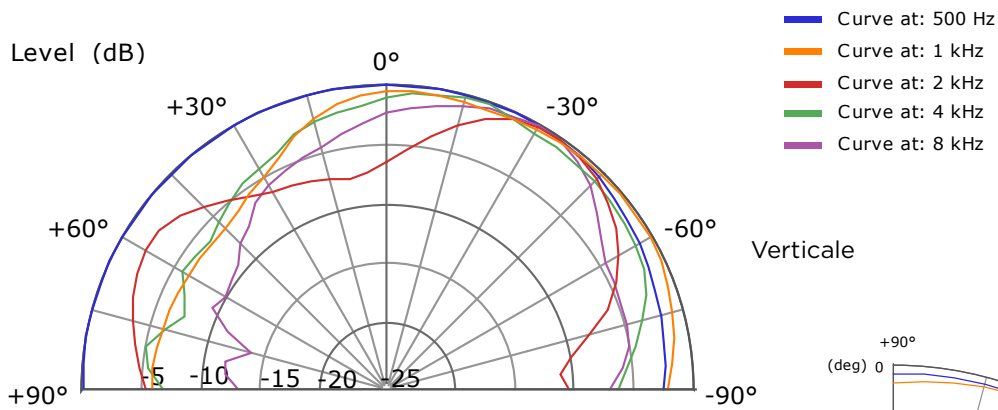
Type d'enceinte	Plafond encastrable 3 voies
Haut-parleur	2 x Grave Flax 13 cm, Médium Flax 10 cm, Tweeter à dôme inversé Al/Mg 25 mm
Sensibilité (2,83V/1m)	91 dB
Bande Passante (+/-3 dB)	55 Hz - 28 kHz
Coupure basse (- 6 dB)	45 Hz
Impédance nominale	8 Ω
Impédance minimale	2,9 Ω
Puissance ampli recommandée	50 - 150 W
Dimensions ext. (H x L x P)	370 x 370 x 195 mm
Dimensions d'encastrement (H x L)	340 x 340 mm
Profondeur d'encastrement	190 mm
Poids net (avec grille)	7,4 kg
Dimensions carton (L x P x H)	465 x 465 x 281 mm
Poids Total (avec emballage)	9,5 kg

## Encombrement

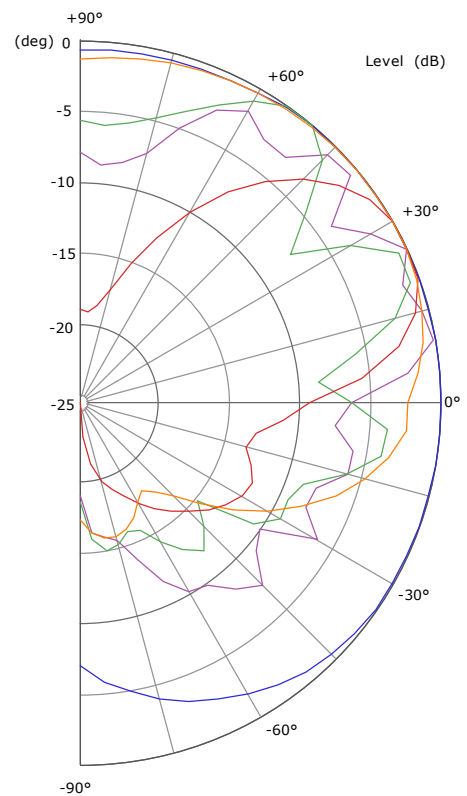


## Mesures Directivité

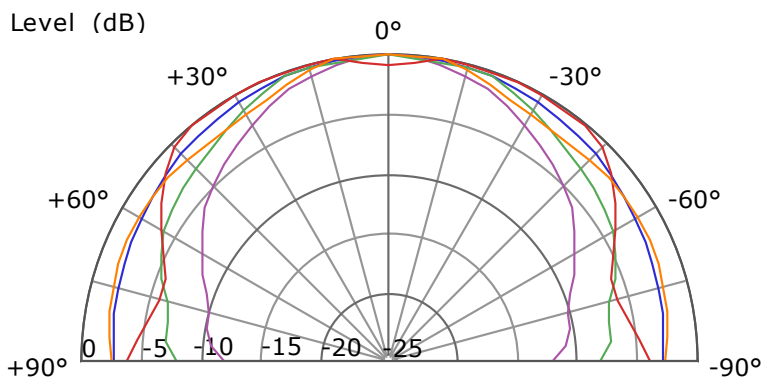
Horizontale (voie droite)



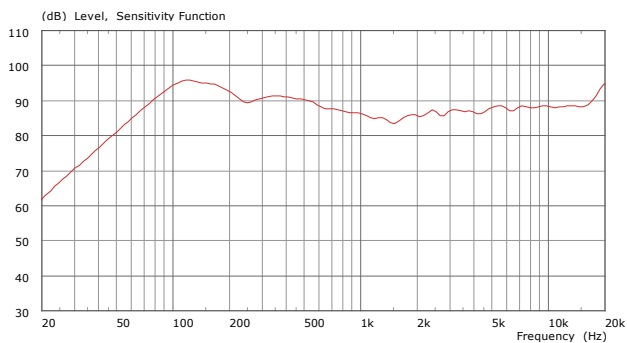
Verticale



Horizontale (voie centrale)



## Réponse en fréquence



## 300ICLCR5 Tableau de calcul des niveaux

### Horizontale (voie centrale)

Puissance/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	91 dB	85 dB	77 dB
5 W (8,94 V)	101 dB	95 dB	87 dB
10 W (12,6 V)	104 dB	98 dB	90 dB
20 W (15,5 V)	106 dB	100 dB	92 dB

Récapitulatif	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz
SPL (2.83 V/1 m) (dB)	95	90	90	87	86,5	87	88
Angle d'ouverture à -6dB	360°	360°	360°	-35°/+125°	+5°/+70°	45°/+90°	-30°/+85°

### Horizontale (voie droite)

Puissance/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	91 dB	85 dB	77 dB
5 W (8,94 V)	101 dB	95 dB	87 dB
10 W (12,6 V)	104 dB	98 dB	90 dB
20 W (15,5 V)	106 dB	100 dB	92 dB

Récapitulatif	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz
SPL (2.83 V/1 m) (dB)	95	90	90	87	86,5	87	88
Angle d'ouverture à -6dB	360°	360°	360°	150°	150°	150°	105°