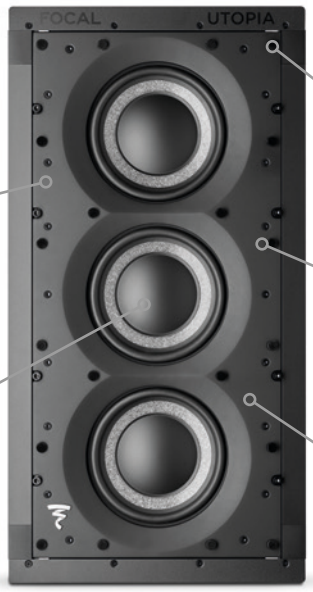
1000 IWSUB UTOPIA

Fiche produit

FABRIQUÉ EN FRANCE



Aimants pour fixation des grilles magnétiques. Patins anti-vibratoires

Subwoofer clos en MDF et Aluminium. Se comporte comme une enceinte traditionnelle. Qualité et linéarité du Grave

Possibilité d'assemblage avec d'autres 1000 IWSUB UTOPIA (autant que souhaité). Possibilité d'assemblage également avec 1000 IWLCR UTOPIA

3 haut-parleurs de Grave 16,5 cm à membrane « W ». Architecture inédite et exclusive pour restituer les basses fréquences. Rigidité et tenue en puissance sans équivalence

Choix de l'impédance des haut-parleurs en fonction du nombre de produits assemblés. Meilleure adaptation des performances de vos assemblages

Points clés

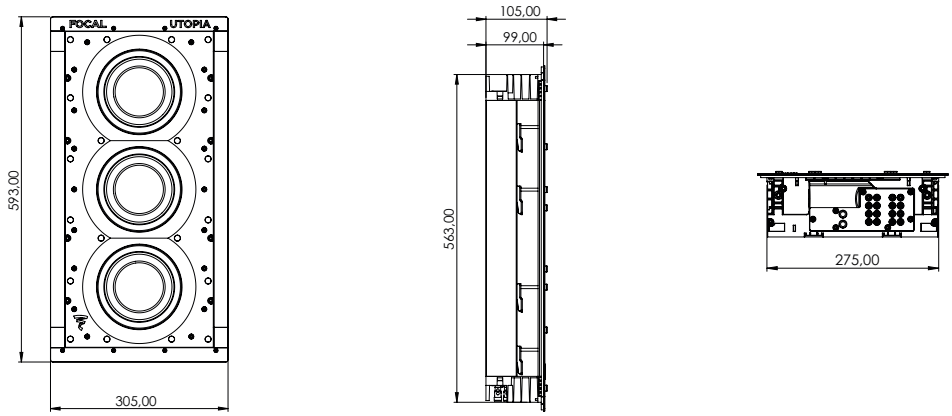
- Subwoofer clos mural conçue pour les fréquences graves
- Haut-parleurs développés et fabriqués en France par Focal
- Assemblage possible avec 1000 IWLCR UTOPIA et 1000 IWSUB UTOPIA
- Positions horizontale ou verticale possibles
- Livré avec une grille fixée magnétiquement et prête à peindre pour une intégration totale
- Kit de montage optionnel (pour cloison en cours de construction)
- Câble professionel Speakon fourni (2 m)
- Pour une configuration On-Wall : cadre mural en option

Spécifications techniques

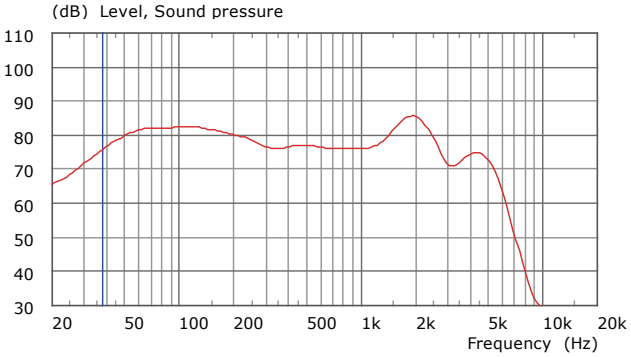
	IWSUB UTOPIA (8 Ω)	IWSUB UTOPIA (72 Ω)
Type d'enceinte	**Murale close**	**Murale close**
Haut-parleurs	3 x Grave «W» 16,5 cm	
Sensibilité (2,83 V/1 m)	83 dB	74 dB
Bande Passante (+/-3 dB)	40 Hz - 2,5 kHz	
Coupure basse (-6 dB)	32 Hz	
Impédance nominale	10 Ω (sélection 8 Ω)	90 Ω (sélection 72 Ω)
Impédance minimale	8,6 Ω	76 Ω
Puissance ampli recommandée	100 - 750 W (8 Ω) 200 - 1500 W (4 Ω)	300 - 4000 W (8 Ω) 300 - 4000 W (4 Ω)
Dimension ext. (H x L x P)	593 x 305 x 101 mm	
Dimension d'encastrement (H x L)	564 x 276 mm	
Profondeur d'encastrement	99 mm	
Poids net (avec grille)	9,6 kg	
Dimensions carton (L x P x H)	395 x 750 x 215 mm	
Poids Total (avec emballage)	12,25 kg	

FOCAL®

Encombrement



Réponse en fréquence



1000 IWSUB UTOPIA Tableau de calcul des niveaux

IWSUB UTOPIA (8 ohms)

Puissance (8 Ω)/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	83 dB	77 dB	69 dB
50 W (20 V)	100 dB	94 dB	86 dB
100 W (28,3 V)	103 dB	97 dB	89 dB
250 W (44,7 V)	107 dB	101 dB	93 dB
500 W (63,2 V)	110 dB	104 dB	96 dB
750 W (77,5 V)	112 dB	106 dB	98 dB

IWSUB UTOPIA (72 ohms)

Puissance (72 Ω)/Distance	1 m	2 m	5 m
1 W (2,83 V)	74 dB	68 dB	60 dB
50 W (20 V)	91 dB	85 dB	77 dB
100 W (28,3 V)	94 dB	88 dB	80 dB
250 W (44,7 V)	98 dB	92 dB	84 dB
500 W (63,2 V)	101 dB	95 dB	87 dB
750 W (77,5 V)	103 dB	97 dB	89 dB

Récapitulatif	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
NPA (2,83 V/1 m)(dB)	92	91	90	89	86	88	88
Angle d'ouverture à -6 dB	180°	180°	180°	180°	160°	100°	110°