



FICHE TECHNIQUE

Luxor R

Contrôle de la réverbération dans les espaces confinés

Description

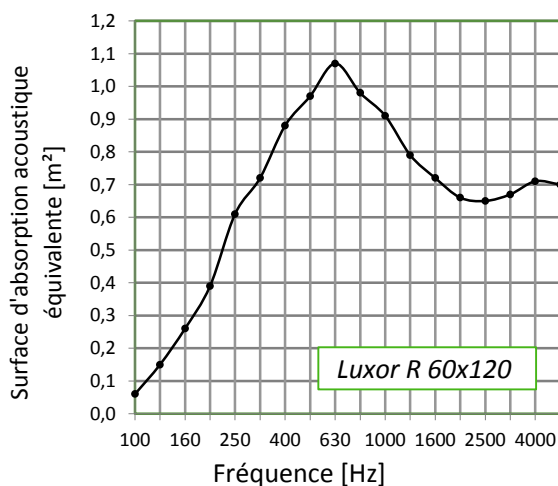
Panneau absorbant en mousse de mélamine installé à l'intérieur d'un cadre rigide et doublé de tissu coloré, 6 cm d'épaisseur, de forme rectangulaire dans les dimensions latérales ... cm x ... cm, poids ... kg .



- niveaux élevés d'absorption acoustique
- configuration du produit rapide et facile
- grande polyvalence

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	Norme	Unité	60x60	30x120	60x120	Tolerance
Epaisseur		cm	6			± 5%
Largeur		cm	60	30	60	± 1%
Longueur		cm	60	120	120	± 1%
Poids total (fixation exclue)		kg	1,7	2,2	2,9	± 10%
Couleur						
Matériau dans la cavité			mousse de mélamine			

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES



Zone d'absorption acoustique équivalente			
f [Hz]	A _{obj} [m²]	f [Hz]	A _{obj} [m²]
100	0,06	800	0,98
125	0,15	1000	0,91
160	0,26	1250	0,79
200	0,39	1600	0,72
250	0,61	2000	0,66
315	0,72	2500	0,65
400	0,88	3150	0,67
500	0,97	4000	0,71
630	1,07	5000	0,70

Mesures conformes à la norme ISO 354

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Norme	Unité	60x60	30x120	60x120	Tolerance
Résistance à la combustion (remp. de mousse de mélamine)	EN 13501-1		B-s1,d0			
Température de fonctionnement		°C	-40 / +120			

EMBALLAGE ET STOCKAGE

L'emballage est fait de boîtes en carton de 1250 x 650 x 300 mm pour Luxor R 30x120 et 60x120 ou 650 x 650 x 300 pour Luxor R 60x60. Nous recommandons le stockage à l'intérieur, protégé contre les précipitations et la lumière directe du soleil.

Les suggestions et les informations techniques ci-dessus représentent nos connaissances des propriétés et de l'utilisation du produit. ISOLGOMMA se réserve le droit de modifier ou de réactualiser la fiche technique ci-dessus sans préavis. Ce document est la propriété d'ISOLGOMMA. Tous droits réservés.