POLYFON WS

Ηχο-απορροφητικά Πλαίσια με όψη ξύλου

POLYFON-WS :Μοναδικός σχεδιασμός και Όψη ξύλου

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **POLYFON-WS** είναι ένα νέο ακουστικό πάνελ με όψη ξύλου στη μπροστινή πλευρά του και με ειδικό ηχο-απορροφητικό πολυουρεθανικό αφρώδες στην πίσω πλευρά αυτού.
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την βελτίωση της ακουστικής ποιότητας μια αίθουσας μειώνοντας την αντήχηση και τις ανεπιθύμητες ηχητικές ανακλάσεις, καθώς και τα στάσιμα κύματα.

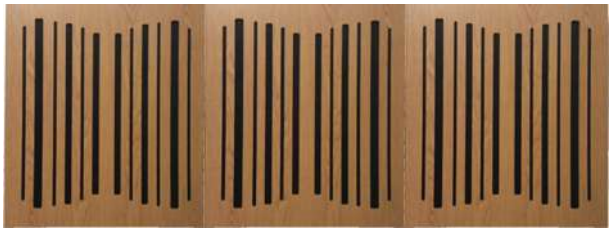
Το **POLYFON-WS** συμβάλλει στην απορρόφηση μιας ευρείας γκάμας συχνοτήτων λόγω μιας σειράς διαφορετικών μεγεθών γραμμικών διατρήσεων στην μπροστινή πλευρά του.
Η τοποθέτηση στον τοίχο, μπορεί να γίνει εύκολα με χρήση κατάλληλης κόλλας ή χρησιμοποιώντας ένα σύστημα τύπου Velcro® στις τέσσερις γωνίες αυτού.
Μπορείτε επίσης να μας ζητήσετε να σας προμηθεύσουμε το πρωτοποριακό σύστημα που αναπτύξαμε με χρήση μαγνητών νεοδυμίου. Το σύστημα αυτό δίνει την δυνατότητα εύκολων πολλαπλών ρυθμίσεων και ευθυγράμμισης των πανέλων μεταξύ τους.
Μπορεί επίσης να προσαρμοστεί σε τυπικό κάναβο ψευδοροφής με προφίλ αλουμινίου Τ (διάσταση 60 x 60 cm από κέντρο προς κέντρο).

Η βασική εξωτερική ορατή επιφάνεια του POLYFON -WS καλύπτεται με απομίμηση ξύλου από μελαμίνη MDF, προσφέροντας ανώτερη αισθητική παρουσίαση.

Άλλα χρώματα και απομιμήσεις ξύλου διατίθενται κατόπιν αιτήματος.

Ο αφρός πολυουρεθάνης στο πίσω μέρος του πάνελ είναι ημι-ανοικτών κυψέλων, ανθρακί χρώματος και με αυτοσβενόμενα χαρακτηριστικά, σύμφωνα με FMVSS 302.

Συνολικό Πάχος: 33 & 53 mm
Διαστάσεις: 595 x 595 mm



POLYFON - WS
με όψη απομίμησης ξύλου απο μελαμίνη
Οριζόντια Τοποθέτηση

Ακουστικά Χαρακτηριστικά

Τύπος	Συντελεστής Ηχο-απορρόφησης(α_p) Συχνότητα(Hz)						Σταθμισμένος συντελεστής ηχο-απορρόφησης (α_w)	Κλάση Ηχο-απορρόφησης
	125	250	500	1000	2000	4000		
POLYFON-**WS.30**	0.1	0.2	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	B
POLYFON-**WS.50**	0.15	0.35	0.65	1.0	0.9	0.95	0.9	A

Συντελεστής Ηχο-απορρόφησης α_p σύμφωνα με ISO 11654:1997.

Σχεδιασμός και Παραγωγή συμφωνα με το Σύστημα Διαχείρησης Ποιότητας ISO 9001.2008 & Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρησης ISO 14001.2004

ALPHA ACOUSTIKI

ALPHA ACOUSTIKI S.A.
T. +30 210 67 79 875
info@alphacoustic.com
www.alphacoustic.com
EUID: ELGEMI.004207401000