



Productblad Perfosound-line® geluidabsorberende lamellen.

Bruynzeel Perfosound-line geluidsabsorberende lamellen zijn geschikt voor wand- en plafondtoepassing. De lamellen creëren na montage een doorlopend patroon van dam en groef. De groeven in het paneel laten geluid door naar de achterconstructie waar minerale wol de geluidsgolven absorbeert. De kern van dit paneel is een hoogwaardige MDF E1, tevens te verkrijgen in brandvertragend (B-s2-d0) of vochtbestendig (V313). Line is verkrijgbaar in diverse groef- en dambreedte variërend van 12 tot 41mm. De zichtzijde is naar wens samen te stellen, houtfineer (wel of niet vernist), Ral/Ncs of HPL al deze varianten zijn mogelijk.

DIKTE	16mm (HPL & fineer 17mm).						
STANDAARD LAMELLEN	224mm breed 2420/3030mm lang (maatwerk mogelijk).						
ZIJKANTEN	voorzien van mes en groef langsijde, kops vlak.						
KERN	MDF (MDF B S2 d0 of v313 optioneel).						
KEURMERK	optioneel FSC / PEFC.						
UITVOERING/TYPE	124-133 -142 -284 -414 (afwijkende patronen op aanvraag).						
ACHTERZIJDE	beplakt met akoestisch vlies.						
AFWERKING	Ral/Ncs	Dekkend afgelakt in n.t.b. Ral/Ncs kleur.					
	Houtfineer	Voorzijde voorzien van houtfineer keuze opdrachtgever, transparant afgelakt.					
	HPL	Voorzijde voorzien van HPL, uitvoering keuze opdrachtgever.					
GELUIDSABSORPTIE (benaderend)	Frequentie	125HZ	250HZ	500HZ	1000HZ	2000HZ	4000HZ
	α_s -%						
	type 124	0,31	0,82	0,94	1,01	0,76	0,64
	type 133	0,34	0,85	0,90	0,99	0,72	0,59
	type 142	0,12	0,60	1,05	1,03	0,79	0,61
	type 284	0,65	0,93	0,93	0,72	0,50	0,43
type 414	0,54	0,85	0,89	0,62	0,61	0,49	
MONTAGE	Geschroefd op houten regelwerk 30mm dik, gemonteerd hart op hart maximaal 600mm. Tussen de houten regels minerale wol, dikte minimaal 30mm.						
BEVESTIGING	Middels nieten in mes en groef. Verbruik ca. 25 stuks per m2.						
VERWERKING	Kopse kanten minimaal 4mm ruimte i.v.m. werking paneel.						
OPTIES	Bij montage in sporthal dikte paneel 19mm. Montage sporthal achterhout maximale h.o.h. 400mm. Maatwerkpanelen volgens klantspecificatie mogelijk.						

De panelen zijn op houten regelwerk eenvoudig te monteren met behulp van een Perfosound-line nietapparaat en bijbehorende nieten (zie montagevoorschrift). Het nietapparaat wordt door Bruynzeel verhuurd.

Postbus 59, 1500 EB Zaandam
Westzijde 414, 1506 GM Zaandam
tel. +31 (0)75 6 55 42 00
info@bruynzeelmultipanel.com
www.bruynzeelmultipanel.com



Postbus 59, 1500 EB Zaandam
Westzijde 414, 1506 GM Zaandam
tel. +31 (0)75 6 55 42 00
info@bruynzeelmultipanel.com
www.bruynzeelmultipanel.com