

SCHEMA TECNICA TI 035/16

REV. **00** del 20/03/2017

GENERALITA'	La LMP srl ha sviluppato una nuova linea di prodotti fono isolanti, le sue proprietà viscoelastiche e la struttura a cellule (semiaperte) e con una buona resistenza al flusso dell'aria, lo rendono ideale per applicazioni acustiche in edilizia, HVAC / R, tubazioni e applicazioni industriali, è denominato ACUSTIC SOUND KOMPACT		
CARATTERISTICHE GENERALI	ACUSTIC SOUND KOMPACT è un materiale elastomerico flessibile a celle aperte progettato per l'assorbimento acustico.		
CAMPI di IMPIEGO	Pareti divisori e intercapedini murali Isolamento canali pluviali Carrozzerie industriali Canali di ventilazione	Mezzi adibiti la trasporto (Autobus, treni etc..) Macchinari ed impianti in genere Settore Nautico Gruppi elettrogeni	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Formato standard :	mm	Lastre 2000x1000
	Spessori standard:	mm	Da 5 a 350 (-2 + 2mm)
	Densità:	kg/m ³	160- Kg/m ³ (-20 +120 kg/m ³) 240- Kg/m ³ (-20 +120 kg/m ³) 300 -Kg/m ³ (-20 +120 kg/m ³)
	Conducibilità termica	C °	160: 0,048 W/(m•k) 240: 0,056 W/(m•k) 300: 0,064 W/(m•k)
	Limiti di impiego:		-40 °C +85 °C
	ASSORBIMENTO ACUSTICO (α) Sp. 25 mm, Δ 240 Kg/m ³	Hrz	250 0,26 500 0,27 1000 0,90 2000 0,85

