

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ



Наименование на продукта	ISOVER – AKUSTO топлоизолационен филц за преградни стени AKUSTO		
Описание на продукта	Вата за преградни стени, за ненатоварени изолации, предварително нарязана на ширина 62,5/60 см и силно компресирана в опаковката. Значително намалява и улеснява товаро-разтоварните работи и складовите обеми (60% намаление на транспортните и складовите обеми в сравнение с некомпресирани плоскости). Оптимална звукозащита. ($AF_r > 5 \text{ kPa s/m}^2$) Много добра теплоизолация.		
Област на приложение	За звукоизолация на леки преградни стени. Само 100 % запълване на пространството в преградната стена гарантира пълна звукоизолация. Звукозащитата се увеличава с 1 dB за всеки cm, над минимална дебелина на изолацията 5 cm.		
Данни за доставка	Кратко обозначение и стандартни дебелини [cm]	Размер на плочата дължина x ширина [cm]	Количество в опаковка/палет [m ²]
	AKUSTO 50	13000 x 625	16,25 / 260
	AKUSTO 50 TWIN	2x7500 x 625	18,75 / 300
	AKUSTO 75	9000 x 625	11,25 / 180
	AKUSTO 100	7500 x 625	9,375 / 150
Опаковка	Ролки в полиетиленово (PE) фолио		
Вид продукт съгласно ÖNORM B 6000	MW-WL		
Номер на ЕС сертификат за съответствие	1139-CPD-0169/02 5 ^{-та} редакция		CE
Ключ-описание	MW – EN 13162 – T1 – MU1 – AFr5		
Гранична температура на приложение	200°C		
Химично поведение	Химически неактивен, не съдържа сяра, устойчив на гниене, неактивен на влага		
Поведение при пожар съгл. ÖNORM EN 13501-1	A1		
Поведение при пожар съгласно ÖNORM B 3800	Клас “възпламеняемост” A Клас “образуване на дим” Q 1 Клас “образуващ капки” Tr 1		
Номинална стойност на топлопроводност λ_D		(W/mK)	0,039
Съпротивление срещу дифузия на водни пари		μ	1
Съпротивление на преминаване на въздушния поток		(kPa s/m ²)	> 5