



CLIMLINER Roll G1

Isolamento Interior de Conduas Metálicas

Rolo de Lã Mineral arena da ISOVER, revestido numa das faces com tecido de vidro neto, reforçado, de cor negra e de grande resistência mecânica.

Devido ao seu excelente desempenho acústico e térmico e à sua elevada resistência mecânica, o **CLIMLINER Roll G1**, é a solução mais adequada, capaz de satisfazer os mais exigentes requisitos de reacção ao fogo, para o isolamento interior de redes de conduas metálicas de distribuição de ar nas instalações térmicas de climatização dos edifícios.

RESISTÊNCIA AO FOGO.



CLIMLINER Roll G1 proporciona a máxima protecção em caso de incêndio.

ISOLAMENTO ACÚSTICO.



Altos índices de absorção e atenuação acústica evitam transmissões de ruído e oferecem uma qualidade do ambiente acústico e classe de conforto.

MANUSEIO FÁCIL.



Manipulação e corte simples e sem risco de rupturas.

INSTALAÇÃO RÁPIDA.



Facilidade de instalação através de perfis em U. Possibilidade de instalação por meios mecânicos ou com cola de contacto.

VIDRIO RECICLADO.



Produto sustentável, com composição em material reciclado superior a 50%. Material 100% reciclável.



PARÂMETRO	SÍMBOLO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS				NORMA
Condutibilidade térmica	T	[°C]	10	20	40	60	EN 12667 EN 12939
	λ	[W/(m·K)]	0,032	0,034	0,037	0,040	

CARACTERÍSTICA	SÍMBOLO	UNI-DADES	QUANTIDADES E VALORES DECLARADOS							ES-PES-SURA	NORMA
Coeficiente prático de absorção acústica, α_p	-	Hz	α_w	125	250	500	1000	2000	4000	-	EN ISO 354 EN ISO 11654
	α_p	-	0,50	0,05	0,25	0,50	0,75	0,90	0,90	25	
			0,75	0,10	0,45	0,90	1,00	0,95		40	

Ensaio acústico sem espaço plenum: AC3-D4-97-II/CTA 230/07/REV-2

PARÂMETRO	SÍMBO-LO	UNIDADE	QUANTIDADE E VALORES DECLARADOS	NORMA
Reação ao fogo	-	Euroclasse	A2-s1, d0	EN 13501-1 EN 15715
Resistência ao fluxo de ar	AF _n	kPa·s/m ²	>5	EN 29053
Características	-	-	[ERROR READING XHTML FRAGMENT]	-

FORMULÁRIO DE ENTREGA: DIMENSÕES PADRÃO / INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM

Espessura d (mm)	Comprimento l (m)	Largura b (m)	m ² /embalagem	m ² /palete	m ² /camião	Código de designação
25	20,00	1,20	24,00	288,00	5184	MW-EN 14303-T2
40	10,00	1,20	12,00	144,00	2592	MW-EN 14303-T2



www.isover.es

A presente ficha técnica foi elaborada no dia indicado no lado direito, com os conhecimentos e experiência da ISOVER nesse momento. No entanto, não oferece qualquer garantia legal, a menos que expressamente acordado. Tendo em conta que os nossos conhecimentos e desenvolvimentos de soluções e produtos de construção estão em constante evolução, certifique-se de que, no momento da utilização, esta ficha técnica é a mais recente edição. A descrição das aplicações do produto não tem em conta as circunstâncias especiais que podem ocorrer num caso particular. Por favor, verifique se este produto é adequado para a aplicação que está a considerar. Para mais informações, queira contactar a nossa rede de escritórios de vendas ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L. • C/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • Spain