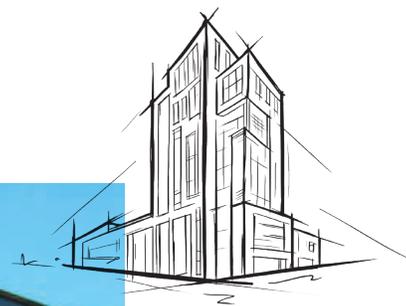


Curtainrock^{MD}

Isolant pour mur-rideau



ROCKWOOL Curtainrock^{MD} est un panneau isolant, semi-rigide et léger en laine de roche conçu pour être utilisé avec les systèmes de murs-rideaux, et convient particulièrement bien aux panneaux arrière et aux fixations mécaniques.

Curtainrock^{MD} est non combustible et résistant au feu, ne développe aucune fumée toxique et ne propage pas les flammes, même en cas d'exposition directe.

L'isolant ROCKWOOL présente d'excellentes propriétés acoustiques. Puisque le produit est dimensionnellement stable, sa performance thermique demeure inchangée avec le temps, malgré les fluctuations de température. Cela contribue à la performance optimale de l'enveloppe de bâtiment.

Apprenez-en davantage en visitant rockwool.com

Un meilleur ajustement

Curtainrock^{MD} est facile à fabriquer, à couper et à installer pour assurer un ajustement optimal.



Curtainrock^{MD} de ROCKWOOL est un panneau isolant de laine de roche, semi-rigide conçu expressément pour répondre aux diverses spécifications de murs-rideaux

	Performance	Les normes d'essai																																
Conformité et rendement	Isolant thermique de fibres minérales en blocs et en panneaux, Type IVA	ASTM C612																																
Comportement au feu	Propagation de la flamme = 0, Pouvoir fumigène = 0 Propagation de la flamme = 0, Pouvoir fumigène = 0 Essai d'incombustibilité - Incombustible Essai d'incombustibilité - Incombustible	ASTM E84 (UL 723) CAN/ULC S102 CAN/ULC S114 ASTM E136																																
Masse volumique	Réelle - 3.5 lbs/ft ³ (56 kgs/m ³)	ASTM C303																																
Stabilité dimensionnelle	Rétrécissement linéaire - < 2 % @ 1200°F	ASTM C356																																
Résistance à la corrosion	Compatibilité avec l'acier inoxydable austénitique - À l'épreuve de la corrosion Corrosivité en présence d'acier - À l'épreuve de la corrosion	ASTM C795 ASTM C665																																
Résistance thermique	R-Value / inch @ 75°F 4.2 hr.ft ² .F/Btu RSI value / 25.4mm @ 24°C 0.74 m ² K/W	ASTM C518 (C177)																																
Résistance à l'humidité	Adsorption de l'humidité - 0.01% Résistance champignons de matériaux d'isolation - Réussi	ASTM C1104 ASTM C1338																																
Épaisseur Dimensions	25.4 mm - 152.4 mm (1 po - 6 po) 610 mm x 1219 mm (24 po x 48 po)																																	
Rendement acoustique	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Épaisseur</th> <th>125 Hz</th> <th>250 Hz</th> <th>500 Hz</th> <th>1000 Hz</th> <th>2000Hz</th> <th>4000 Hz</th> <th>NRC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2"</td> <td>0.26</td> <td>0.68</td> <td>1.12</td> <td>1.1</td> <td>1.03</td> <td>1.04</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3"</td> <td>0.63</td> <td>0.95</td> <td>1.14</td> <td>1.01</td> <td>1.03</td> <td>1.04</td> <td>1.05</td> </tr> <tr> <td>4"</td> <td>1.03</td> <td>1.07</td> <td>1.12</td> <td>1.04</td> <td>1.07</td> <td>1.08</td> <td>1.1</td> </tr> </tbody> </table>	Épaisseur	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000Hz	4000 Hz	NRC	2"	0.26	0.68	1.12	1.1	1.03	1.04	1	3"	0.63	0.95	1.14	1.01	1.03	1.04	1.05	4"	1.03	1.07	1.12	1.04	1.07	1.08	1.1	ASTM C423
Épaisseur	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000Hz	4000 Hz	NRC																											
2"	0.26	0.68	1.12	1.1	1.03	1.04	1																											
3"	0.63	0.95	1.14	1.01	1.03	1.04	1.05																											
4"	1.03	1.07	1.12	1.04	1.07	1.08	1.1																											
Revisé 05-2025 Remplace 01-2018	*Répertoire Normatif Édition 1995* **Répertoire Normatif Édition 2004. Comme ROCKWOOL n'a aucun contrôle sur la conception de l'installation, la main-d'œuvre, les matériaux accessoires ou les conditions de pose, elle ne peut garantir l'efficacité ou le résultat des installations contenant des produits ROCKWOOL. La responsabilité de ROCKWOOL et les recours possibles sont limités par les conditions générales de vente. La présente garantie limitée a préséance sur toute autre garantie expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier. Les certifications en matière de développement durable peuvent varier en fonction du produit et de la région.																																	