

Comfortbatt^{MD}

Panneau isolant semi-rigide pour une protection thermique



ROCKWOOL Comfortbatt^{MC} est un panneau isolant semi-rigide en laine de roche, conçu pour une utilisation extérieure, dans les immeubles neufs et les rénovations de bâtiments à charpente en bois et en acier.

Il présente une bordure flexible unique qui se comprime lors de l'insertion, puis reprend du volume contre la charpente pour remplir complètement l'espace. Cette flexibilité assure l'atteinte et le maintien de la valeur « R » attendue.

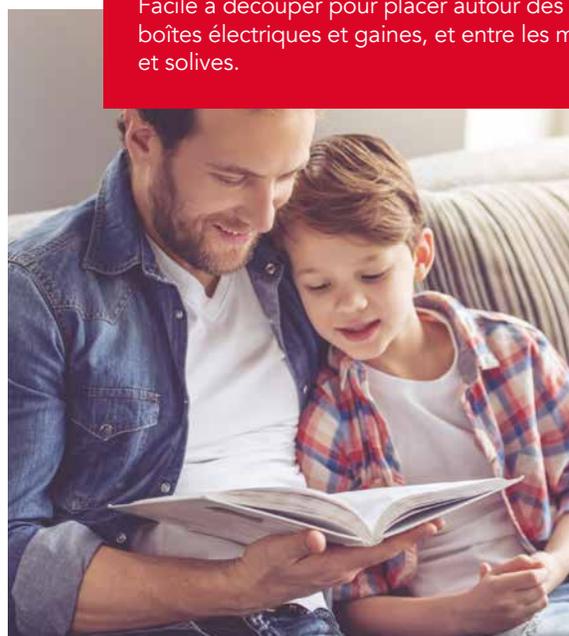
Non combustible et résistant au feu, Comfortbatt^{MD} ne développe aucune fumée toxique et ne propage pas les flammes, même lorsqu'exposé directement à celles-ci. Il offre aussi une résistance à l'eau et à la moisissure et une excellente absorption du bruit.

Comfortbatt^{MD} est une excellente façon d'améliorer l'efficacité énergétique d'une maison. Il est certifié GREENGUARD Gold et contribue à offrir un environnement intérieur sain.

Apprenez-en davantage en visitant rockwool.com

Ajustement facile

Facile à découper pour placer autour des tuyaux, boîtes électriques et gaines, et entre les montants et solives.



L'isolant de laine de roche Comfortbatt^{MD} de ROCKWOOL est un isolant thermique pour les constructions en ossatures de bois et d'acier.

	Performance	Les normes d'essai												
Conformité et rendement	Isolation thermique de fibre minérale, pour bâtiments, Type I Conforme	CAN/ULC S702												
Comportement au feu	Propagation de la flamme = 0, Pouvoir fumigène = 0 Essai d'incombustibilité - Incombustible	CAN/ULC S102 CAN/ULC S114												
Masse volumique	> 2 lbs/ft ³ (>32 kgs/m ³)	ASTM C167												
Résistance thermique	<table border="0"> <tr> <td>Montants de bois</td> <td>Montants d'acier</td> </tr> <tr> <td>R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)</td> <td>R 10 (RSI 1.76) - épaisseur 2.5" (64mm)</td> </tr> <tr> <td>R 22 (RSI 3.87) - épaisseur 5.5" (140mm)</td> <td>R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)</td> </tr> <tr> <td>R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 5.5" (140mm)</td> <td>R 22.5 (RSI 3.96) - épaisseur 6" (152mm)</td> </tr> <tr> <td>R 28 (RSI 4.93) - épaisseur 7.25" (184 mm)</td> <td>R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 6" (152mm)</td> </tr> <tr> <td>R 32 (RSI 5.64) - épaisseur 8" (203 mm)</td> <td></td> </tr> </table>	Montants de bois	Montants d'acier	R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)	R 10 (RSI 1.76) - épaisseur 2.5" (64mm)	R 22 (RSI 3.87) - épaisseur 5.5" (140mm)	R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)	R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 5.5" (140mm)	R 22.5 (RSI 3.96) - épaisseur 6" (152mm)	R 28 (RSI 4.93) - épaisseur 7.25" (184 mm)	R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 6" (152mm)	R 32 (RSI 5.64) - épaisseur 8" (203 mm)		ASTM C518
Montants de bois	Montants d'acier													
R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)	R 10 (RSI 1.76) - épaisseur 2.5" (64mm)													
R 22 (RSI 3.87) - épaisseur 5.5" (140mm)	R 14 (RSI 2.47) - épaisseur 3.5" (89mm)													
R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 5.5" (140mm)	R 22.5 (RSI 3.96) - épaisseur 6" (152mm)													
R 28 (RSI 4.93) - épaisseur 7.25" (184 mm)	R 24 (RSI 4.23) - épaisseur 6" (152mm)													
R 32 (RSI 5.64) - épaisseur 8" (203 mm)														

Dimensions

Montants de bois 16" (406mm): 15.25" x 47" (387mm x 1194mm)
 Montants de bois 24" (610mm): 23" x 47" (584mm x 1194mm)
 Montants d'acier 16" (406mm): 16.25" x 48" (413mm x 1219mm)
 Montants d'acier 24" (610mm): 24.25" x 48" (616mm x 1219mm)



Declare.



Revisé 03-28-22
Remplace 08-23-17

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.