

Communiqué de presse, le 18 octobre 2021

Guide des nouveautés ARTIBAT 2023 ROCKWOOL présente Rockin Bag System pour l'isolation des combles

Conçu pour l'isolation thermique par insufflation de laine de roche pour rampants de combles aménagés ou aménageables, Rockin Bag System de ROCKWOOL entre au Guide des Nouveautés de la 18^e édition du salon ARTIBAT. Ce guide valorise les innovations des fabricants industriels distinguées par un jury d'experts de la filière BTP. Réaliser un chantier avec Rockin Bag System offre de nombreux avantages : 3 à 4 fois plus rapide qu'une isolation de la toiture par l'extérieur (Sarking), moins cher et respectueux de l'environnement.





Salon incontournable de la construction et des travaux publics depuis plus de 30 ans, ARTIBAT réunit du 18 au 20 octobre à Rennes plus de 1 000 exposants et 40 000 professionnels de la construction. A cette occasion est édité le **Guide des Nouveautés 2023** qui valorise les innovations de moins d'un an proposées par les fabricants industriels. Cette sélection prend en compte non seulement les avantages pour le professionnel, l'amélioration des performances, l'intérêt pour le client final mais également les préoccupations environnementales. Parmi la liste des produits à retenir cette année, on y retrouve le nouveau Rockin Bag System de ROCKWOOL.

Pour un meilleur confort thermique et acoustique

Destiné à l'isolation thermique des combles aménagés ce système complet d'insufflation s'adresse aux bâtiments en climat de plaine tels que les bâtiments d'habitation, collectifs ou individuels, avec rampants sans écrans de sous-toiture avec couverture en petits éléments. Rockin Bag System permet de **protéger les combles déjà aménagés du chaud et du froid sans travaux à l'intérieur** et de contribuer au confort acoustique pour un intérieur plus silencieux sans aucune perte d'espace habitable. Les performances de l'isolation des rampants de combles par insufflation mécanisée sont durables avec une isolation définitive. Une technique qui permet de bénéficier de **toutes** les qualités de la laine de roche telles que son **excellente résistance au feu, classée Euroclasse A1**, son **imputrescibilité** et sa **tenue dans le temps au-delà de 65 ans**.

Composition et mise en œuvre

Le système d'insufflation Rockin Bag System de ROCKWOOL consiste à injecter sous pression, à l'aide d'une machine, la laine de roche en vrac (Rockin L) dans le sac (Rockbag). Le sac Rockbag est composé de 3 parties : une membrane pare-vapeur valeur sd 20, un écran de sous toiture HPV (haute perméance à la vapeur d'eau) et une grille de décompression sur un des côtés.

En pratique, la technique consiste à injecter sous pression, à l'aide d'une machine pneumatique, la laine minérale de roche en vrac Rockin L dans le sac Rockbag. Le sac Rockbag a été préalablement inséré entre la paroi inclinée intérieure du comble et le support de couverture (lites ou voliges). Le sac Rockbag est glissé dans la cavité des rampants comprise entre 2 chevrons ou perpendiculairement aux chevrons entre pannes. Le tuyau est inséré dans le sac Rockbag jusqu'à environ 50 cm de distance de l'extrémité basse du sac. Les sacs de laine sont alors vidés dans la machine, puis la laine est cardée avant d'être propulsée par flux d'air dans le tuyau. Le réglage préalable de la machine est effectué par l'applicateur pour obtenir la masse volumique minimale de la laine dans le sac Rockbag. La machine utilisée et les réglages associés devront permettre le remplissage des cavités dans la plage de masse volumique définie.

Détruisez partiellement, insufflez et les combles sont isolés !

Rockin Bag System présente plusieurs avantages : il permet une **diminution des coûts et un gain de productivité** lors de la mise en œuvre ; grâce à sa facilité d'emploi il contribue aux améliorations de confort de travail pour les professionnels ; enfin il offre une **isolation définitive et durable**, car la laine est protégée dans le sac

En plus des avantages pour les artisans, Rockin Bag System a pris en compte, dès sa conception, les préoccupations environnementales, telles que **l'économie des ressources** – matière et eau – , la fabrication de proximité qui induit une **facilité de transport** et une **réduction de l'empreinte carbone** ainsi que la **facilité de réemploi**. Dernier avantage et pas des moindres, Rockin Bag System est **éligible aux aides financières**.

Une formation sur mesure dédiée aux artisans par ROCKWOOL Campus

Enfin, pour acquérir les compétences nécessaires à sa pose, ROCKWOOL propose une **formation « Savoir isoler les combles aménagés par insufflation et devenir isocombliste Rockin Bag System »** via son **organisme de formation ROCKWOOL Campus**, dont l'objectif est de proposer aux artisans des formations pour l'isolation et la rénovation sur mesure, adaptées à leurs besoins.

A l'issue de cette formation ROCKWOOL Campus, les participants pourront réaliser des prestations d'insufflation de laine de roche et commercialiser la solution d'isolation Rockin Bag System en respectant les exigences de qualité et de sécurité. Pour plus d'informations veuillez consulter notre site internet.

« Nous sommes fiers de proposer un produit qui permet de garantir à nos clients l'ensemble des avantages de l'isolation en laine de roche tout en répondant aux nouvelles attentes du marché en demande d'innovations toujours plus performantes. Rockin Bag System permet d'isoler les combles déjà aménagés sans travaux à l'intérieur. Le chantier est ainsi plus rapide et moins cher qu'une isolation par l'extérieur (sarking) » déclare Matthieu Biens, Directeur Marketing et développement produits pour l'Europe du sud chez ROCKWOOL.

Retrouvez Rockin Bag System de ROCKWOOL sur **ARTIBAT Hall 10 A stand D39**