



HQE™ Bâtiment Durable

Découvrez comment les dalles de plafond, les baffles et îlots et panneaux muraux acoustiques Rockfon répondent aux exigences HQE Bâtiment Durable.

Nous sommes Rockfon

Nous sommes le leader mondial dans le domaine de l'acoustique. Chaque jour, nous innovons et proposons des solutions qui aident les utilisateurs à réfléchir, se reposer et profiter davantage de la vie. Nos dalles de plafond et panneaux muraux sont spécialement conçus pour offrir des solutions acoustiques esthétiques afin de créer des espaces intérieurs sains et confortables.



Le développement durable chez Rockfon

Le développement durable est au cœur de nos recherches et de notre développement. Il ne s'agit pas simplement pour nous de le dire, mais d'agir concrètement au travers de tous nos processus et de la manière d'envisager le cycle de vie de nos produits. C'est pourquoi nous utilisons de la roche volcanique naturelle, réduisons en permanence notre empreinte carbone et recyclons dans le cadre de l'économie circulaire.

Nous savons que le développement durable est important pour vous et nous souhaitons partager nos connaissances à ce sujet afin de vous montrer en quoi les produits Rockfon et leurs propriétés peuvent permettre d'obtenir la certification HQE Bâtiment durable.

La HQE® (Haute Qualité Environnementale) Bâtiment Durable est avant tout une démarche globale qui intègre l'ensemble des enjeux du développement durable lors de la conception, de la construction ou rénovation et de l'exploitation d'un bâtiment non résidentiel. Le HQE Bâtiment Durable s'appuie sur une évaluation, effectuée par des bureaux d'études indépendants, qui mène à une certification, avec pour objectif de réduire les impacts sur l'environnement des bâtiments, de leur conception à l'ensemble de leur cycle de vie. L'évaluation HQE se fait au travers de 4 engagements fondamentaux : la qualité de vie, la performance économique, le respect de l'environnement et le management responsable.

Nos solutions acoustiques sont un excellent choix pour la conception et la construction de bâtiments durables que vous souhaitez faire certifier HQE Bâtiment Durable.

Le tableau suivant offre un aperçu des objectifs auxquels vous pouvez répondre grâce à nos solutions acoustiques.

Engagement « Qualité de vie »

Objectifs	Contribution de Rockfon
<p>N°1 : Lieux de vie plus sûrs et qui favorisent la santé Qualité de l'air intérieur</p>	<p>Objectif HQE : Encourager un environnement intérieur sain pour des lieux de vie plus sûrs favorisant la santé.</p> <p>Rockfon: Les solutions acoustiques de plafond et panneaux muraux de Rockfon sont certifiés par les meilleurs labels relatifs aux émissions dans l'air. Cela vous aide à obtenir des crédits dans cette catégorie, car nos produits émettent très peu de particules et ne contiennent aucune fibre d'amiante. Ils bénéficient des meilleurs labels relatifs à la qualité de l'air intérieur, comme l'étiquette COV majoritairement A+, le Finnish M1, le Blue Angel, le Singapore Green Building Product Certificate, and le Danish Indoor Climate Label. Les niveaux d'émissions sont établis conformément à la méthode d'essai EN 16516-1:2018. Vous pouvez trouver ces informations dans les déclarations de durabilité de nos produits. Si vous souhaitez plus d'informations sur cela, veuillez contacter notre service technique Rockfon France.</p>
<p>N°2 : Espaces agréables à vivre, pratiques et confortables Adaptabilité</p>	<p>Objectif HQE : Favoriser des solutions fonctionnelles, flexibles et adaptables dans le temps pour des espaces agréables à vivre, pratiques et confortables.</p> <p>Rockfon: Les produits Rockfon peuvent s'adapter aux changements internes d'un espace physique, ainsi qu'à toute rénovation, et peuvent être retirés manuellement, sans aucune incidence sur la structure.</p>
<p>N°2 : Espaces agréables à vivre, pratiques et confortables Confort hygrothermique</p>	<p>Objectif HQE : Favoriser des matériaux ayant un bon fonctionnement hygrothermique pour des espaces agréables à vivre, pratiques et confortables.</p> <p>Rockfon: Nos produits sont fabriqués en laine de roche qui, en plus d'être un matériau à haute absorption acoustique, répond par sa nature et ses constituants, aux caractéristiques d'un bon fonctionnement hygrothermique, notamment par sa stabilité dimensionnelle face aux variations de température et du taux d'humidité. De plus, la laine de roche ne favorise pas non plus par nature la prolifération de bactéries et moisissures même en milieu très humide. Il en résulte un bénéfice durable pour la santé des habitants et des infrastructures.</p>
<p>N°2 : Espaces agréables à vivre, pratiques et confortables Confort acoustique</p>	<p>Objectif HQE : Favoriser des performances acoustiques de qualité supérieure et assurer le respect des exigences en matière de niveau de fond sonore, de transmission du bruit et de temps de réverbération.</p> <p>Rockfon: Les produits de Rockfon offrent une très grande absorption acoustique et peuvent donc contribuer de manière significative à la réduction du temps de réverbération et à l'amélioration de l'intelligibilité de la parole. L'installation d'un plafond à forte absorption acoustique permet de réduire les niveaux sonores, jusqu'à 6 dB(A). La majorité de nos produits présente un indice d'absorption acoustique A et offrent de bien meilleures performances que la moyenne industrielle. En faisant le choix des produits Rockfon, vous pouvez bénéficier d'un environnement acoustique optimal pour la compréhension de la parole et la détente.</p> <p>En plus d'offrir une forte absorption acoustique, nos produits peuvent également être très performants pour bloquer le son grâce aux fonctionnalités améliorées de notre gamme de produits dB. Ils contribuent ainsi de manière significative à l'isolation acoustique d'une pièce à une autre. Enfin, nos produits peuvent aussi agir comme écrans antibruit sur les murs afin d'améliorer l'isolation acoustique entre les espaces où les parois murales ne rejoignent pas le plafond.</p>
<p>N°2 : Espaces agréables à vivre, pratiques et confortables Confort visuel</p>	<p>Objectif HQE : Favoriser l'apport de lumière naturelle et à ce que le bâtiment soit conçu pour offrir un confort visuel optimal aux occupants du bâtiment.</p> <p>Rockfon: Rockfon est en mesure de proposer plusieurs solutions de plafond bénéficiant d'une réflexion de la lumière de 85 % voire plus. Une meilleure distribution de la lumière naturelle dans les espaces intérieurs peut aider les propriétaires des bâtiments à réduire la consommation d'électricité, permettant ainsi d'économiser de l'énergie et de réduire les coûts associés. En choisissant des plafonds présentant des propriétés de réflexion de la lumière adéquates, Rockfon favorise la productivité, le confort et le bien-être des occupants.</p>

Engagement « Respect de l'environnement »

Objectifs	Contribution de Rockfon
<p>N°5 : Limitation des pollutions et lutte contre le changement climatique Changement climatique</p>	<p>Objectif HQE : promouvoir l'installation et l'utilisation de produits et de matériaux dont l'impact environnemental lié aux émissions de CO2 sont vérifiés sur le cycle de vie du produit.</p> <p>Rockfon: La majeure partie des produits Rockfon possèdent une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) qui rend compte, entre autres, de l'impact environnemental du produit en terme d'émissions de CO2 tout au long du cycle de vie du produit. Ces FDES sont établies et accessibles via notre site Web, ainsi que sur la base de données locale INIES (www.inies.fr).</p>
<p>N°5 : Limitation des pollutions et lutte contre le changement climatique Impacts environnementaux sur le cycle de vie</p>	<p>Objectif HQE : encourager l'utilisation de matériaux de construction ayant un faible impact environnemental tout au long du cycle de vie du bâtiment.</p> <p>Rockfon: La majeure partie des produits Rockfon ont une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) éditée et disponible via notre site Web, ainsi que sur la base de données locale INIES (www.inies.fr). Plus de 90 % de nos produits disposent de certifications Cradle to Cradle de niveau « Bronze » ou « Argent ». Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur c2ccertified.com ou consulter les fiches de déclaration de durabilité de nos produits.</p>
<p>N°5 : Limitation des pollutions et lutte contre le changement climatique Déchets de chantier</p>	<p>Objectif HQE : assurer de bonnes pratiques en matière de gestion des déchets liés à la construction en encourageant la réduction de ces déchets et la réaffectation des ressources plutôt que leur mise en décharge.</p> <p>Rockfon: Les produits Rockfon peuvent être réutilisés ou recyclés dans nos usines, selon un système de recyclage en circuit fermé. Dans de nombreux pays, nous accompagnons nos clients en leur proposant une solution de recyclage complète, grâce à la création de partenariats avec des sociétés spécialisées dans le traitement des déchets et à la formation de réseaux logistiques pour la reprise des déchets. N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir plus d'informations sur les solutions proposées en France.</p>

Engagement "Performance économique"

Objectifs	Contribution de Rockfon
<p>N°9 : Contribution au dynamisme et au développement du territoire</p>	<p>Objectif HQE : favoriser, via l'impact indirect - fournisseurs et sous-traitants - l'emploi et les flux économiques du territoire.</p> <p>Rockfon: Rockfon a une usine implantée en France, en Auvergne, ce qui favorise l'emploi local sur le territoire. Près de 80% de nos dalles de plafond et panneaux muraux sont produits dans notre usine en France, pour des produits "Made in France".</p>

Engagement "Management responsable"

Objectifs	Contribution de Rockfon
<p>Un pilotage pour un projet maîtrisé - Réalisation des activités opérationnelles : Chantier</p>	<p>Objectif HQE : soutenir la création d'un plan de gestion des déchets de construction et de démolition et permettre la réaffectation et la transformation des déchets.</p> <p>Rockfon: Les produits Rockfon peuvent être réutilisés ou recyclés dans nos usines, selon un système de recyclage en circuit fermé. Dans de nombreux pays, nous accompagnons nos clients en leur proposant une solution de recyclage complète, grâce à la création de partenariats avec des sociétés spécialisées dans le traitement des déchets et à la formation de réseaux logistiques pour la reprise des déchets. N'hésitez pas à contacter notre équipe locale pour obtenir plus d'informations sur la solution de recyclage proposée en France.</p>
<p>Un pilotage pour un projet maîtrisé - Réalisation des activités opérationnelles : Commissionnement</p>	<p>Objectif HQE : faciliter la maintenance et l'entretien durable des équipements intégrés.</p> <p>Rockfon: Nos solutions de plafond sont facilement montables et démontables. Elles sont conçues pour faciliter l'accès aux équipements techniques qui peuvent y être intégrés, ce qui facilite la maintenance et l'entretien de ces équipements.</p>

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ : les points gagnés dans chaque catégorie ne dépendent pas uniquement des performances des produits Rockfon. Les produits Rockfon contribuent simplement à pouvoir répondre aux objectifs, mais ne sont pas le seul élément à prendre en compte. Rockfon ne saurait garantir ou être tenu responsable d'un défaut d'obtention des points, celui-ci étant effectuée par un tiers et pouvant dépendre d'une évaluation plus large des produits de construction et des éléments composant le bâtiment

Rockfon® est une marque déposée
du Groupe ROCKWOOL.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.dk/Rockfon](https://www.pinterest.dk/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

10/2021 | Tous les codes couleurs mentionnés s'appuient sur le système NCS – Natural Colour System® – utilisés sous licence et la propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 ; ou la couleur RAL standard, Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.

Rockfon

ROCKWOOL France S.A.S.
111, rue du Château des Rentiers
75013 Paris
Tél.: +33 01 40 77 80 00
E-mail: info@rockfon.fr
www.rockfon.fr



(ROCKWOOL France S.A.S.)
Société par actions simplifiée au capital de
12 348 450 Euros - Siren 305 394 397 RCS Paris
TVA FR 64 305 394 397 - APE 2399Z