



Les solutions Carrier pour des bâtiments plus sains : **Évaluations de la qualité de l'air intérieur (QAI)**



En tant qu'inventeur de la climatisation moderne et leader mondial dans le secteur du chauffage, de la ventilation et de la climatisation (CVC), Carrier est depuis plus d'un siècle à l'origine de nombreuses innovations en matière de qualité de l'air et de bâtiments. Aujourd'hui, il est devenu primordial d'adopter une approche globale afin de proposer des bâtiments plus sains. Celle-ci concerne le bâtiment lui-même, en s'assurant de son impact sur ses occupants, leur santé et leur bien-être.

Les **évaluations de la qualité de l'air intérieur (QAI)** de Carrier permettent d'identifier les stratégies qui peuvent être appliquées à un bâtiment pour le rendre plus sain, ainsi qu'un plan pour garantir que les solutions mises en œuvre soient efficaces à long terme.

Options d'évaluation de la QAI des bâtiments

Il existe de nombreuses solutions de QAI et de ventilation, mais toutes ne sont pas adaptées à tous les bâtiments, car ils sont tous différents. Les experts Carrier collaborent avec vous pour définir les besoins de votre bâtiment et mieux comprendre vos objectifs. Nos options d'évaluation de la QAI incluent :



Évaluations visuelles

Les évaluations visuelles, qui constituent le niveau d'évaluation le plus basique, visent à étudier la QAI du bâtiment de manière globale.



Évaluations détaillées

Les évaluations détaillées offrent un aperçu plus poussé et plus complet de la QAI du bâtiment, et incluent les autres systèmes.



Évaluations personnalisées

L'objectif des évaluations personnalisées est d'inclure tous les domaines et besoins de votre bâtiment.



Évaluations de la qualité de l'air intérieur (QAI)



Évaluation visuelle

Les évaluations visuelles aident à identifier les objectifs de QAI en se déplaçant dans le bâtiment et en discutant avec les responsables de son fonctionnement. Elles sont adaptées aux sites uniques et aux bâtiments de petite taille.



Niveau I : évaluation de base

Les évaluations de base visent à identifier la QAI actuelle et le fonctionnement du système de ventilation. Elles consistent en une vérification rapide de la QAI et du renouvellement d'air par heure, accompagnée d'une visite du bâtiment et de discussions avec les responsables de son fonctionnement. Les évaluations de base sont idéales pour comprendre les systèmes actuels du bâtiment et leur fonctionnement, mais aussi pour identifier les éventuels problèmes liés à la QAI.



Niveau II : évaluation d'investigation

Les évaluations d'investigation incluent les activités de niveau I et vont encore plus loin, par une évaluation approfondie du bâtiment et des mesures plus précises de l'environnement intérieur. Elles incluent en outre un échantillonnage du bâtiment et le test des systèmes mécaniques, par exemple via un exercice de remise en route.



Niveau III : évaluation complète

Les évaluations complètes incluent les activités des niveaux I et II, afin de proposer un environnement intérieur plus sûr et plus sain pour les occupants. Elles comprennent des tests, une planification et une surveillance exhaustive. Un plan est proposé pour assurer en continu la sécurité lors du fonctionnement, ainsi que l'obtention des certifications liées au bâtiment. Un rapport de résultat propose des recommandations pour aller plus loin et mettre en place des mesures curatives.



Évaluations personnalisées

Les évaluations personnalisées vous permettent d'adapter n'importe quelle solution aux besoins de votre bâtiment, en incorporant les actions, tests et examens requis pour y répondre.



Ouvrir la voie d'un avenir plus sain

Carrier peut vous aider à mettre à niveau et exploiter vos bâtiments avec un ensemble de solutions adaptées, basées sur votre secteur et ses exigences.

[Contactez votre expert Carrier local](#) pour en savoir plus sur les solutions et services qui peuvent vous aider à améliorer la qualité de l'air, la ventilation et la santé globale de vos bâtiments.

Vous aider à créer un environnement plus sain, plus sûr, plus efficace et plus productif.

