



Carrier Commercial Oplossingen en diensten voor gezonde gebouwen



Carrier levert een uitgebreid programma **oplossingen en diensten voor gezonde gebouwen** die helpen bij het verzorgen van een gezondere, veiligere, efficiëntere en productievere binnenomgeving. Van gebouwbeoordelingen en technologische oplossingen, die de binnenluchtkwaliteit (IAQ) verbeteren, tot onderhoud en bewaking als ondersteuning voor het gebouw tijdens de levenscyclus. De experts van Carrier zullen nauw met u samenwerken bij het beoordelen, upgraden, onderhouden en beheren van uw gebouwen om te helpen bij het beschermen van hetgeen het allerbelangrijkste is: de gezondheid van de gebruikers.

Onze **oplossingen en diensten voor gezonde gebouwen** omvatten:



Beoordelingen IAQ gebouwen

Er zijn een aantal IAQ- en ventilatie-oplossingen waaruit kan worden gekozen. Maar niet elke oplossing past bij de behoeften van elk gebouw. Om de beste oplossing voor de behoeften van uw gebouw te bepalen, verzorgt Carrier IAQ-beoordelingen. De beoordelingen kunnen worden aangepast op elk gebouw of een voorgeschreven beoordelingsbenadering aanhouden inclusief monitoren en testen.



Gebouwoplossingen

Na de gebouwbeoordeling zal een expert van Carrier de conclusies van de beoordeling analyseren en u aanbevelingen doen. Een eerdere beoordeling is afgerond of niet nodig, IAQ-oplossingen en service-aanbevelingen worden gegeven gebaseerd op uw behoeften en budget. Een IAQ-plan voor het gebouw wordt vervolgens ontwikkeld en geïmplementeerd.



Gebouwbeveiligingsdiensten

Om te waarborgen dat de geïmplementeerde IAQ-oplossingen tot ver in de toekomst effectief blijven, heeft Carrier onderhouds- en monitoroplossingen beschikbaar. Samenwerking met Carrier biedt de zekerheid dat elk facet van uw investering zorgvuldig wordt gemonitord, geanalyseerd, onderhouden en gedocumenteerd.



Oplossingen en diensten voor gezonde gebouwen

Opties beoordeling binnenluchtkwaliteit voor het testen van de luchtkwaliteit en ontwikkelen en implementeren van upgrades om de optimale filtratie, ventilatie, luchtstroom en regelingen te helpen waarborgen.



Visuele beoordelingen helpen bij het bepalen van IAQ-doelstellingen door het gebouw te doorlopen en het gebruik van het gebouw te bespreken. Visuele beoordelingen zijn het best geschikt voor eenvoudige installaties en kleinere gebouwen.



Niveau I: basisbeoordelingen helpen bij het identificeren van sectoren van het gebouw waar een potentieel gevaar voor de gezondheid of veiligheid heerst. Basisbeoordelingen leveren informatie voor mogelijke oplossingsmaatregelen en volgende stappen.



Niveau II: onderzoeksbeoordelingen helpen bij het krijgen van een beter begrip van het IAQ-niveau van het gebouw door middel van testen en monsternamen teneinde de gebouwgezondheid te verbeteren.



Niveau III: uitgebreide beoordelingen geven de meest vergaande analyse van de gebouw-IAQ via testen, monsternamen en monitoren teneinde de gebouwgezondheid te verbeteren met daarbij een doorlopend plan voor de toekomst.



Beoordelingen op maat helpen bij het individualiseren van de oplossing inclusief zo veel of weinig inspanning, testen en onderzoek als nodig is voor het bereiken van uw doelstellingen.

Gebouwoplossingen voor een gezondere, veiligere, meer efficiëntere en productievere binnenomgeving.



Carrier's OptiClean™ eenheid helpt bij het reinigen van vervuilde lucht en voorkomt dat deze wordt verspreid over andere ruimten in het gebouw.



High-Efficiency Particulate Air (HEPA) filters zijn 99,97% efficiënt en helpen bij het significant verminderen van de aanwezigheid van vervuiling in de lucht.



Needlepoint Bipolarization Ionization (NPBI) verbetert de luchtkwaliteit door ionen in de luchtstroom te brengen die zich hechten aan deeltjes en deze in onschadelijke verbindingen ontbinden.



Anti-microbieel, anticorrosie batterijcoating-applicaties helpen bij het verhinderen van de groei van ziekteverwekkers en micro-organismen op batterijen waardoor het rendement van de batterijen verbeterd.



UV-C lichttechnologie straalt energie uit die luchtvervuilingen zoals micro-organismen, bacteriën, virussen, schimmels en andere vluchtige vervuilingen op de batterijen aantast en beschadigt en helpt bij het verlengen van de levensduur van de uitrusting.



IAQ-monitoring zorgt voor constante bewaking om IAQ-problemen te identificeren en te helpen bij het waarborgen van de effectiviteit van de filtratie en luchtzuivering in het gebouw.



Elektrostatische filters gebruiken statische elektriciteit om deeltjes te vangen op het moment dat deze het filter passeren en helpen bij de bescherming van het gebouw tegen schadelijke microscopische deeltjes.



Klimarent levert tijdelijke verwarmings-, ventilatie- en airconditioning- (HVAC) uitrustingsoplossingen voor het aanvullen, vervangen of stand-by staan, zodat gebouwen snel en veilig kunnen worden heropend en om te voldoen aan de ventilatie- en IAQ-eisen.



HEALTHYBUILDINGS

Oplossingen en diensten voor gezonde gebouwen

Gebouwbeveiligingsdiensten om te helpen bij het waarborgen van hoogkwalitatieve lucht door het HVAC-systeem van het gebouw in goed onderhouden staat te houden.



Carrier uitrusting opstarten helpt te waarborgen dat de HVAC-apparatuur correct wordt opgestart en werkt zoals ontworpen, om te zorgen dat het gebouw gereed is voor gebruik..



Carrier SMART Service levert zichtbaarheid en waardevol inzicht in belangrijkste bedrijfsgegevens, met analyse van honderden parameters die worden gegenereerd door aangesloten uitrusting in real-time, en bewaakt de HVAC-prestaties in BluEdge Command Centers.



Management op afstand luchtzijde maakt gebruik van een gebouwautomatiseringsstelsel om de uitrusting aan de luchtzijde van het gebouw op afstand te bewaken en te beheren, veranderingen uit te voeren en problemen op afstand op te lossen via een 24x7 Command Center.



Carrier BluEdge serviceschema's helpen bij het waarborgen van de optimale werking en efficiency van de HVAC apparatuur en binnenlucht- en filtratiesystemen gedurende vele jaren. IAQ-beoordelingen en installaties naderhand voor geüpgradede filtratie en regeling kunnen in de serviceschema's worden opgenomen.



Carrier gebouwbeheerssysteem voor eenvoudig beheren van het gebouw en het comfort van de gebruikers via een webbrowser of mobiel apparaat. Maak schema's, bekijk trends, alarmen en rapporten op maat voor het beheren van energiebesparingen en comfort van de gebruikers.

De weg naar een gezondere toekomst

Carrier kan helpen bij het upgraden en bedienen van uw installaties met een passende pakket oplossingen bedoeld voor uw industriële toepassing en behoeften.

[Neem contact op met uw lokale Carrier-expert](#) voor meer informatie over de oplossingen en diensten die u helpen bij het verbeteren van de luchtkwaliteit, ventilatie en algehele gezondheid in uw gebouwen.

U helpt bij het creëren van een gezondere, veiligere, efficiëntere en productievere omgeving.



VENTILATIE



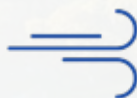
THERMISCHE GEZONDHEID



VOCHT



FILTRATIE



LUCHT-KWALITEIT



VEILIGHEID



GELUID