



Carrier propone il pacchetto **Healthy Building Solutions & Services**, per ambienti interni più salubri, sicuri, efficienti e produttivi. Dalla valutazione dell'edificio alle soluzioni tecnologiche che migliorano la qualità dell'aria interna (IAQ), fino alla manutenzione e al monitoraggio durante l'intero ciclo di vita degli edifici. Gli esperti Carrier lavoreranno al vostro fianco per valutare, aggiornare, mantenere e sostenere i vostri edifici e perseguire l'obiettivo più importante: tutelare la salute delle persone che li popolano.

Il nostro pacchetto **Healthy Building Solutions & Services** comprende:



Valutazioni IAQ dell'edificio

Sono molte le soluzioni disponibili di IAQ e di aerazione, ma è importante selezionare quelle che più si adattano alle specificità di ciascun edificio. Al fine di stabilire la soluzione più adatta alle esigenze del vostro edificio, Carrier offre un servizio di valutazioni IAQ che possono essere personalizzate a seconda dell'edificio o seguire un approccio di valutazione prescrittiva con monitoraggio e test.



Soluzioni per gli edifici

In seguito alla fase valutativa, un esperto Carrier effettuerà insieme a voi una revisione delle rilevazioni e delle raccomandazioni. Nel caso in cui sia già stata svolta una verifica o nel caso in cui non sia necessaria, riceverete soluzioni e suggerimenti di assistenza sulla base delle vostre necessità e del budget. Verrà quindi redatto e implementato un piano IAQ dell'edificio.



Building Protection Services

Per garantire l'efficacia a lungo termine delle soluzioni IAQ implementate, Carrier offre delle opzioni di manutenzione e monitoraggio. Con un partner come Carrier siete sicuri che ogni aspetto del vostro investimento viene attentamente monitorato, analizzato, mantenuto e documentato.

Healthy Building Solutions & Services

Opzioni di valutazione IAQ dell'edificio per testare la qualità dell'aria e sviluppare e implementare aggiornamenti che aiutino a garantire funzioni ottimali di filtrazione, aerazione, flusso d'aria e controllo.



Valutazioni visive per identificare gli obiettivi IAQ con uno studio dettagliato dell'edificio e un confronto sulle operazioni. Le valutazioni visive sono particolarmente adatte a edifici singoli e di dimensioni ridotte.



Livello II: valutazioni d'indagine per una profonda comprensione del livello IAQ dell'edificio mediante test ed campionatura, al fine di migliorare le condizioni di salute dell'edificio.



Livello III: valutazioni complete, si tratta del livello di studio più approfondito dell'IAQ dell'edificio mediante test, campionamento e monitoraggio, per un immediato miglioramento della salubrità e per la redazione di piani per il futuro.



Livello I: valutazioni di base per identificare le aree dell'edificio con potenziali rischi per la salute e/o la sicurezza. La valutazione di base offre rilevazioni per la messa in atto di eventuali interventi e successive azioni.



Valutazioni personalizzate customizzare tutte le soluzioni, effettuando test ed esami necessari a soddisfare i vostri obiettivi.

Soluzioni per gli edifici per creare ambienti interni più salubri, sicuri, efficienti e produttivi.



L'unità **OptiClean™ di Carrier** aiuta a purificare l'aria contaminata e prevenirne la diffusione in altre aree dell'edificio.



I filtri HEPA hanno un'efficienza pari al 99,97% e aiutano a ridurre in modo significativo la presenza di contaminanti nell'aria.



La tecnologia di **illuminazione UV-C** emette un'energia che colpisce e danneggia gli elementi inquinanti presenti nell'aria, quali microrganismi, batteri, virus, muffe e altri agenti contaminanti volatili sull'impianto, contribuendo così all'estensione della durata delle attrezzature.



Le applicazioni con rivestimento **antimicrobico e anticorrosione** aiutano a ostacolare la proliferazione di agenti patogeni e microrganismi sugli impianti, aumentando l'efficienza degli stessi.



I filtri elettrostatici si avvalgono dell'elettricità statica per catturare le particelle durante il passaggio attraverso il filtro e aiutano a proteggere gli edifici da particelle microscopiche dannose.



Il Monitoraggio IAQ garantisce un controllo costante al fine di identificare eventuali problemi IAQ e aiuta a confermare l'efficacia di filtrazione e purificazione dell'aria nell'edificio.



Il servizio Carrier Rental Systems fornisce soluzioni temporanee di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria (HVAC) per integrare, sostituire o supportare la rapida riapertura degli edifici in tutta sicurezza e rispettare le esigenze di aerazione e IAQ.

Healthy Building Solutions & Services

I servizi **Building Protection Services** aiutano a garantire un'elevata qualità dell'aria grazie a una manutenzione adeguata del sistema HVAC dell'edificio.



Carrier Equipment Start-Up garantisce il corretto avvio e funzionamento delle macchine HVAC per l'immediata occupazione dell'edificio.



HVAC European Connected Services Portal offre visibilità a distanza e conoscenza approfondita dei dati operativi principali, analizzando centinaia di parametri generati dalle attrezzature connesse in tempo reale, e monitora le prestazioni HVAC nei Centri di comando BluEdge.



I Piani di manutenzione BluEdge aiutano a garantire il funzionamento ottimale ed efficienza a lungo termine dei sistemi di filtrazione, dell'aria interna e delle attrezzature HVAC. È possibile inserire nei piani manutentivi le valutazioni e le modifiche IAQ per migliorare filtrazione e controllo.



Il Sistema di gestione dell'edificio Carrier serve a gestire in modo semplice l'edificio e il comfort degli occupanti tramite un browser web o dispositivo mobile. È possibile creare programmi, visualizzare andamenti, controllare allarmi e ottenere report personalizzati per gestire il risparmio energetico e il comfort degli occupanti.

Segniamo il cammino verso un futuro all'insegna della salute

Carrier vi aiuta ad aggiornare e utilizzare le vostre attrezzature con il giusto pacchetto di soluzioni basate sulle applicazioni e le esigenze del vostro settore.

Contattate il vostro esperto Carrier locale per saperne di più sulle soluzioni e i servizi per migliorare la qualità dell'aria, l'areazione e tutti gli aspetti legati alla salute del vostro edificio.

Per creare ambienti più salubri, sicuri, efficienti e produttivi.



VENTILAZIONE



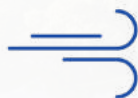
TEMPERATURA



UMIDITÀ



FILTRAZIONE



QUALITÀ DELL'ARIA



SICUREZZA



RUMORE