



CHE COS'È
LA MANUTENZIONE
SOSTENIBILE?

LA MANUTENZIONE SOSTENIBILE

La manutenzione è essenziale per garantire nel tempo affidabilità, sicurezza e alte prestazioni degli ascensori. KONE Care™ DX è la prima offerta di manutenzione del settore che mira a zero emissioni. Per ridurre l'impatto sul clima, compensiamo le emissioni di CO₂ derivanti dalle attività di manutenzione di KONE Care™ DX.

Come raggiungiamo l'obiettivo di zero emissioni?

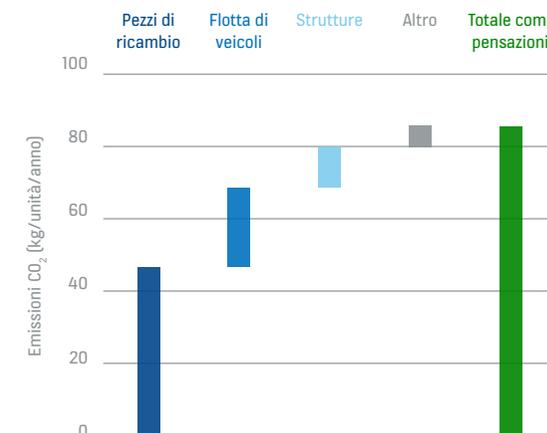
Abbiamo identificato tre fasi per raggiungere l'obiettivo:

1. Misuriamo le emissioni di CO₂ di tutte le attività relative alla manutenzione degli impianti e verifichiamo i dati con il supporto di partner esterni.

2. Abbiamo definito quali sono le azioni da intraprendere per ridurre le emissioni di CO₂ basandoci su obiettivi scientifici, linee guida ambientali e obiettivi generali di riduzione delle emissioni.

3. Compensiamo il resto delle emissioni, comprese le emissioni di CO₂ causate da attività di manutenzione diretta e indiretta per pezzi di ricambio, visite di manutenzione e gestione delle nostre strutture.

Esempio di emissioni di CO₂ per la manutenzione



Questo è un esempio puramente illustrativo e le cifre possono variare da paese a paese.

Le azioni per una manutenzione più sostenibile



Ascensori ad alta efficienza energetica

- 21 modelli di ascensori in classe A
- Propulsione rigenerativa e altre innovazioni



Misurare

- Con il supporto di partner esterni calcoliamo l'impatto di CO₂ di tutte le attività legate alla manutenzione



Ridurre

PEZZI DI RICAMBIO

- 94% dei rifiuti attualmente riciclati
- Collaborare con i fornitori per ridurre la CO₂ (ricambi, imballaggi,...)
- Soluzioni innovative (es. funi, batterie, riparazioni)

VISITE DI MANUTENZIONE

- Pianificazione dei tragitti per ridurre gli spostamenti in auto
- Sostituzione graduale dei veicoli con auto e furgoni meno inquinanti
- Manutenzione predittiva

STRUTTURE

- Passaggio verso l'impiego di energia 100% rinnovabile



Compensare

- Le restanti emissioni verranno calcolate e compensate



In linea con gli obiettivi del [Climate Pledge di KONE](#). Secondo le linee guida ambientali di KONE e gli obiettivi di riduzione delle emissioni.

OBIETTIVO ZERO

COME FUNZIONA LA COMPENSAZIONE DI CO₂?

Mentre lavoriamo attivamente alla riduzione delle emissioni di CO₂, abbiamo deciso di compensare le emissioni che per ora sono inevitabili.

Collaboriamo con [South Pole](#), associazione in prima linea a difesa del clima, supportando molti dei loro progetti di silvicoltura, energie rinnovabili ed efficienza energetica, diffusi in diversi continenti. Tutte le iniziative sono certificate da [GoldStandard®](#), ente riconosciuto che verifica l'idoneità dei progetti e tiene un registro pubblico.

Maggiori informazioni sono disponibili [qui](#).

PROGETTARE EDIFICI SOSTENIBILI

Contribuiamo alla transizione ecologica fornendo soluzioni e servizi per città intelligenti ed edifici sostenibili a zero emissioni.

Ascensori KONE DX Class

Gli ascensori KONE DX Class sono i primi ascensori digitali al mondo, che combinano connettività integrata e soluzioni avanzate facili da attivare. Grazie alla connettività è possibile accedere ai servizi e alle applicazioni digitali offerti da KONE e dai partner dell'ecosistema KONE, consentendovi di essere sempre al passo con le esigenze in continua evoluzione degli utenti finali. Gli ascensori KONE DX Class contribuiscono ad ottenere crediti per la bioedilizia grazie alla selezione di materiali intelligenti e ai consumi energetici più bassi della categoria.

Manutenzione intelligente e sostenibile

KONE Care™ DX è la manutenzione pensata per gli ascensori classe DX. È un servizio sostenibile che sfrutta la potenza della manutenzione predittiva e della connettività. KONE Care™ DX è il modo più intelligente per tenere sempre aggiornato il vostro ascensore KONE DX e garantirne l'operatività negli anni a venire. Maggiori informazioni sono disponibili [qui](#).

L'offerta di servizi con compensazione delle emissioni CO₂ può variare da paese a paese.



KONE fornisce soluzioni innovative ed eco-efficienti per ascensori, scale e tappeti mobili e porte automatiche per edifici. KONE offre anche sistemi di gestione che si integrano con gli edifici intelligenti.

Supportiamo i nostri clienti in ogni fase del processo: dalla progettazione, produzione e installazione alla manutenzione e ammodernamento. KONE è un leader globale nella gestione del flusso di persone e merci continuo e senza attese, all'interno e tra gli edifici.

Ci impegniamo costantemente ad offrire soluzioni su misura per i nostri clienti. Questo ci rende un partner affidabile per tutto il ciclo di vita dell'edificio, differenziandoci dalla concorrenza. Siamo veloci, flessibili e ci avvaliamo di soluzioni di tecnologia avanzata, riconosciute a livello internazionale, come KONE 24/7 Connected Services™ e KONE UltraRope®.

KONE impiega quasi 60.000 esperti in tutto il mondo, per soddisfare le esigenze dei suoi clienti.

KONE S.p.A.
Via Figino, 41
20016 Pero (MI)
www.kone.it