

The background of the image shows a construction site with several tall, grey apartment buildings under construction. Multiple yellow tower cranes are positioned around the buildings. In the foreground, there are green bushes and a street lamp. The sky is blue with some clouds.

COS'È UN ASCENSORE
"CARBON NEUTRAL"?

ASCENSORE “CARBON NEUTRAL”

Ora più che mai, è fondamentale collaborare per ridurre le emissioni e favorire lo sviluppo di città sostenibili in cui le generazioni future possano vivere e prosperare. Per ridurre l'impatto climatico degli impianti, ora ti offriamo la possibilità di acquistare gli ascensori KONE DX Class a emissioni zero sia nel caso di installazione in un nuovo edificio sia nel caso di sostituzione in uno esistente.

Compensiamo le emissioni di anidride carbonica incorporate fino alla consegna dell'ascensore.

Come raggiungiamo la “carbon neutrality”?

In KONE, stiamo seguendo un approccio in tre fasi per raggiungere la “carbon neutrality”:

1. Misuriamo le nostre emissioni di gas serra e comunichiamo chiaramente l'impronta di carbonio dell'ascensore che produciamo nelle nostre dichiarazioni ambientali di prodotto (EPDs) verificate da terze parti.
2. Abbiamo definito azioni di sostenibilità ambientale chiare e continue per ridurre attivamente le nostre emissioni di carbonio in linea con i nostri obiettivi “basati sulla scienza”, le linee guida ambientali e gli obiettivi generali di riduzione delle emissioni.
3. Compensiamo le emissioni rimanenti che non possono essere evitate – comprese le emissioni dei materiali, la produzione, la logistica e l'installazione degli impianti – fino alla consegna dell'ascensore al cliente.



Esempi delle nostre attività di riduzione delle emissioni di “carbonio”

Materiali

- Definizione di obiettivi di riduzione delle emissioni per la nostra Ricerca & Sviluppo nella progettazione del prodotto.
- Collaborazione con i fornitori per ridurre l'impronta di carbonio dei nostri prodotti

Produzione

- Verso il 100% di elettricità rinnovabile entro il 2024 in tutte le nostre unità produttive
- Diminuzione del consumo complessivo di energia e ricerca di soluzioni di riscaldamento e combustibili a basse emissioni

Logistica

- Ottimizzazione percorsi e carico
- Ottimizzazione e riutilizzo degli imballaggi e utilizzo di imballaggi riciclati

Installazione

- Sono adottate specifiche linee guida per la gestione dei rifiuti e delle sostanze chimiche, il riciclo e la gestione ambientale in cantiere



**In linea con gli obiettivi
“basati sulla scienza” di KONE**

**Secondo le linee guida ambientali di KONE
e gli obiettivi generali di riduzione delle emissioni**

Come funziona la "carbon compensation"?

Mentre lavoriamo attivamente alla riduzione delle emissioni di gas serra, abbiamo deciso di compensare le emissioni di carbonio che non possono essere evitate.

KONE investe in progetti di sostenibilità ambientale (ad esempio per la trasformazione di terre aride in foreste ricche di biodiversità, l'energia rinnovabile e le soluzioni di cottura pulite e sicure) attraverso il nostro partner [SouthPole](#), acquistando "crediti di carbonio".

Tutti i progetti associati a KONE sono certificati da [GoldStandard®](#), uno dei più importanti standard internazionali di certificazione. GoldStandard verifica che i progetti siano idonei per i "crediti di carbonio".



Inoltre GoldStandard tiene un registro pubblico sui crediti di carbonio emessi e ritirati, dove sono visibili anche gli acquisti di crediti di KONE.

Maggiori informazioni sui progetti che sosteniamo sono disponibili [qui](#).

Ascensori intelligenti e connessi

KONE DX Class è la prima serie di ascensori al mondo che combina la connettività integrata, i servizi e le applicazioni di KONE e dei nostri partner. Tramite semplice accesso a questi servizi, potete aggiornare e adattare i vostri ascensori al variare delle necessità degli utilizzatori finali.

Sia che vogliate migliorare il flusso di persone o l'accessibilità, oppure aggiungere nuovi servizi API, gli ascensori KONE DX Class possono portare il vostro business ad un livello superiore.

E se state cercando di costruire edifici più "verdi", potete trarre vantaggio dai materiali per interni salubri e a basse emissioni, dalle soluzioni più performanti dal punto di vista energetico e dalla piena trasparenza dell'impatto ambientale delle nostre soluzioni.



MANUTENZIONE "CARBON-NEUTRAL"

La manutenzione è fondamentale per mantenere l'ascensore in condizioni di affidabilità e sicurezza adeguate e assicurarne una lunga vita.

Per integrare i nostri ascensori che compensano le emissioni di gas serra fino alla messa in servizio, offriamo poi anche servizi di manutenzione "carbon neutral".

KONE Care™ DX è un servizio di manutenzione che include la compensazione delle emissioni di carbonio generate dalle nostre attività di manutenzione, comprese quelle "indirette".

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