

## 3.1 EMISSIONI E CONSUMI ENERGETICI

Nel 2024 l'azienda ha intrapreso un percorso di rendicontazione delle emissioni di CO<sub>2</sub> secondo lo standard GHG Protocol, con l'obiettivo di monitorare e ridurre la propria impronta ecologica.



### SCOPE 1

Emissioni dirette derivanti da fonti possedute o controllate dall'azienda.



### SCOPE 2

Emissioni indirette connesse all'energia acquistata e consumata.



### SCOPE 3

Tutte le altre emissioni indirette lungo la catena del valore, come quelle derivanti dalla produzione dei materiali acquistati, dai trasporti o dall'uso dei prodotti da parte dei clienti.

**IL REPORT 2024 COPRE  
LE EMISSIONI DI  
SCOPE 1 E 2, MISURATE  
SECONDO LO STANDARD  
INTERNAZIONALE GHG  
PROTOCOL, SVILUPPATO  
DA WRI E WBCSD.**

**ELCOMAN STA GIA' LAVORANDO  
PER INCLUDERE ANCHE LO  
SCOPE 3, COSI' DA OFFRIRE  
UNA VALUTAZIONE COMPLETA  
DEL PROPRIO IMPATTO  
CLIMATICO.**

## 3.2 GESTIONE DELLE EMISSIONI E DEI CONSUMI ENERGETICI

Complessivamente, le attività aziendali hanno generato nel 2024 circa 140 tonnellate di CO equivalente. Il confronto con report ESG di aziende italiane comparabili mostra che le emissioni di Elcoman sono coerenti con i valori medi del settore manifatturiero, confermando la solidità delle misurazioni e del percorso intrapreso.



### EMISSIONI E CONSUMI DI SCOPE 1 120,3 TON = CO<sub>2</sub> EQ

Utilizzo di combustibili fossili per la climatizzazione degli ambienti e impiego della flotta aziendale, composta da veicoli destinati sia a funzioni operative sia logistiche.



### EMISSIONI E CONSUMI DI SCOPE 2 19,8 TON = CO<sub>2</sub> EQ

Consumo di circa 50.000 KWh/anno di energia elettrica. Privilegiati fornitori con un'elevata quota da fonti rinnovabili: Acea (100%) e Synergy (46,3% nel 2023).



### EMISSIONI E CONSUMI DI SCOPE 3

Emissioni di Scope 3 saranno incluse nei prossimi report. La filiera locale entro 40 km consente già oggi di ridurre le emissioni e sostenere l'economia del territorio.

