



Connecting Strength

Engagement für die Umwelt





Um die Welt zu einem besseren Ort zu machen, müssen wir unsere Stärken verbinden und zusammenarbeiten. Wir alle tragen die Verantwortung, unseren Planeten für künftige Generationen zu bewahren.

Engagement für die Umwelt

Unser Engagement geht über die Energieerzeugung hinaus. Uns ist wichtig, dass unsere Produkte mit einem starken Verantwortungsbewusstsein hergestellt werden. Die Sicherstellung, dass K2-Produkte ethischen und nachhaltigen Grundsätzen entsprechen, ist weit mehr als eine Verpflichtung: nämlich ein entscheidender Schritt auf unserem Weg in eine grünere und nachhaltigere Zukunft.

Unternehmenskultur

Wir nehmen unsere Geschäftsprozesse und Logistik ernst, um die vollständige Einhaltung der ESG-Empfehlungen und -Vorschriften zu gewährleisten. Diese Verpflichtung ist in unserer Unternehmenskultur verankert, und wir gehen noch einen Schritt weiter. Ob durch interne Initiativen oder externe Kooperationen – wir setzen uns dafür ein, dauerhafte Werte zu schaffen.

Wir glauben, dass jeder Einzelne das Potenzial und die Verantwortung hat, etwas zu bewirken und dazu beizutragen, dass unsere Welt besser wird.

Mehr:



Governance und unternehmerisches Engagement

- Unsere eigenen PV-Anlagen erzeugen 100% unseres Stroms für den Hauptstandort
- Mehr als die Hälfte unseres Fuhrparks besteht aus Elektroautos
- Wir bieten Zuschüsse für die Nutzung der öffentlichen Verkehrsmittel und für E-Bikes
- Wir sind in Fachverbänden auf regionaler, europäischer und internationaler Ebene aktiv

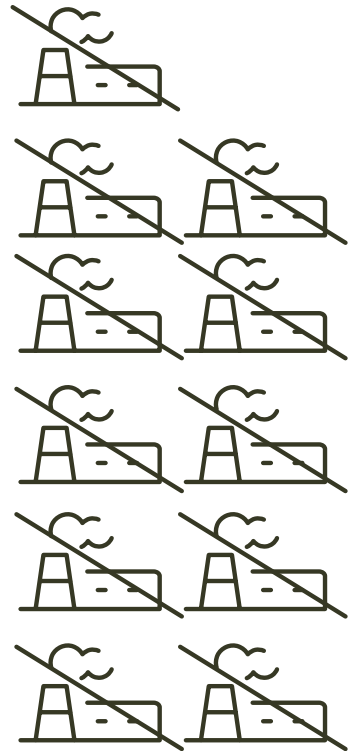
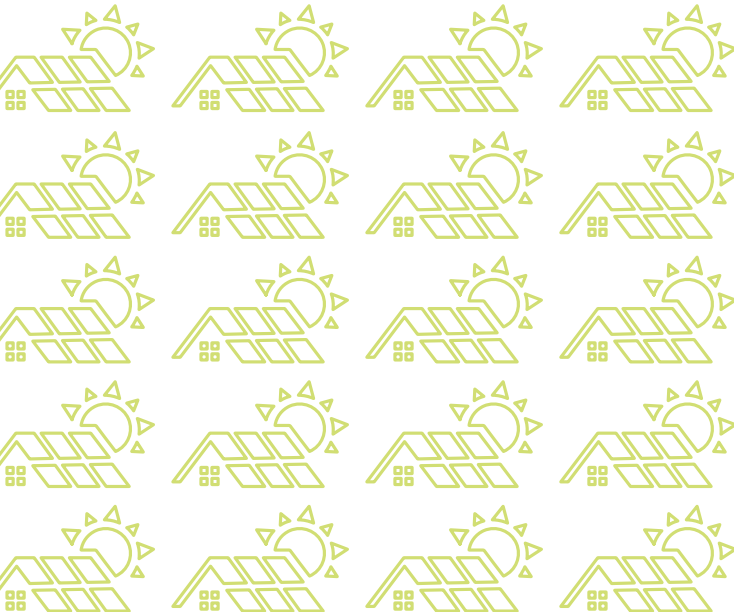
- Unser Team kommt aus über 40 Nationen und spricht mehr als 32 Sprachen
- Wir bieten Hilfe für Menschen in Not, schnell und unbürokratisch
- Wir engagieren uns in Form von zahlreichen lokalen Projekten

Soziales Engagement



110 GWh pro Tag

So viel Solarenergie wird durch K2-Systeme erzeugt. Das entspricht in etwa der Leistung von 11 Kohlekraftwerken.





75% der K2-Produkte werden aus recyceltem Aluminium hergestellt

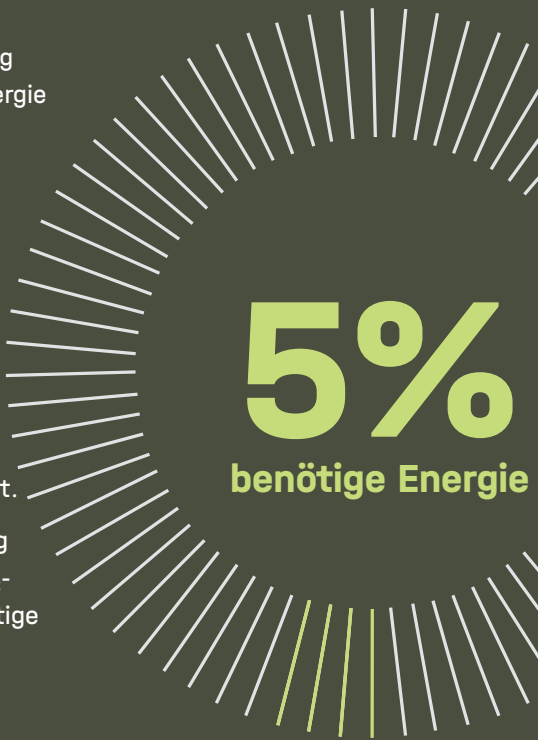
Wir nutzen die Tatsache, dass die Herstellung von recyceltem Aluminium 95 % weniger Energie erfordert als die Herstellung von

Primäraluminium.

Recyceltes Aluminium

benötigt nur 5 % der Energie, die zur Herstellung von Primäraluminium erforderlich ist.

Indem wir recycelten Materialien den Vorzug geben, verringern wir nicht nur unseren CO₂-Fußabdruck, sondern fördern auch nachhaltige Produktionsprozesse in der Branche.

A large circular graphic composed of many thin, white, radiating lines that form a semi-circle on the right side of the page. The lines are of varying lengths, creating a sunburst or ripple effect.

5%
benötige Energie



Unterdurchschnittlich ist überdurchschnittlich



Der CO₂-Fußabdruck des in K2-Produkten verwendeten Aluminiums ist pro Tonne im Schnitt deutlich niedriger als der des globalen und sogar des europäischen Primärproduktionsprozesses.

Dies gelingt uns in Zusammenarbeit mit unseren Partnerlieferanten, die sich für die Reduzierung der CO₂-Intensität ihrer Primärproduktion und die erhöhte Nutzung von recyceltem Aluminium einsetzen.

Durchschnitt
EU

6,8 Tonnen

K2
EU Einkäufe

4,9 Tonnen

85%

unserer Produkte werden in der EU hergestellt - ein strategischer Ansatz, der darauf abzielt, die CO₂-Emissionen zu minimieren, die Einhaltung der EU-Qualitäts-, Umwelt- und Sozialstandards zu gewährleisten und die lokale Produktion zu unterstützen.

Regionale Wertschöpfung





Nachhaltigkeit bei K2 - auf einen Blick



Grüner Strom

110 GWh

So viel Solarenergie erzeugen K2-Systeme pro Tag - das Pendant zu 11 Kohlekraftwerken



CO₂-Fußabdruck
von

4,9 t

für das in unseren Produkten verwendete Aluminium - geringer als der weltweite und europäische Durchschnitt



Regionale Wert-
schöpfung

85 %

der K2-Produkte werden in der EU produziert



Nachhaltige
Produktion

75 %

der K2-Produkte werden aus recyceltem Aluminium hergestellt