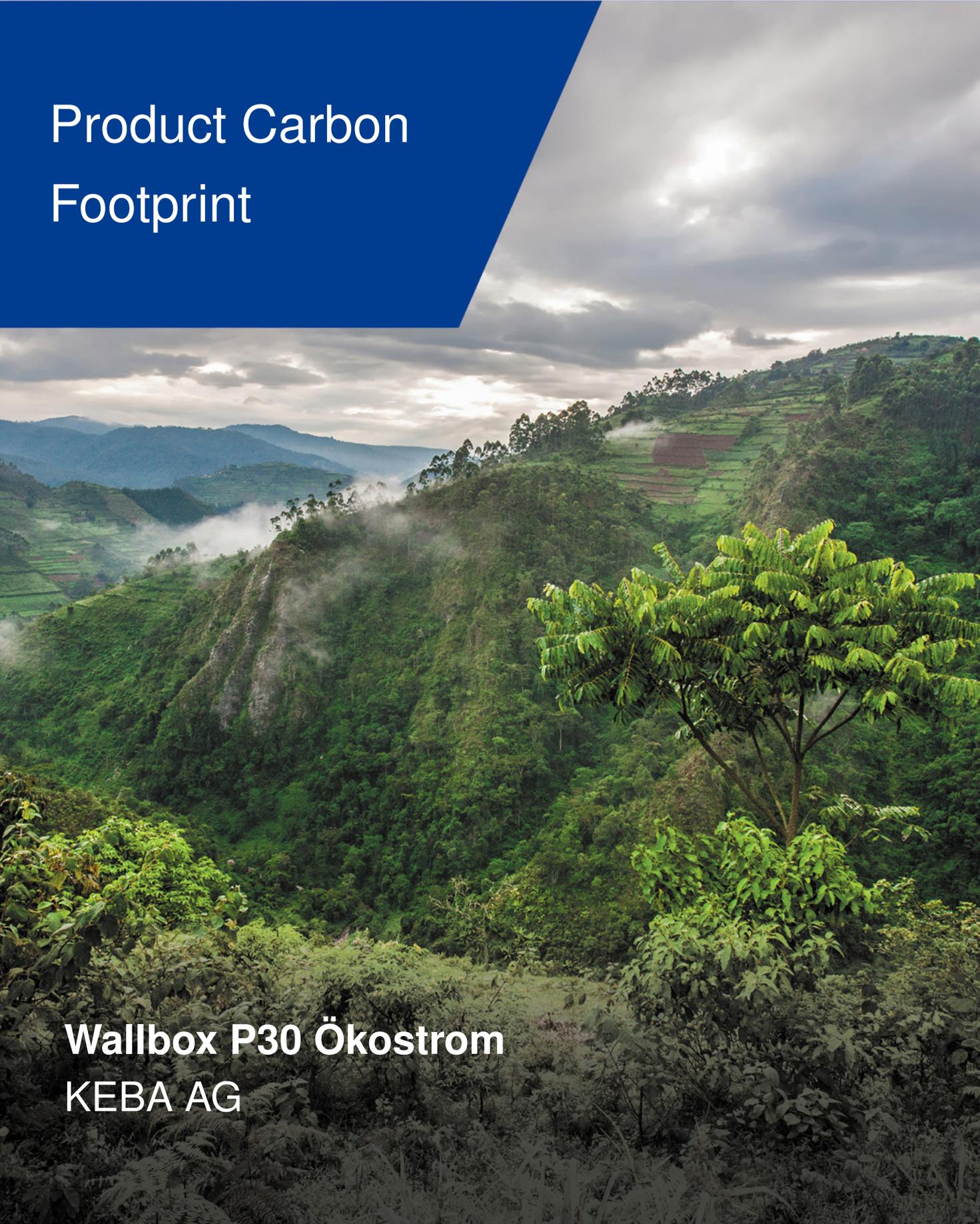


# Product Carbon Footprint



**Wallbox P30 Ökostrom**  
**KEBA AG**

## Wallbox P30 Ökostrom

ClimatePartner hat im Auftrag der KEBA AG eine Berechnung der CO<sub>2</sub>-Emissionen des Produktes *Wallbox P30 Ökostrom* auf Basis des „Greenhouse Gas Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard“ (GHG Protocol) durchgeführt.

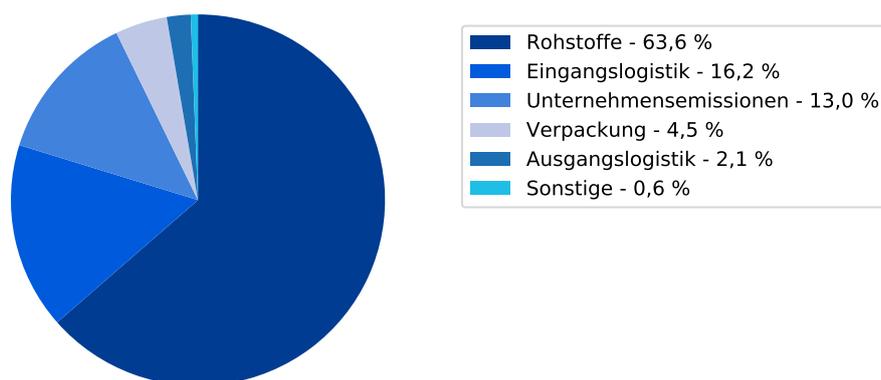
Bei der Berechnung wurde der “cradle-to-customer plus waste“-Ansatz verfolgt. Somit umfassen die berücksichtigten Lebenszyklusphasen die Gewinnung der Rohstoffe und Verpackung, relevante Logistikprozesse, die Herstellung des Produkts, die Lieferung der Ware bis zum Werkstor des Kunden und relevante Entsorgungsemissionen des Produktes und der Verpackungen.

Projektangaben	Wert	
Produktgewicht (kg)	8,0	
Bezugsgröße (Stk.)	1	

Übersicht	Emissionen (g CO <sub>2</sub> )	Anteil (%)
Unternehmensemissionen	9.704,7	13,0
Produktionsprozess	218,6	0,3
Rohstoffe	47.287,6	63,6
Verpackung	3.345,3	4,5
Eingangslogistik	12.073,3	16,2
Ausgangslogistik	1.530,6	2,1
Entsorgung	242,3	0,3
<b>Summe Emissionen*</b>	<b>74.402,4</b>	<b>100,0</b>

## Aufteilung der CO<sub>2</sub>-Emissionen

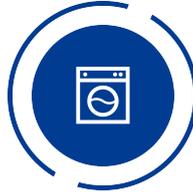


\* Im Fall einer Kompensation der Emissionen wird ein Sicherheitszuschlag von 10 % auf das Gesamtergebnis erhoben. Damit werden potenzielle Unsicherheiten ausgeglichen, die sich bei der Erhebung und Verarbeitung der zugrunde liegenden Daten z.B. durch die Verwendung von Datenbankwerten, Annahmen oder Abschätzungen naturgemäß ergeben. Dadurch wird sichergestellt, dass alle entstandenen Emissionen innerhalb der Systemgrenzen kompensiert werden. Die zu kompensierende Menge an CO<sub>2</sub>-Emissionen beträgt somit insgesamt 81.842,6 g CO<sub>2</sub>.

Bei einer Stückzahl von 1 ergeben sich CO<sub>2</sub>-Emissionen i.H.v. 74.402,4 g.  
Das entspricht ...



... einer Distanz von  
**231**  
km mit dem PKW



... einer Anzahl von  
**80**  
Waschgängen bei 60°C



... der CO<sub>2</sub>-Bindung von  
**6**  
Buchen

## Klimaneutralität durch Klimaschutzprojekte

Durch die Unterstützung von international anerkannten Klimaschutzprojekten können die entstandenen Emissionen ausgeglichen und das Produkt klimaneutral vermarktet werden.

Wasserkraft,  
D.R. Kongo



Waldschutz,  
Brasilien



Saubere Kochöfen,  
Ruanda



Saubere Kochöfen,  
Peru



Diese und weitere Projekte finden Sie unter: [www.climate-project.com](http://www.climate-project.com)

## Das Klimaneutral-Label

Klimaneutrale Produkte werden durch das Klimaneutral-Label erkennbar. Die Kompensation der jeweiligen Emissionen kann durch eine eindeutige ID-Nummer nachvollzogen werden und wird durch eine Urkunde bestätigt. Transparenz gewährleistet ClimatePartner mit diesem eindeutigen Kennzeichnungssystem in Verbindung mit einer TÜV-Austria-zertifizierten IT-Lösung. (Zertifikats-Nr.; T42901 02005531)



ClimatePartner.com/15395-2011-1001



# Improving lives

## Über ClimatePartner

ClimatePartner ist Lösungsanbieter im Klimaschutz für Unternehmen und unterstützt Kunden bei der Berechnung, Reduktion und beim Ausgleich von CO<sub>2</sub>-Emissionen. So werden Produkte und Unternehmen klimaneutral.

ClimatePartner wurde 2006 in München gegründet und hat 140 Mitarbeiter sowie über 3.000 Kunden.

## Impressum

### Herausgeber

KEBA AG  
Gewerbepark Urfahr  
A-4041 Linz

Tel.: +43 732 7090-0  
keba@keba.com  
www.keba.com

### Auftragnehmer

ClimatePartner Austria GmbH  
Margaretenstr. 96/3b  
A-1050 Wien

Tel.: +43 1 9076143-20  
support@climatepartner.com  
www.climatepartner.com

## Januar 2021

### Copyright

Das Copyright liegt beim Herausgeber. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung dieses Berichts in jeder anderen Form ist ausschließlich mit schriftlicher Zustimmung des Urheberrechtinhabers zulässig.

[www.climatepartner.com](http://www.climatepartner.com)