

Vorstellung

CBAM-Estimator GmbH ist ein Stuttgarter Unternehmen, das seinen Kunden im Bereich Carbon Border Adjustment Mechanism (CBAM) unterstützt.



**Quartalsweise
Berichterstellung**



**Emissions-
berechnung**
(ab Q3-2024
verpflichtend)



**Verwaltung CBAM-
Zertifikate**
(ab 2026)



CBAM ESTIMATOR

Komplettlösungen für CBAM Reporting

CBAM-Estimator bietet eine Komplettlösung für Unternehmen, die von CBAM betroffen sind. Diese umfasst die vierteljährliche Berichterstellung, die Emissionsberechnung und die Verwaltung der CBAM-Zertifikate ab 2026. Wir kümmern uns somit um alle Aspekte des CBAM und können Sie gerne in allen Bereichen unterstützen.

Roman Haak
Co-Founder, Emissionsexperte
CBAM-Estimator GmbH
Stuttgart, Deutschland
www.cbam-estimator.com

Vorstellung

CBAM-Estimator GmbH ist ein Stuttgarter Unternehmen, das seinen Kunden im Bereich Carbon Border Adjustment Mechanism (CBAM) unterstützt.



**Quartalsweise
Berichterstellung**



**Emissions-
berechnung**
(ab Q3-2024
verpflichtend)



**Verwaltung CBAM-
Zertifikate**
(ab 2026)



CBAM ESTIMATOR

Komplettlösungen für CBAM Reporting

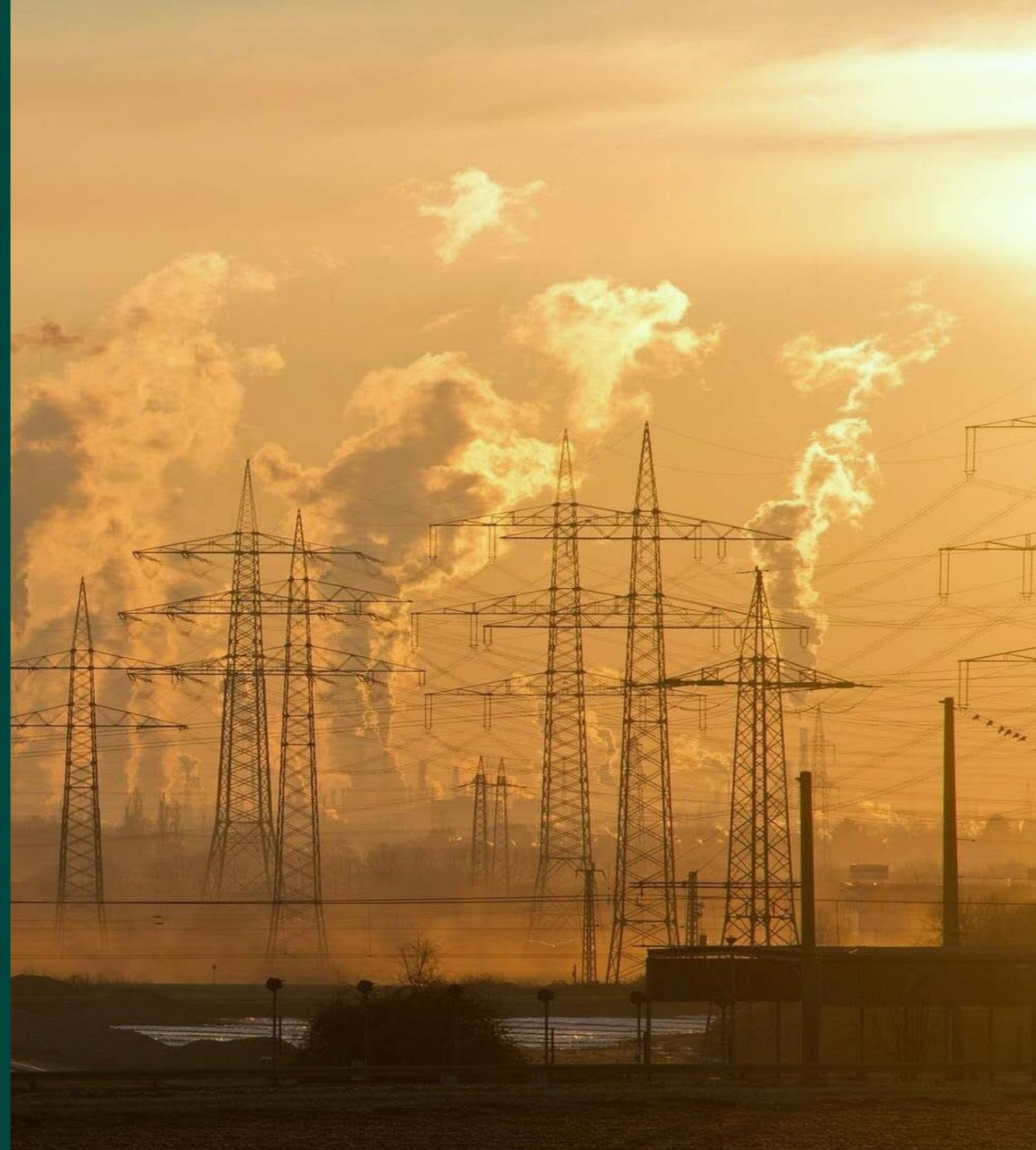
CBAM-Estimator bietet eine Komplettlösung für Unternehmen, die von CBAM betroffen sind. Diese umfasst die vierteljährliche Berichterstellung, die Emissionsberechnung und die Verwaltung der CBAM-Zertifikate ab 2026. Wir kümmern uns somit um alle Aspekte des CBAM und können Sie gerne in allen Bereichen unterstützen.

Anselm Leitherer
Manager, Compliance-Experte
CBAM-Estimator GmbH
Stuttgart, Deutschland
www.cbam-estimator.com

CBAM ESTIMATOR

CBAM-Estimator CBAM verstehen, berechnen, umsetzen

24. März 2025



A stack of metal pipes, showing the circular openings and the textured surface of the pipes, arranged in a grid-like pattern.

Agenda

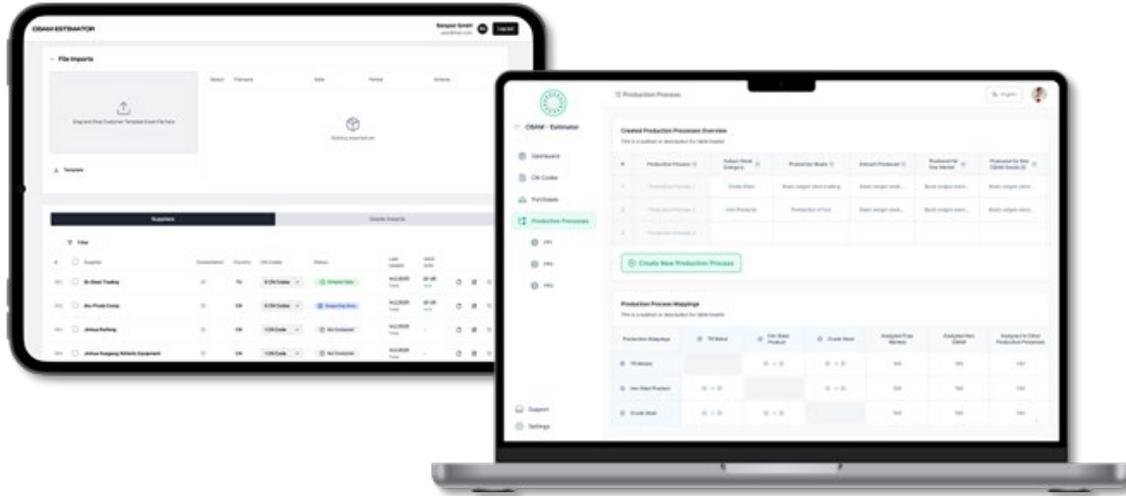
- 1 Einleitung und Vorstellung
- 2 CBAM-Zertifikate
- 3 Konzept der Emissionsberechnung
- 4 Omnibus - Aktuelle Entwicklungen
- 5 Ausblick

Einleitung und Vorstellung

Unternehmen aus diversen Branchen vertrauen bereits unserem Service



Einleitung und Vorstellung



Unsere Software ist in mehreren Sprachen verfügbar und wir bieten individuelle Beratung an.

CBAM-Estimator – Ihre Rundum-Lösung für CBAM!

- **Vierteljährliche Berichterstellung**
für Sie nur wenige Minuten Aufwand
- **Präzise Emissionsberechnung**
Ermittlung Ihrer Emissionen im Ausland mit Beratung durch unser Expertenteam
- **CBAM-Zertifikatsverwaltung ab 2026**
Ab 2026 unterstützen wir Sie beim Erwerb und Management von CBAM-Zertifikaten.

Wir übernehmen alle CBAM-Aufgaben

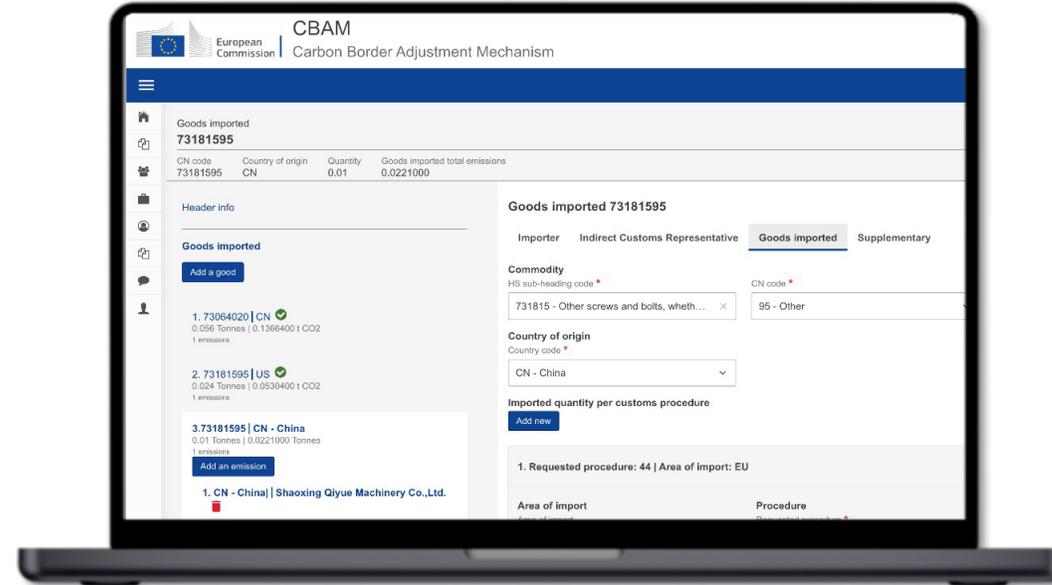
Sie bleiben konform und konzentrieren sich auf Ihr Kerngeschäft!

Einleitung und Vorstellung

Problem 1: Derzeitige Umsetzung der vierteljährlichen Berichtspflicht



Vom CBAM betroffene Unternehmen sind verpflichtet, ihre **in die EU importierten Emissionen** vierteljährlich im **EU-Übergangsregister** zu **melden**.



Quartalsweise Berichterstattung: Komplex, zeitaufwändig und fehleranfällig bei manueller Erstellung

Einleitung und Vorstellung

Problem 2: Verpflichtung zur Erhebung von CBAM-konformen Echtdate



Die Unternehmen sind verpflichtet gemäß den CBAM-Vorschriften **Emissionsdaten** von ihren **Herstellern zu erheben**.

A. Sheet "A_InstData" - General information, production processes and purchased precursors

1 Reporting period	Start: 01.01.2023	End: 31.12.2023
--------------------	-------------------	-----------------

Please enter here the starting date and the end date of the reporting period to which the data entered in this communication template refers to. For example, if you want to report data based on the whole calendar year 2023, the starting date would be 1.1.2023 and the end date 31.12.2023.
It is important that all data entered in this template (embedded emissions, carbon price due, product properties, etc.) all relate to that same reporting period entered above.

2 About the installation	
i. Name of the installation (optional):	
ii. Name of the installation (English name):	Metall Manufacturer Ltd.
iii. Street, Number:	
iv. Economic activity:	
v. Post code:	201708
vi. P.O. Box:	
vii. City:	Shanghai
viii. Country:	China
ix. UNLOCODE:	
x. Coordinates of the main emission source (latitude):	
xi. Coordinates of the main emission source (longitude):	
xii. Name of authorized representative:	Chao Zhu
xiii. Email:	chaozhu@metallmanufacturer.com
xiv. Telephone:	+12345 67 89

3 Verifier of the report – only if available and not required during transitional period	
(a) Name and address of the verifier of this report:	
i. Company Name:	
ii. Street, Number:	

0_Versions | a_Contents | b_Guidelines&Conditions | c_CodeLists | A_InstData | B_Inst | C_Emissions&Ene ...

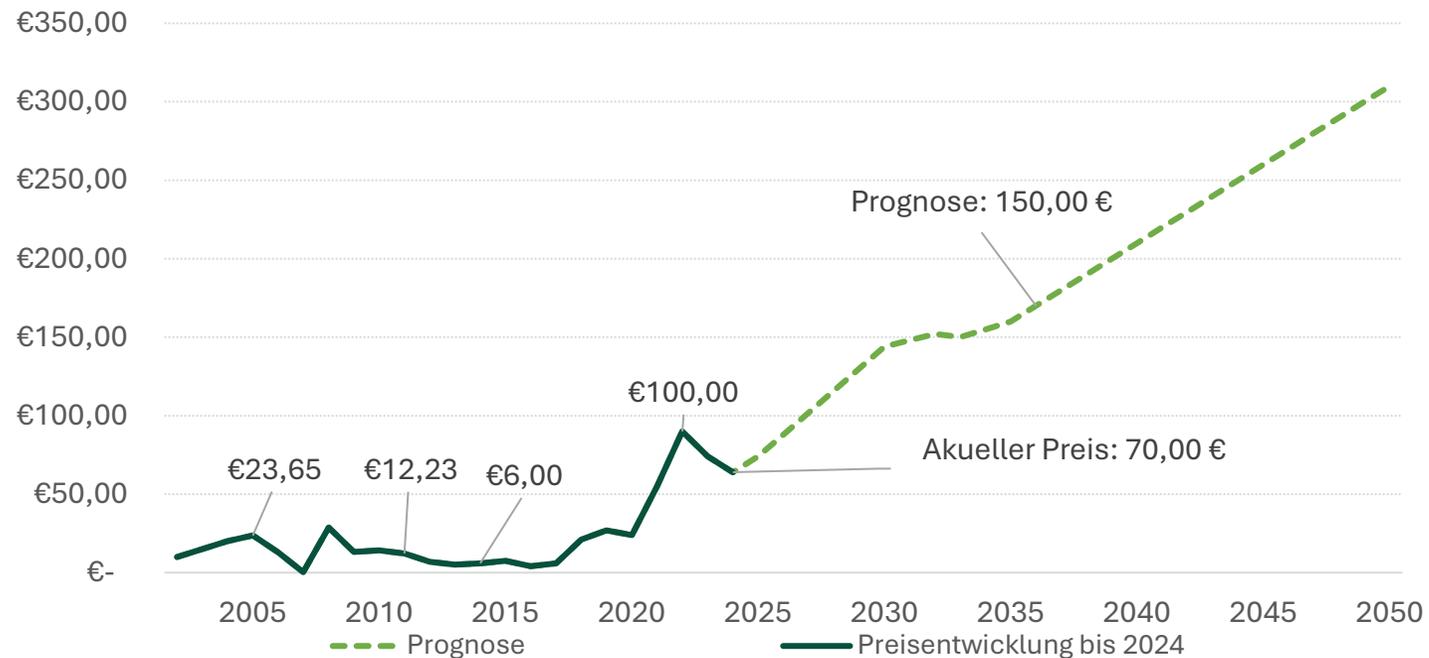


Emissionsberechnung: Komplex, zeitaufwändig und fehleranfällig – erfordert präzise Herstellerdaten und standardisierte Methoden.

Einleitung und Vorstellung

Problem 3: Einführung von Emissionszertifikaten ab 2026

⚠ Unternehmen müssen **ab 2026 Emissionszertifikate** zur Importberechtigung **kaufen**



Handel mit CBAM-Zertifikaten: Der Emissionshandel (EU-ETS) ist äußerst volatil und benötigt optimierte Einkaufsstrategien

Einleitung und Vorstellung

Unsere Dienstleistungen unterstützen Sie bei der Erfüllung der CBAM-Berichtspflichten



Berichtswesen

Erstellung von CBAM konformen Quartalsberichten mit unserer Softwarelösung



CO2-Emissionsberechnung

Berechnung Ihrer CBAM-relevanten CO2-Emissionen



Einkauf & Management

Management von CO2-Zertifikaten, inkl. Beratung zum optimalen Kaufzeitpunkt



Seminare & Beratung

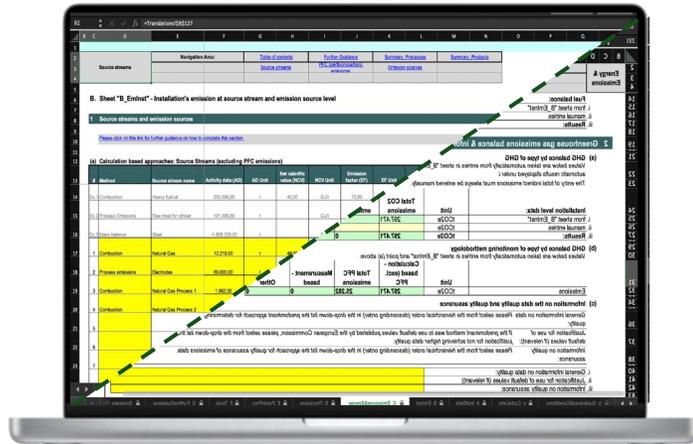
Wissensvermittlung zu CO2-Bepreisung und grünen Märkten

Unser Ziel ist es, Ihnen einen vollständigen, reibungslosen und effizienten CBAM-Berichtsprozess zu ermöglichen.

Einleitung und Vorstellung

Unser Datenerhebungstool vereinfacht den Prozess

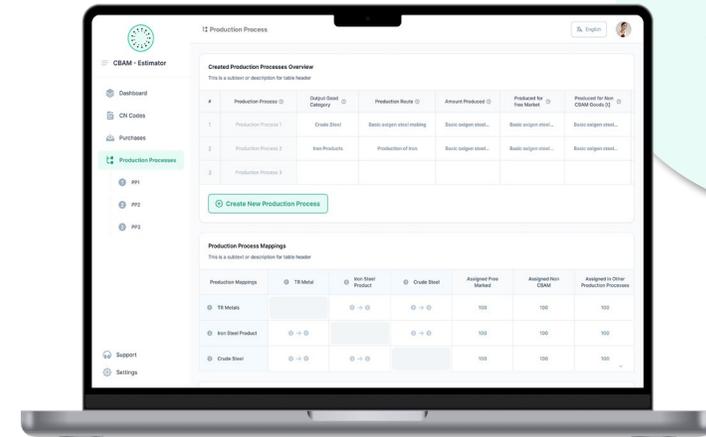
Option A



Standard Excel-Tool der EU

- Datenerhebung und Emissionsberechnung mit offizieller EU Tabelle -
- Hilfestellung in der Kommunikation mit Herstellern -

Option B



Datenerhebung und Softwarebackend – CBAM Estimator

- Vereinfacht und selbsterklärend -
- Reine Datenerhebung an Hersteller -
- Datenverarbeitung findet durch unsere Lösung statt -

Unsere Software ist in mehreren Sprachen verfügbar und wir bieten individuelle Beratung an

Einleitung und Vorstellung

Wir übernehmen die gesamte Emissionsberechnung mit Ihren Lieferanten



Einfache Herstellerkommunikation

- Plattform zur direkten Kommunikation und Emissionsberechnung mit Herstellern, inklusive Beratung zur Datenerhebung.



Übersichtlichkeit

- Überblick über den Fortschritt der Emissionsberechnung



Mehrsprachigkeit für globale Nutzung:

- Mehrere Spracheinstellungen ermöglichen eine einfache Anwendung für internationale Lieferketten.



Individuelle Beratung

- Unterstützung und Begleitung der Hersteller bei der Emissionsberechnung gemäß den regulatorischen Anforderungen.

Production Processes

CBAM - Estimator

Overview

Purchases

Production Processes

1 • Basic Information

2 • Sources Stream

3 • Heat Transfers

4 • Electricity Transfers

5 • Waste Gas Transfers

Basic Information

This is a subtext or description for table header

Show mandatory only

Saving...

Production Name *

Output Good Category *

Country

Amount Produced *

Production Routes *

Street Additional Line

Produced for free market

Produced for non-cbam goods

Street Additional Line

Show section Heat Transfers

Show section Electricity Transfer

Show section Waste Gas Transfers

Validate Sections

Next

Olivia Rhye
olivia@untstedul.com

Wir übernehmen die Emissionsberechnung – sprechen Sie uns an!

Einleitung und Vorstellung

Testen Sie unseren Service kostenlos & unverbindlich!



CBAM-Berichterstellungssoftware **kostenlos und unverbindlich** für Ihren ersten Quartalsbericht testen.

So gehen Sie keinerlei Risiko ein und können sich von der Effizienz und Zuverlässigkeit unserer Lösung überzeugen



Testen Sie unverbindlich unsere Lösung



Jetzt Erstgespräch
mit einem unserer Experten
vereinbaren

A stack of metal pipes, showing the circular openings and the metallic texture of the pipes. The pipes are arranged in a grid-like pattern, with some pipes in the foreground being more prominent than others in the background.

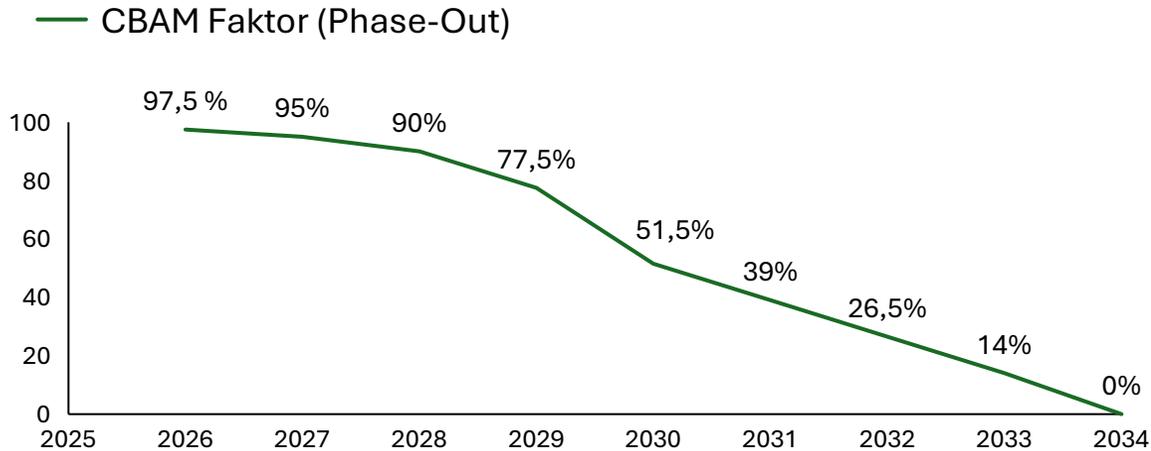
Agenda

- 1 Einleitung und Vorstellung
- 2 **CBAM-Zertifikate**
- 3 Konzept der Emissionsberechnung
- 4 Omnibus - Aktuelle Entwicklungen
- 5 Ausblick

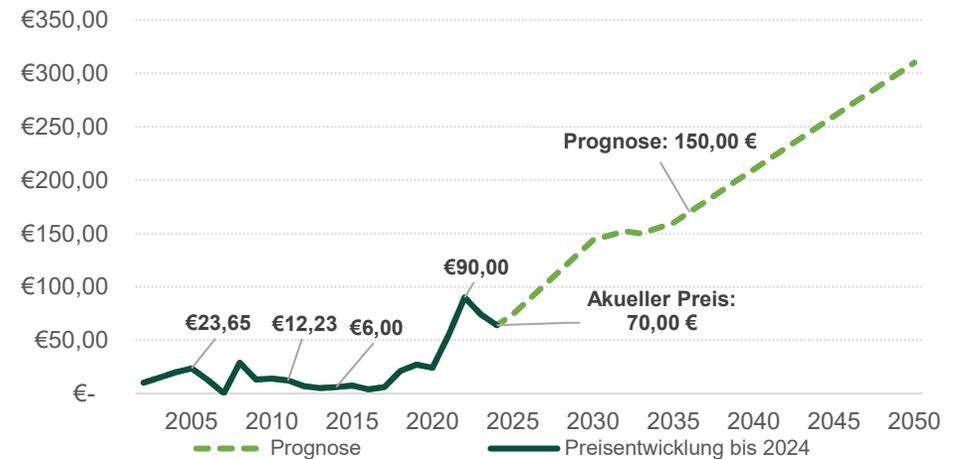
CBAM-Zertifikate

Phase-Out und steigende Zertifikatspreise

Einführung der CBAM-Zertifikate
%, 2026-2034



Preisschwankung im EU-ETS
€, 2005-2050



Implementierungsphase ab 2026:

- Zulassungspflicht:** Nur zugelassene CBAM-Anmelder dürfen CBAM-Waren in die EU einführen
- Quartalsweise Zertifikatskäufe:** Jedes Quartal müssen 80% der benötigten Emissionszertifikate erworben werden.
- CBAM-Benchmark:** Ist ein Emissions-Referenzwert, welcher auf Basis der EU-ETS-Benchmarks festgelegt wird, die dem Durchschnitt der 10 % effizientesten Anlagen entsprechen.

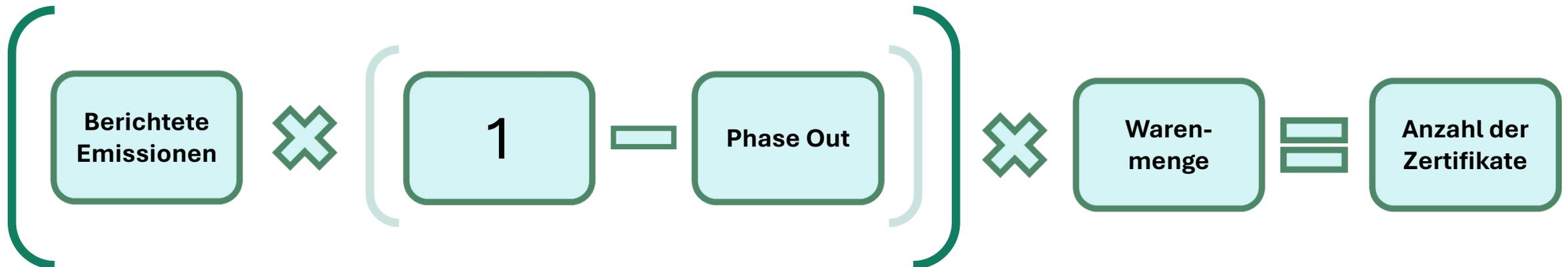
Die CBAM-pflichtigen Emissionen t CO₂e/t werden wie folgt berechnet:



Notiz: Vereinfachte Darstellung – der „Carbon Price Due“ wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

CBAM-Zertifikate

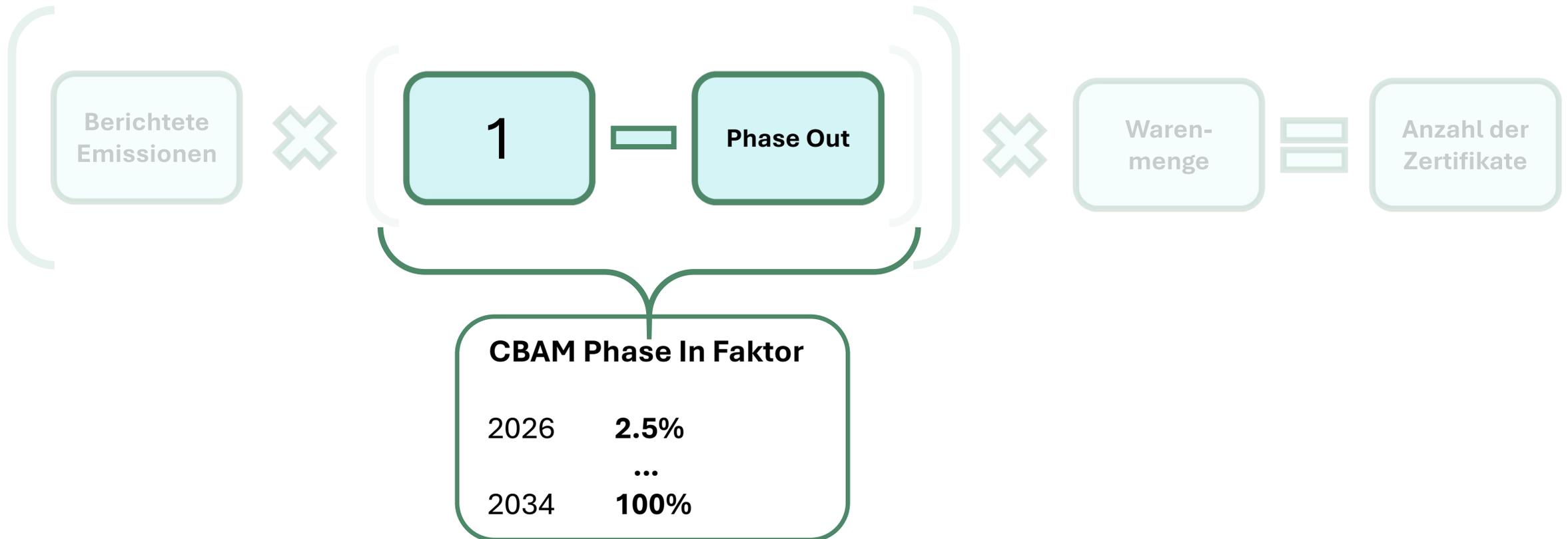
Ehemalige Berechnung der Anzahl benötigter Zertifikate



Notiz: Vereinfachte Darstellung – der Carbon Price Due wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

CBAM-Zertifikate

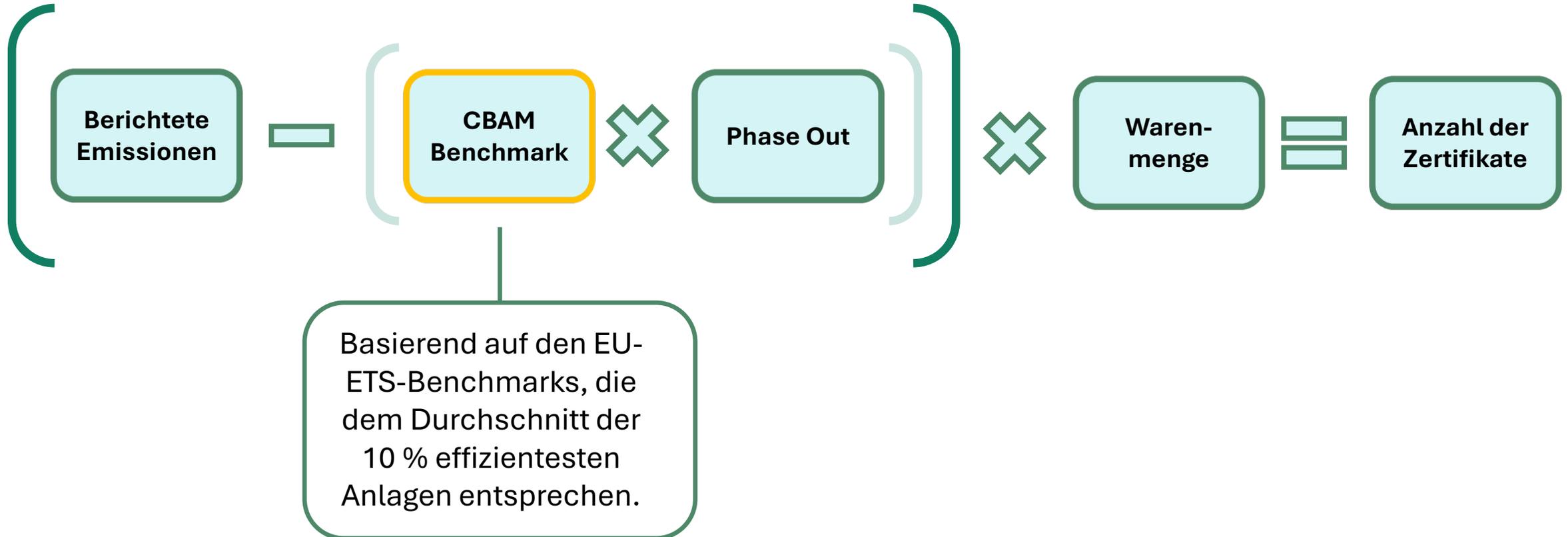
Ehemalige Berechnung der Anzahl benötigter Zertifikate



Notiz: Vereinfachte Darstellung – der Carbon Price Due wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

CBAM-Zertifikate

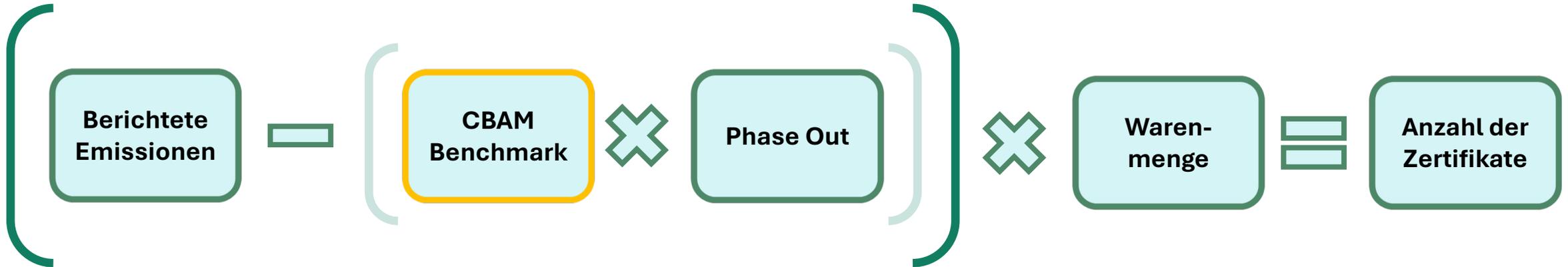
Tatsächliche Berechnung der Anzahl benötigter Zertifikate



Notiz: Vereinfachte Darstellung – der Carbon Price Due wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

CBAM-Zertifikate

Tatsächliche Berechnung der Anzahl benötigter Zertifikate



Potentiell deutlich höhere Kosten als erwartet, bereits in der frühen Einführungsphase.

Notiz: Vereinfachte Darstellung – der Carbon Price Due wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

CBAM-Zertifikate

Wie stark bin ich betroffen? Eine stark vereinfachte Rechnung zum Thema CBAM-Zertifikate

Einfacher Überblick über die Einführung des CBAM-Faktors %, 2026-2034



Schätzungen basierend auf den Benchmarks des JRC für den CN-Code 73181595 zwischen EU-27 (möglicher Benchmark) und China (echte graue Emission) produziert mittels Linz-Donawitz-Verfahren

Vereinfachte Darstellung des Emissionshandels ohne/mit Benchmark



Notiz: Vereinfachte Darstellung – der Carbon Price Due wird aus Gründen der Vereinfachung nicht berücksichtigt.

Vereinfachte Berechnung:

CBAM-Kostenberechnung: Beispiel Stahlimport von Schrauben

Annahmen:

- **Importmenge:** 1000 Tonnen Stahl pro Jahr
- **Graue Emission aus China:** 2,17 t CO₂e/t
- **EU27-Benchmark:** 1,83 t CO₂e/t
- **CBAM-Zertifikatspreis:** 80,00 €

Kostenentwicklung (schrittweise Einführung / vereinfachte Rechnung):

• 2026 ohne Benchmark:

$(2,5 \% \times 2,17 \text{ t CO}_2\text{e/t}) \times 1000 \text{ t} \times 80,00 \text{ €} = 4.340,00 \text{ €}$

• 2026 mit potentiellen Benchmarkfaktor:

$(17,8 \% \times 2,17 \text{ t CO}_2\text{e/t}) \times 1000 \text{ t} \times 80,00 \text{ €} = 30.900,80 \text{ €}$

...

• **2034:** $(100 \% \times 2,17 \text{ t CO}_2\text{e/t}) \times 1000 \text{ t} \times 80,00 \text{ €} = 173.600 \text{ €}$

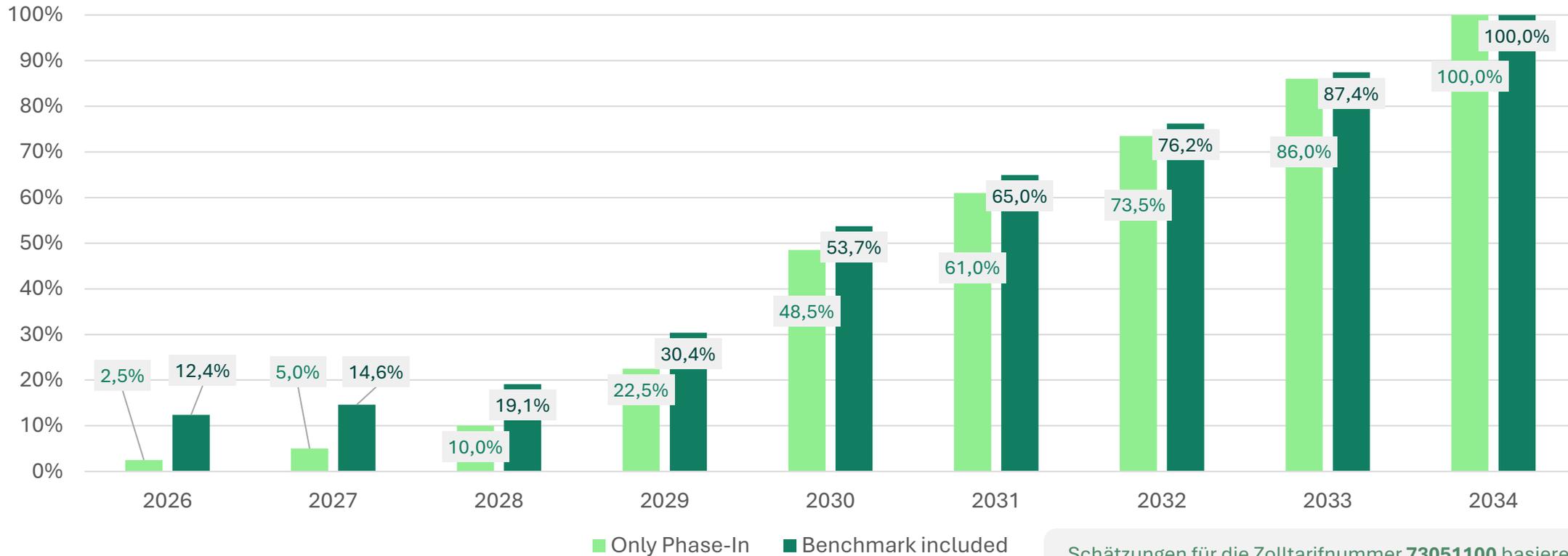
CBAM-Zertifikate

Höhere Kosten zu Beginn der Einführungsphase.



Die tatsächlichen CBAM-Benchmarks können abweichen und werden bald von der Europäischen Kommission veröffentlicht.

% des vollständigen zu zahlenden Anteils: mit Benchmark vs. ohne Benchmark



Schätzungen für die Zolltarifnummer **73051100** basierend auf EU-ETS-Benchmarks, hergestellt mittels eines Lichtbogenofens.

A stack of metal pipes, showing the circular openings and the textured surface of the pipes. The pipes are arranged in a grid-like pattern, with some pipes in the foreground being more prominent than others in the background.

Agenda

- 1 Einleitung und Vorstellung
- 2 CBAM-Zertifikate
- 3 Konzept der Emissionsberechnung
- 4 Omnibus - Aktuelle Entwicklungen
- 5 Ausblick

Konzept der Emissionsberechnung

Ermittlung echter Daten zur Kostensenkung



Standardwerte

Ab 2026 führt das Fehlen realer Daten dazu, dass der Importeur hohe Standardwerte melden muss.



**Höhere Kosten
für Importeure**



Realdaten

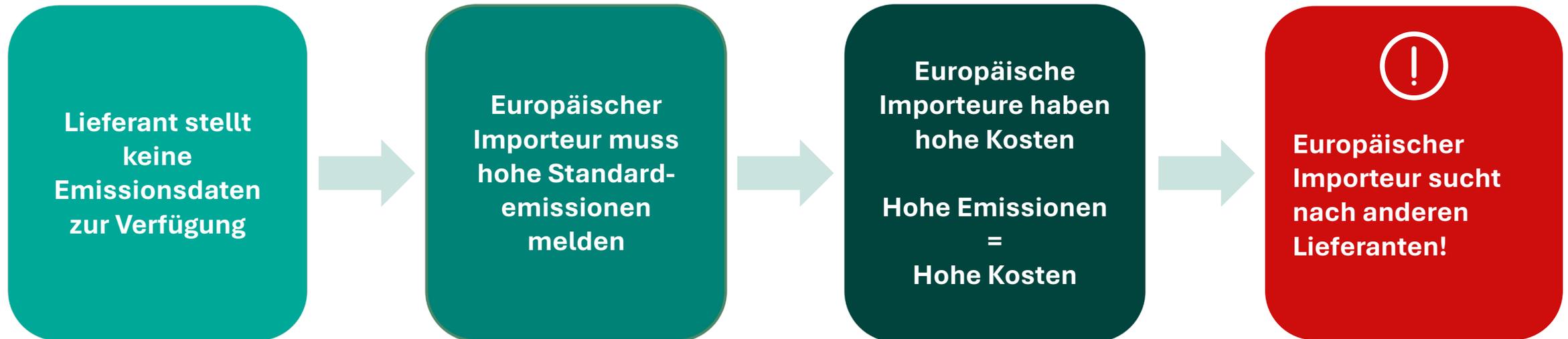
Reale Daten werden die tatsächlichen Emissionen genau darstellen und niedriger als die Standardwerte sein.



**Kostensparnisse
Für Importeure**

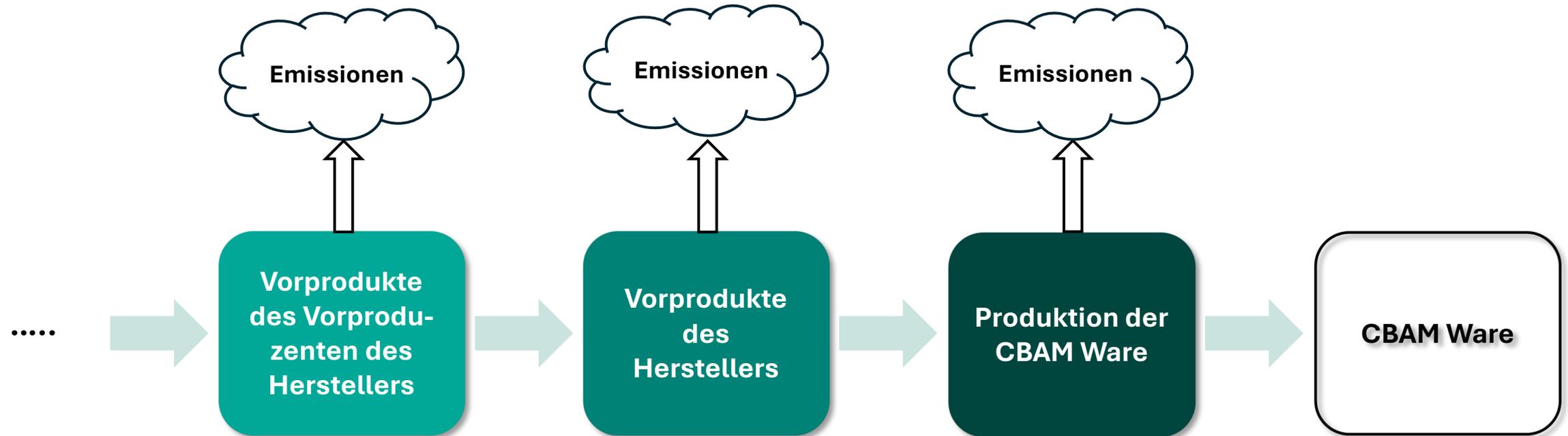
Konzept der Emissionsberechnung

Auswirkungen der Gebühreuzahlungsverpflichtung für europäische Importeure ab 2026



Konzept der Emissionsberechnung

Die gesamte Produktion ist für die Emissionsberechnung relevant.



Die Emissionsberechnung erfordert nicht nur die Emissionen Ihres Lieferanten, sondern auch die seiner Lieferanten, deren Lieferanten und so weiter! Zusammenarbeit ist erforderlich!

Konzept der Emissionsberechnung

Gültigkeit der Emissionsdaten

Häufigkeit einer Emissionsberechnung

Eine Emissionsberechnung sollte einmal pro Jahr durchgeführt werden.

→ Idealerweise unter Verwendung von Daten vom 1. Januar bis zum 31. Dezember eines jeden Jahres.

→ Bereitgestellte Emissionsdaten sind für das gesamte Folgejahr gültig.



**Lediglich
eine
Berechnung
pro Jahr**

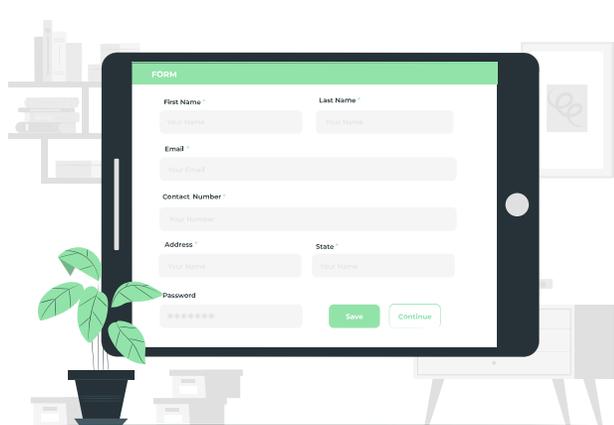
Konzept der Emissionsberechnung

Wir machen Ihre Berechnung so einfach wie möglich.

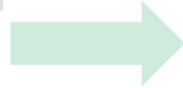
BEREITSTELLUNG VON KONTAKTDATEN

UNTERSTÜTZUNG DER HERSTELLER

BERICHT MIT REALDATEN



Geben Sie einfach die Kontaktdaten Ihrer Lieferanten an.



Wir unterstützen Ihren Lieferanten Schritt für Schritt, um eine präzise Emissionsberechnung sicherzustellen.



Wir erstellen einen Bericht mit realen Daten zum Upload im CBAM-Portal.

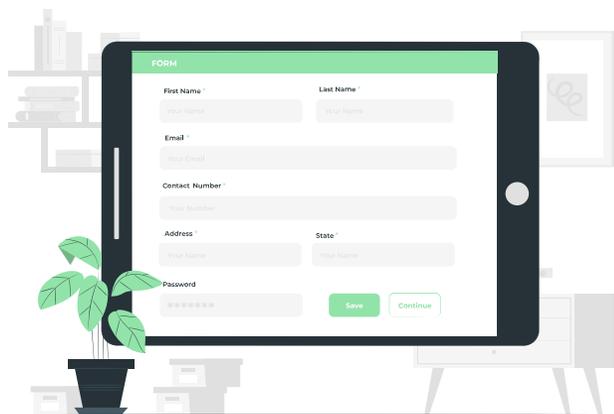
Konzept der Emissionsberechnung

Wir machen Ihre Berechnung so einfach wie möglich.

BEREITSTELLUNG VON KONTAKTDATEN

UNTERSTÜTZUNG DER HERSTELLER

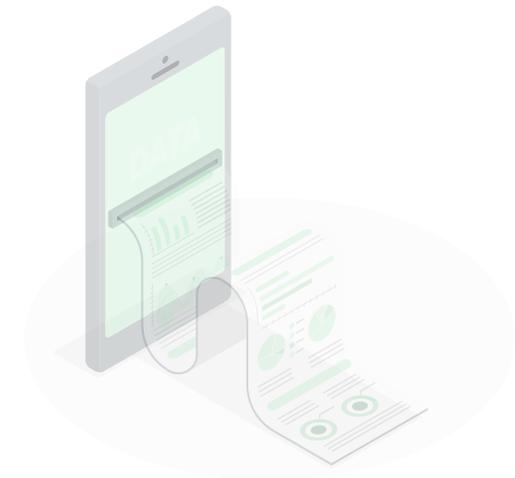
BERICHT MIT REALDATEN



Geben Sie einfach die Kontaktdaten Ihrer Lieferanten an.



Wir unterstützen Ihren Lieferanten Schritt für Schritt, um eine präzise Emissionsberechnung sicherzustellen.



Wir erstellen einen Bericht mit realen Daten zum Upload im CBAM-Portal.

Konzept der Emissionsberechnung

Wir machen Ihre Berechnung so einfach wie möglich.

BEREITSTELLUNG VON KONTAKTDATEN

UNTERSTÜTZUNG DER HERSTELLER

BERICHT MIT REALDATEN



Geben Sie einfach die Kontaktdaten Ihrer Lieferanten an.



Wir unterstützen Ihren Lieferanten Schritt für Schritt, um eine präzise Emissionsberechnung sicherzustellen.



Wir erstellen einen Bericht mit realen Daten zum Upload im CBAM-Portal.

Konzept der Emissionsberechnung

Wir machen Ihre Berechnung so einfach wie möglich.

UNTERSTÜTZUNG DER HERSTELLER



Wir unterstützen Ihren Lieferanten Schritt für Schritt,
um eine präzise Emissionsberechnung
sicherzustellen.

Konzept der Emissionsberechnung

Unterstützung in Detail

- 1 Kick-Off Meeting**
Beantwortung von Fragen und Erklärung der Grundlagen.
- 2 Einfacher Fragenkatalog**
Der Lieferant füllt unsere „Ja“-/„Nein“-Fragen aus.
- 3 Produktionsprozesse**
Definition der Produktionsprozesse der Hersteller
- 4 Datensammlung**
Erfassung der Daten basierend auf der Fragenliste.
- 5 Emissionsberechnung**
Berechnung der CBAM-relevanten Werte



**Wir unterstützen Ihren Lieferanten Schritt für Schritt,
um eine präzise Emissionsberechnung
sicherzustellen.**

Konzept der Emissionsberechnung

Anleitung zur Datenübertragung in den CBAM-Bericht

Produktionsmethode(n)

1 Summary of the installation and production processes

1 Installation details

Parameter	Value
Name of the installation (English name):	Metal Manufacturer Ltd
Street Number:	
Economic activity:	
Country:	Shanghai
Country:	CN
UNLOCODE:	
Coordinates of the main emission source (latitude):	
Coordinates of the main emission source (longitude):	
Reporting period start:	01.01.2024
Reporting period end:	31.12.2024

2 Summary of the production processes and production routes, where relevant

Aggregated good produced	Route 1	Route 2	Route 3	Route 4	Route 5	Route 6
G1 Iron or steel products						
G1 Aluminium products						
G3 Unwrought aluminium	Primary (electr)					
G4						
G5						
G6						
G7						
G8						
G9						
G10						

2 Summary of products

Production process from which the products arise	Type of aggregated good or precursor	CN Codes	CN Name	Product name (used for communication with reporting declarant, e.g. on invoices)	SEE (direct)	SEE (indirect)	SEE (total)	Unit	Share of emissions by default value	Source for electricity EF	Embedded electricity (MWh/t)	Electricity EF (tCO2/MWh)
1 Studs	Iron or steel products	73181900	Threaded articles, of iron or steel, n.e.s.		1,950	0,869	2,819	tCO2e/t	0%	D.4(a)	1,560	0,557
2 Channel Nuts	Iron or steel products	73181692	Nuts of iron or steel other than stainless, with an inside diameter <= 12 mm (excl. blind rivet nuts)		2,010	0,570	2,580	tCO2e/t	100%	D.4(b)	1,024	0,557
3 Round Washers	Iron or steel products	73182200	Washers of iron or steel (excl. spring washers and other lock washers)		0,000	0,029	0,029	tCO2e/t	0%	D.4.1	0,052	0,557
4 Hex Nuts	Iron or steel products	73181631	Blind rivet nuts of stainless steel		1,950	2,278	4,228	tCO2e/t	0%	D.4.2	4,092	0,557
5 Hammer Head Screws	Iron or steel products	73181595	Screws and bolts, of iron or steel "whether or not with their nuts and washers", with heads (excl. screws and bolts of stainless steel)		1,291	0,687	1,978	tCO2e/t	49%	D.4.3.1	1,234	0,557
6 Aluminium Billet	Unwrought aluminium	76012040	Unwrought aluminium alloys in the form of billets		1,981	7,523	9,504	tCO2e/t	FALSCH	D.4.3.2	17,136	0,439
7 Aluminium Profile	Aluminium products	76042100	Hollow profiles of aluminium alloys, n.e.s.		1,981	8,049	10,030	tCO2e/t	0%	Mix	18,336	0,439

Stadt

Zolltarifnummer

Spezifische (direkte) graue Emissionen

Emissionsverbrauch für Stromverbrauch

Emissionsfaktor

Konzept der Emissionsberechnung

Anleitung zur Datenübertragung in den CBAM-Bericht

Source of electricity EF	Quelle des Emissionsfaktors	Stromquelle	Bedeutung
D.4(a)	Commission based on IEA data	Received from the grid	Netzstrom, Emissionsfaktor von der EU-Kommission
D.4(b)	Other	Received from the grid	Netzstrom, alternativer Emissionsfaktor
D.4.1	Other	Direct technical link	Selbst produzierter Strom ohne Kraft-Wärme-Kopplung
D.4.2	Other	Direct technical link	Selbst produzierter Strom mittels Kraft-Wärme-Kopplung
D.4.3.1	Other	Direct technical link	Außerhalb der Anlage produzierter Strom
D.4.3.2	Other	(Bilateral) power purchase agreement	Strom aus einem Stromabnahmevertrag

A stack of metal pipes, showing the circular openings and the textured surface of the pipes. The pipes are arranged in a grid-like pattern, with some pipes in the foreground being more prominent than others in the background.

Agenda

- 1 Einleitung und Vorstellung
- 2 CBAM-Zertifikate
- 3 Konzept der Emissionsberechnung
- 4 Omnibus - Aktuelle Entwicklungen
- 5 Ausblick

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Was ist Omnibus?

- Omnibus ist der Name eines Reformpakets der Europäischen Kommission für den europäischen Green Deal
- CBAM ist im Zuge von Omnibus Adressat erheblicher Reformvorhaben
- Aktuell ist Omnibus nur ein Vorschlag und muss den gesamten Reformprozess noch durchlaufen

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Die neue De-minimis-Schwelle

1

Bisherige Schwelle: **150 EUR** pro Sendung

2

Neue Schwelle: **50 Tonnen Warengewicht** pro Jahr

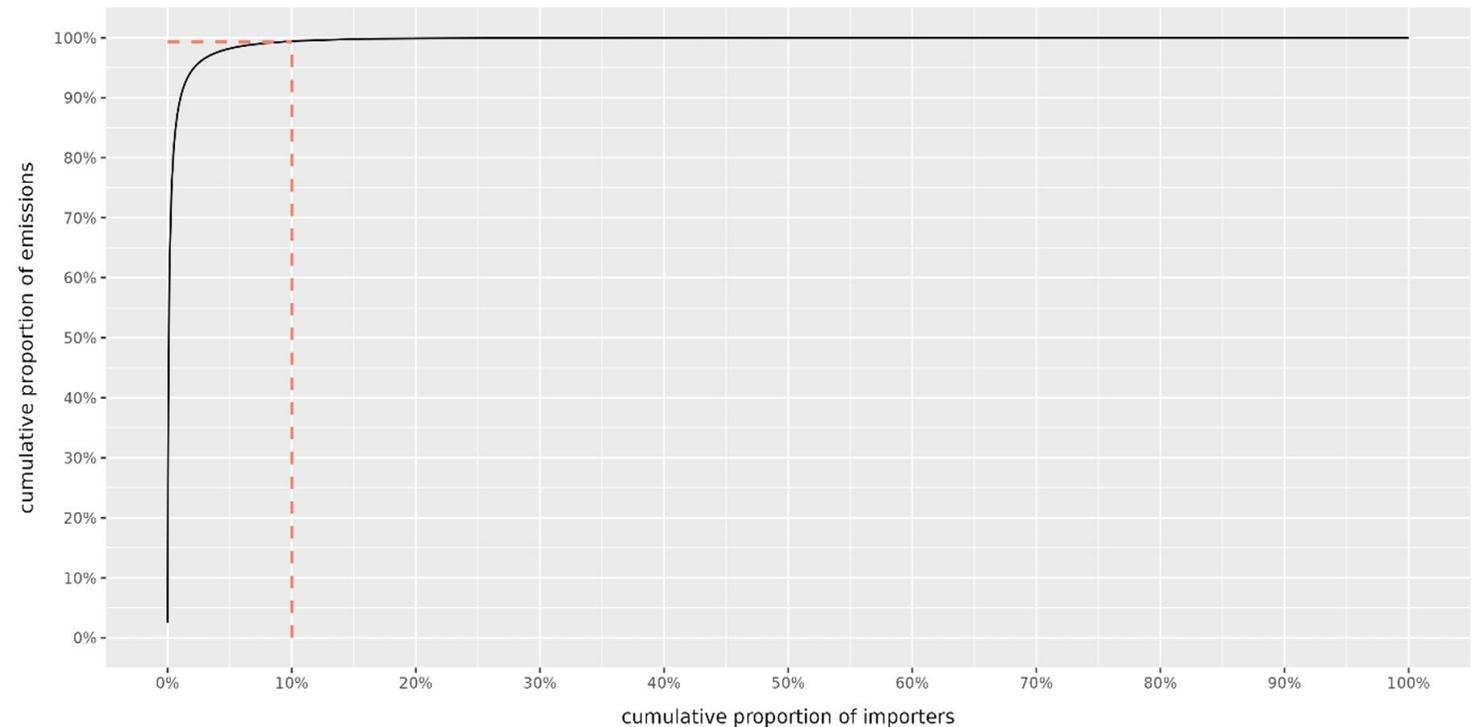
3

99% der Emissionen verbleiben dadurch im CBAM

4

91% der Importeure fallen nicht mehr unter CBAM

Verteilung der Importeure und Verteilung der Emissionen



Quelle: Europäische Kommission: „amending Regulation (EU) 2023/956 as regards simplifying and strengthening the carbon border adjustment mechanism“ Brüssel, 26.2.2025

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Berechnungs- und Berichtspflichten

Thema	Aktuell	Vorschlag
Emissionsberechnung für Downstream-Produkte	Emissionen von Downstream-Produkten sind CBAM relevant	Emissionen von Downstream-Produkten sind nicht mehr CBAM relevant
In der EU hergestellte Ausgangsstoffe	Emissionen werden eingerechnet und für Zertifikatsbedarf wieder abgezogen	Emissionen können als Null behandelt werden, Warenherkunft und Menge soll weiter angegeben werden
Fristen bezüglich Zertifikate	<ul style="list-style-type: none">a. Rückgabe von Zertifikaten: 31. Maib. Rückkauffrist: 30. Junic. Annullierung von Zertifikaten: 1. Juli	<ul style="list-style-type: none">a. Rückgabe von Zertifikaten: 31. Augustb. Rückkauffrist: 30. Septemberc. Annullierung von Zertifikaten: 1. Oktober

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

CBAM-Zertifikatsverwaltung

Problemstellung (aktueller Stand)

1. Pflicht: Mindestens für 80% der Emissionen pro Quartal, bis zum Ende dieses Quartals Zertifikate erwerben
2. Berechnung des Zertifikatsbedarf nach Standardwerten
3. Rückgekauft können maximal ein Drittel der Zertifikate werden, die innerhalb eines Jahres erworben wurden

→ Könnte dazu führen, dass Importeure zu viele Zertifikate erwerben

Lösungsvorschlag

1. Nur noch 50% statt 80% Deckung
2. Neue Berechnungsgrundlage
 - a. Option 1: Verwendung öffentlicher Standardwerte mit Abzug des Aufschlags und der kostenlosen Zuteilung
 - b. Option 2: Zertifikatsbedarf des Vorjahrs als Grundlage
3. Neue Rückkaufs Grenze:
 - a. Alle Zertifikate können wieder verkauft werden
 - b. Auch im selben Jahr der Anschaffung (und nicht wie bislang nur für das Vorjahr)

→ Unternehmen haben so mehr freie Liquidität

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Verkaufsstart im Jahr 2027

Problemstellung (aktueller Stand):

1. Es herrscht nach wie vor Unklarheit über Niveau der Emissionen: viele Importeure sind nicht ausreichend vorbereitet
2. Die Kommission will andere Aspekte des Zertifikatsmanagements reformieren. Einführung könnte damit mit Reform zusammenfallen

→ Es droht Anfang 2026 ein Mislingen der Einführung der CBAM-Zertifikate

Lösungsvorschlag:

1. Sonderregelung für 2026:
 - a. Zertifikate für 2026 können ab dem **1. Februar 2027** erworben werden
 - b. Preis wird von der Kommission 2027 auf Grundlage des vierteljährlichen Durchschnitts der Schlusspreise der EU-EHS-Zertifikate **für das Quartal der Einfuhr der CBAM-Waren**, denen die Emissionen entsprechen, berechnet

→ Besserer Start in die Einführung des Zertifikatskaufs

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Standardwerte für Emissionspreise

Problemstellung (aktueller Stand):

1. Kohlenstoffpreise sollen nicht doppelt gezahlt werden – der bürokratische Aufwand für Geltendmachung bei CBAM ist allerdings sehr hoch (Nachweispflichten)

Lösungsvorschlag:

1. Die Kommission soll Standardwerte für bereits bezahlte Emissionspreise verschiedener Länder festlegen

2. Importeure können sich optional dieser Standardwerte bedienen

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Empfehlung

1. Warten Sie ab, ob die Reformen so in Kraft treten. Bis dahin gelten die bekannten Regeln (2025).
2. Geben Sie sich bei der Einfuhr als gelegentlicher CBAM-Anmelder zu erkennen.
3. Überwachen Sie die Menge ihrer CBAM relevanten Importe.
4. Sollten Sie doch wieder über dem Schwellenwert liegen, müssen Sie eigenständig den Status als offizieller CBAM-Anmelder beantragen.
5. 2026 wird die Kommission die Liste CBAM relevanter Waren voraussichtlich erweitern!

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Sie liegen über der neuen De-Minimis Schwelle

1. Warten Sie ab, ob die Reformen so in Kraft treten. Bis dahin gelten die bekannten Regeln. Fahren Sie aber unbedingt mit Ihren Vorbereitungen auf das endgültige CBAM-Regime fort.
2. Kümmern Sie sich zeitnah um die Erlangung des Status „offizieller CBAM-Anmelder“.
3. Bereiten Sie sich auf die rückwirkende Einführung der Zertifikate 2027 vor: Beschaffungsprozess organisieren, Liquidität bereitstellen.
4. 2026 wird die Kommission die Liste CBAM relevanter Waren voraussichtlich erweitern!

Omnibus - Aktuelle Entwicklungen

Status offizieller CBAM-Anmelder

1. Erlangung des Status ist für Importeure von CBAM-Waren, die über der De-Minimis Schwelle liegen, obligatorisch
2. Die Kommission hat am 17.März 2025 die Durchführungsverordnung 2025/486 über die Bedingungen und Verfahren im Zusammenhang mit dem Status eines zugelassenen CBAM-Anmelders veröffentlicht.
3. Anmeldung erfolgt in elektronischer Form über das CBAM-Portal
4. Die zuständige Behörde prüft den Antrag innerhalb von 120 Tagen (kann bei Rückfragen verlängert werden)
5. Zulassungsbedingung:
 - a. finanzielle und operative Leistungsfähigkeit
 - b. Keine schweren oder wiederholten Verstöße gegen zoll- oder steuerrechtliche Vorschriften
 - c. Bei Antragstellern, die weniger als zwei Jahre in einem Mitgliedstaat ansässig sind, kann eine Sicherheitsleistung („Kautions“) erforderlich werden



Q&A

A stack of metal pipes, showing the circular openings and the metallic texture of the pipes. The pipes are arranged in a grid-like pattern, with some pipes in the foreground being more prominent than others in the background.

Agenda

- 1 Einleitung und Vorstellung
- 2 CBAM-Zertifikate
- 3 Konzept der Emissionsberechnung
- 4 Omnibus - Aktuelle Entwicklungen
- 5 **Ausblick**

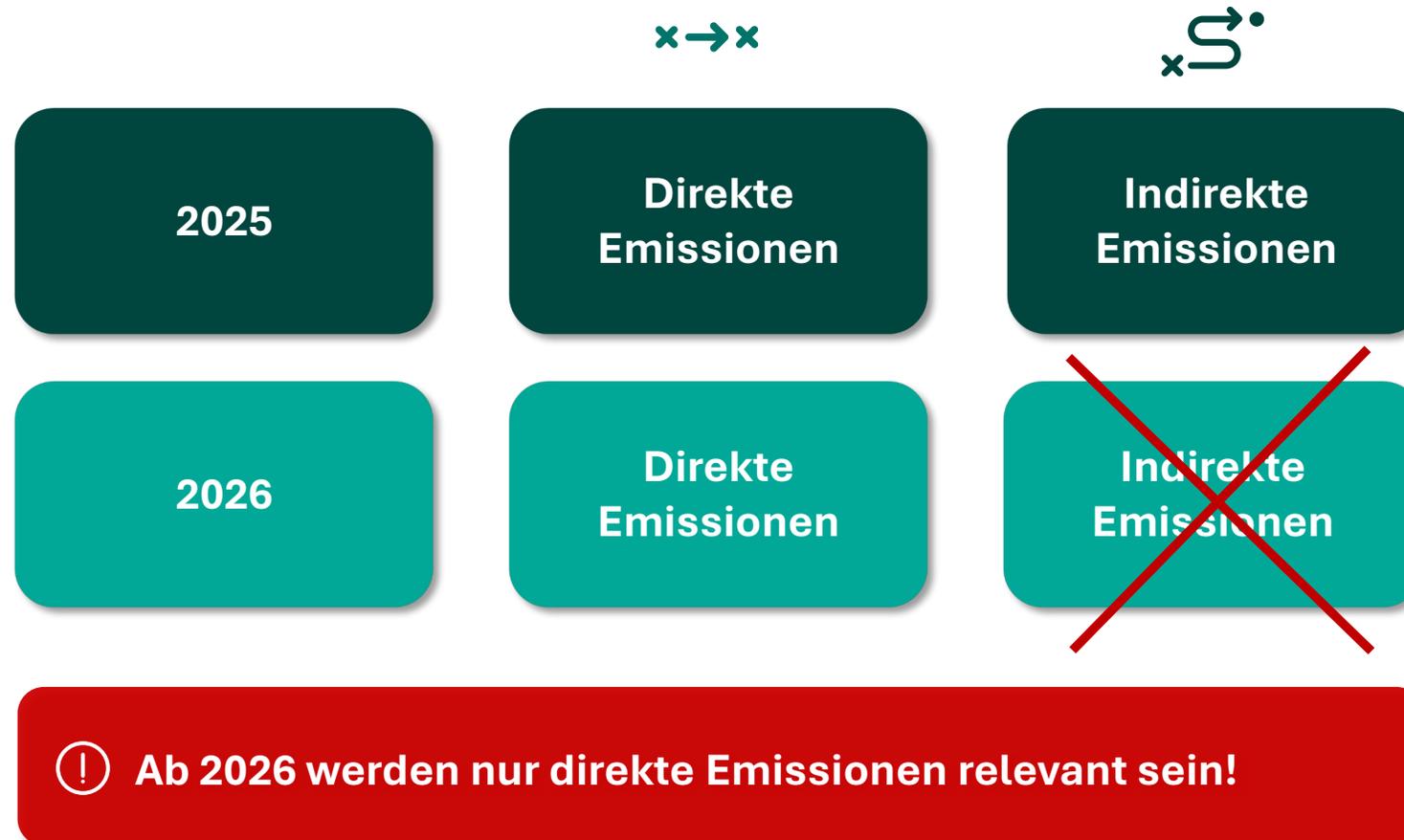
Ausblick

Verifikation der Echtdaten ab 2026

- **Echtdaten müssen ab 2026 verifiziert werden von unabhängigen Auditoren**
- **Von durch nationale Behörden akkreditierte Auditoren können für Installationen eine Verifikation durchführen, um die Richtigkeit der Emissionsberechnung zu gewährleisten**
- **Dies beinhaltet den Besuch der Installation vor Ort sowie die Prüfung der Richtlinien nach ISO 17011 und ISO 14065**
- **Eine Verifikation ist für ein Jahr gültig und muss demnach jährlich wiederholt werden**
- **Informationen über die Verifikation werden vom Hersteller bereitgestellt und müssen im CBAM-Bericht angegeben werden**

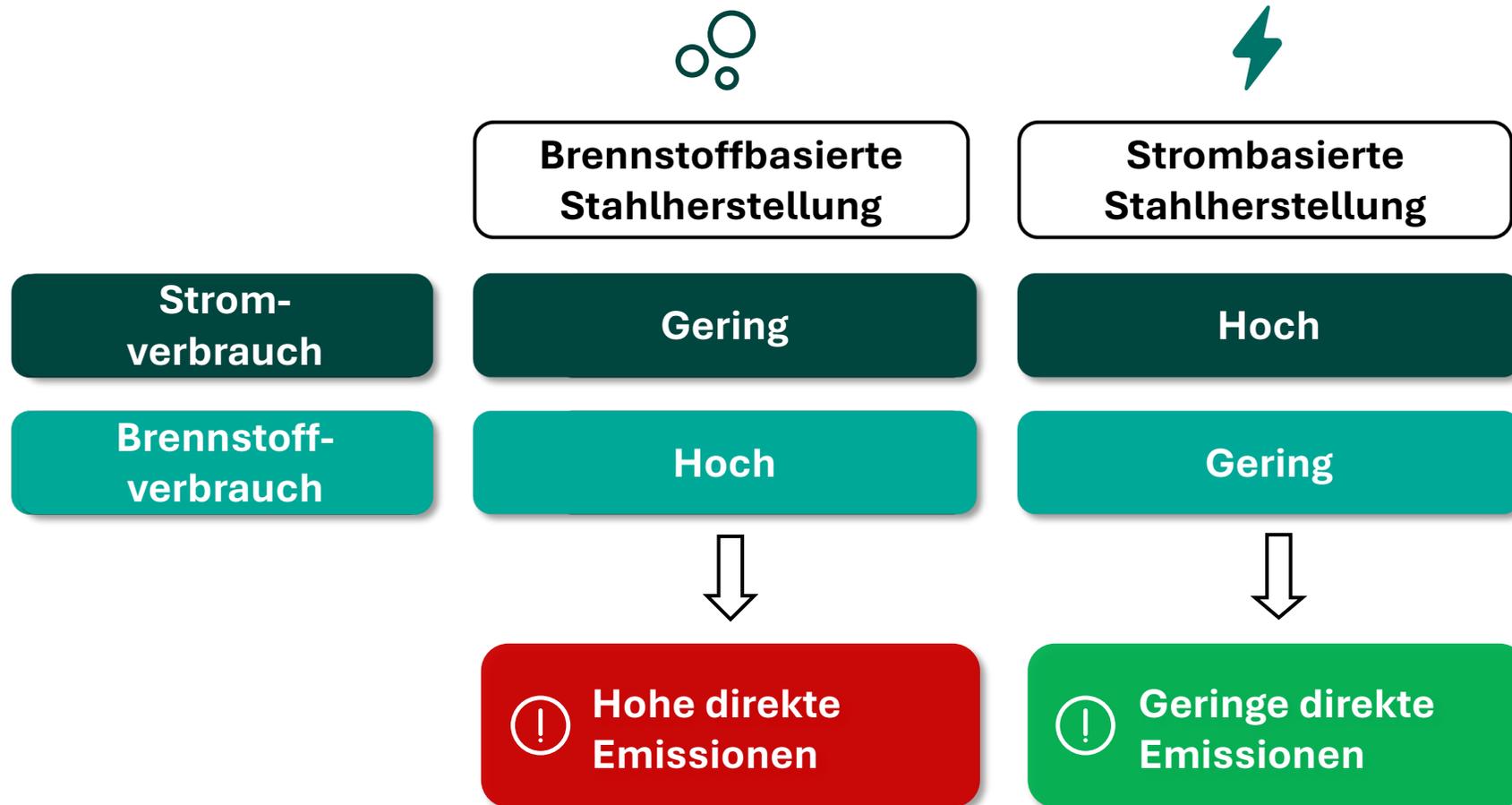
Ausblick

Die Meldepflichten für Eisen, Stahl, Aluminium und Wasserstoff werden aktualisiert.



Ausblick

Die Herstellung der Waren und ihrer Rohstoffe ist entscheidend! Ein Beispiel:



Ausblick

Waren frühzeitig importieren, um hohe zukünftige Kosten zu vermeiden.



Die CBAM-bedingten **Kosten** pro importierter **Tonne** werden während der Einführungsphase **jährlich steigen**.



Idee

CBAM-Waren frühzeitig importieren, um hohe zukünftige Kosten zu vermeiden.

Unser Angebot

Testen Sie unseren Service kostenlos & unverbindlich!



Testen Sie unverbindlich unsere Lösung

- CBAM-Berichterstellungssoftware **kostenlos und unverbindlich** für Ihren ersten Quartalsbericht testen.

- So gehen Sie keinerlei Risiko ein und können sich von der Effizienz und Zuverlässigkeit unserer Lösung überzeugen



Jetzt Erstgespräch
mit einem unserer Experten
vereinbaren

A stack of numerous grey, cylindrical pipes, likely made of concrete or a similar material, arranged in a grid-like pattern. The pipes are stacked in several layers, with the top layer being the most prominent. The background is a solid dark green color.

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

CBAM-Estimator GmbH

www.cbam-estimator.com

schreiben sie uns direkt

contact@cbam-estimator.com

Rufen sie uns an

+49 176 32603266

