



Unsere Profile
im Zentrum der grünen
TRANSFORMATION

Profile der Grupa Kęty S.A. mit geringem CO₂-Fußabdruck

**Grupa Kęty S.A. hat eine Umweltprodukt-
deklaration (EPD) Typ III** für Profile erhalten,
deren

CO₂ -Fußabdruck
2,31 kg CO₂eq/kg* 

beträgt, da sie mit einem hohen Anteil
an recyceltem Material hergestellt werden.

Das Dokument wurde von einem externen
Experten verifiziert und trägt das europäische
„ECO-EPD verified“-Zeichen. Die Deklaration
wurde auf dem Portal für nachhaltiges Bauen
des Instituts für Bautechnik veröffentlicht,
wodurch die Profile in den Green-Building-
Zertifizierungssystemen BREEAM, LEED
und DGNB anerkannt sind. Dadurch
können sie bei der Umsetzung nachhaltiger
architektonischer Aluminiumsysteme
eingesetzt werden.

* Aluminiumprofile der 6xxx-er Serie, stranggepresst
aus Barren aus der eigenen Gießerei, mit einem
Recyclinganteil von 75 % in der Schmelze.
Der CO₂-Wert wurde in einer Produktlebenszyklusanalyse
nach EN 15804 ermittelt.

Environmental Product Declaration Type III ITB No. 930/2026



Issuance date: 11.03.2026
Validation: 09.04.2026
Validity date: 11.03.2031

Aluminium profiles from the 6xxx series



EPD Program Operator:

Institut Techniki Budowlanej (ITB)
Address: Filtrowa 1, 00-611 Warsaw, Poland
Website: www.itb.pl
Contact: energia@itb.pl

Owner of the EPD:

Grupa Kęty S.A.
Ul. Kościuszki 111
32-650 Kęty, Poland
Contact: +48 784397250
kety@grupakety.com
Website: www.grupakety.com

ITB is the verified member of The European Platform for EPD program operators and LCA practitioner www.eco-platform.org

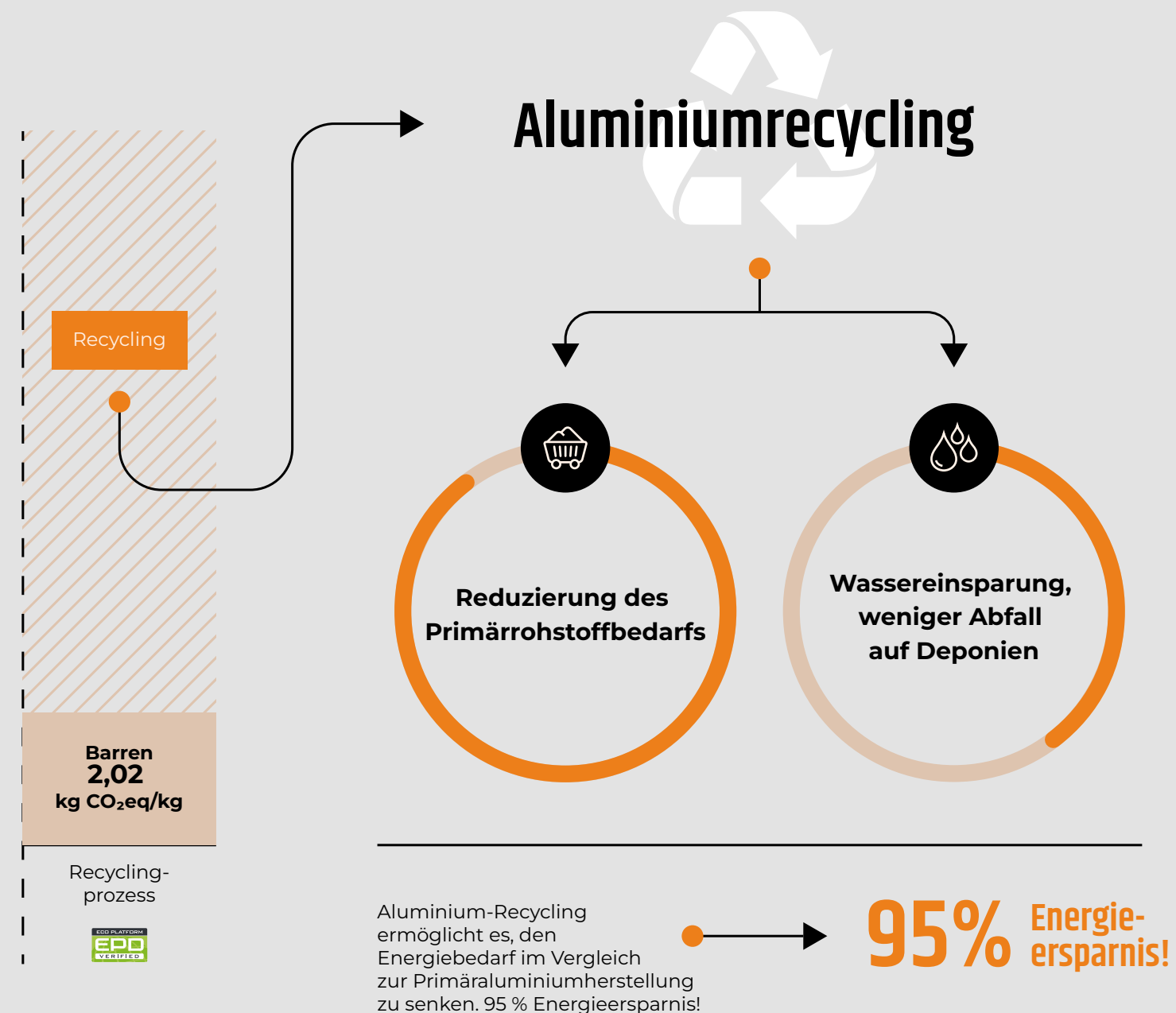
Sekundär- aluminium- herstellung bei der Grupa Kęty S.A.

Beim Aluminium-Recycling kommen sowohl Neuschrotte, dies sind Abfälle aus der Produktion, als auch Altschrotte, d.h. gebrauchte Produkte unterschiedlicher Herkunft zum Einsatz.

Diese Abfälle bilden eine Rohstoffkomponente für die Herstellung von Aluminiumbarren, die im Strangpressverfahren von Profilen verwendet werden.

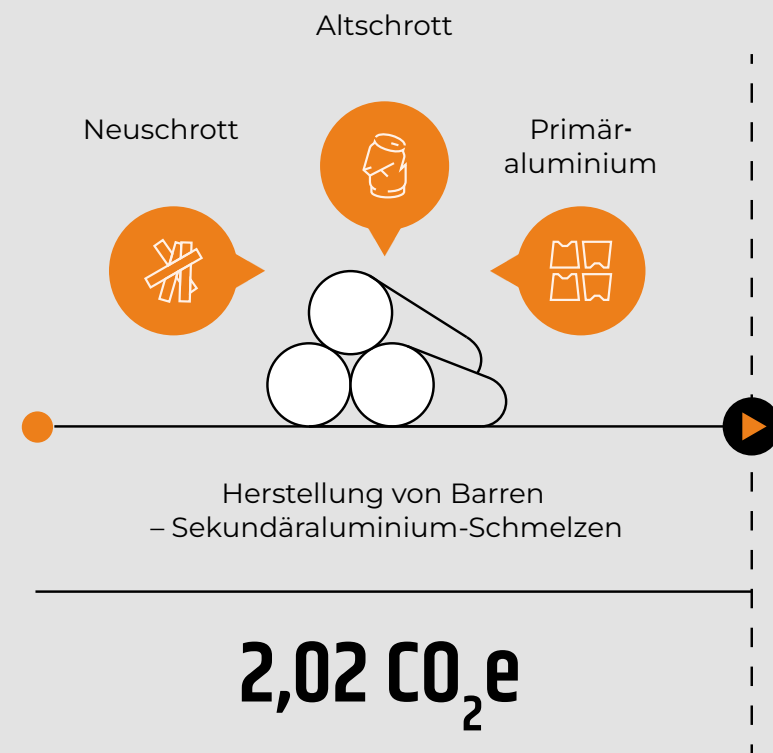
Das Werk sammelt die einzelnen Schrottarten getrennt. Durch die Rückgewinnung von Aluminium spart das Werk erhebliche Mengen an Energie ein, die normalerweise zu sehr energieintensiver Herstellung von Primäraluminium aus Bauxit benötigt werden.

2025 wurden
über 35.000 Tonnen
Aluminiumschrott
in der betriebseigenen
Gießerei verarbeitet.

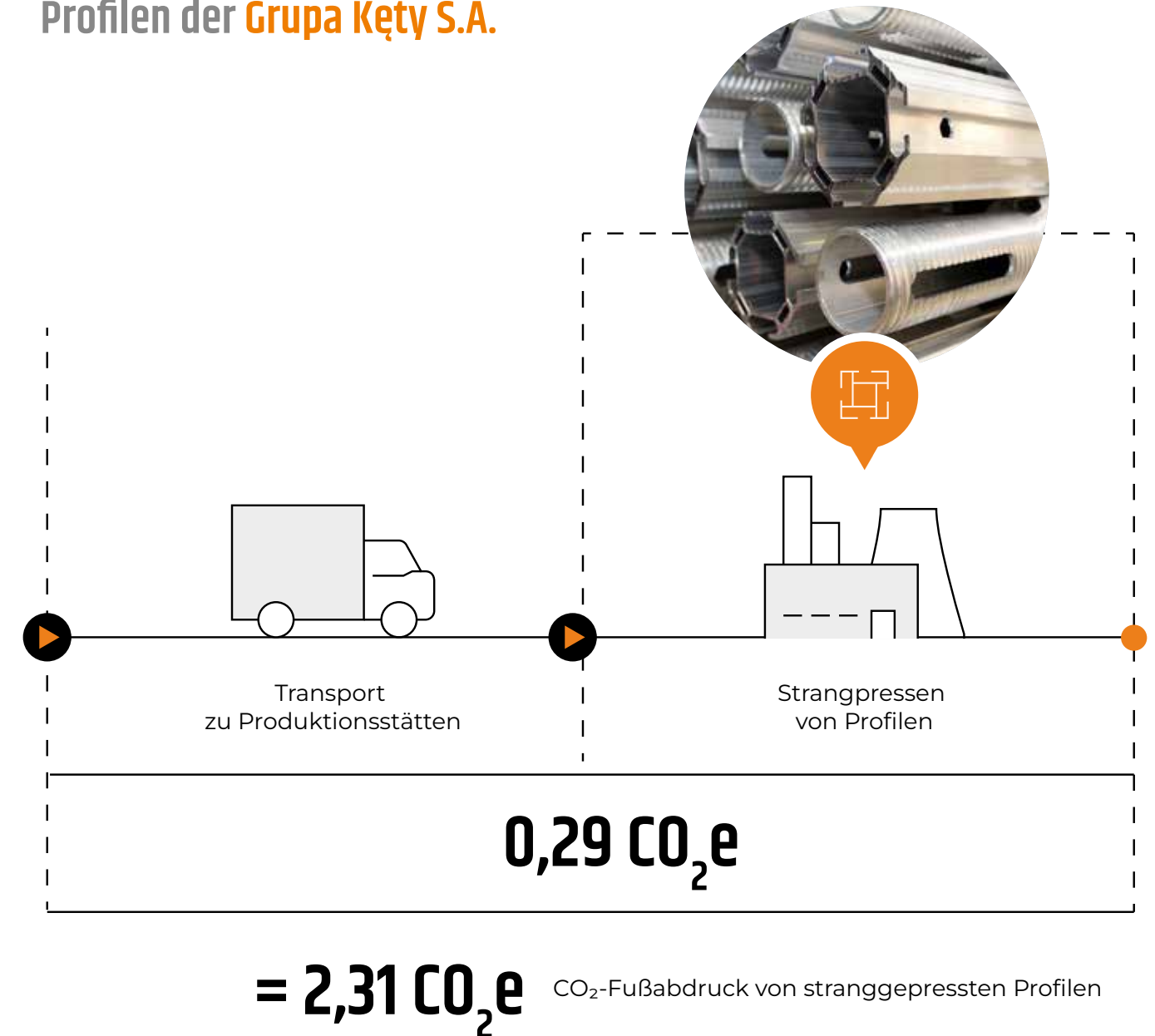


Aluminium-
profile mit
einem geringen
CO₂-Fußabdruck
von
2,31 kg CO₂eq/kg*

Zusammensetzung von emissionsarmen



Profilen der **Grupa Kęty S.A.**



Unsere Profile im Zentrum der grünen Transformation

Umweltproduktdeklaration (EPD)

Typ III mit dem „ECO-EPD verified“-Zeichen,
veröffentlicht auf dem Portal für nachhaltiges
Bauen des Instituts für Bautechnik



Was beeinflusst den geringen CO₂-Fußabdruck der Profile der **Grupa Kęty S.A.**



- ✓ Sekundäraluminiumherstellung (95 % geringerer Energieverbrauch im Vergleich zur Aluminiumherstellung aus Bauxit).
- ✓ Getrennte Sammlung einzelner Pre-Consumer-Schrottarten (hohe Effizienz des Schmelzprozesses).
- ✓ Gießen auf einer modernen, mit Erdgas betriebenen Schmelz- und Gießanlage.
- ✓ Moderne, energieeffiziente Strangpressanlagen für Profile aus 6xxx-Legierungen.

18 000

Tonnen/Jahr
Profile mit einem
CO₂-Fußabdruck
von 2,31 kg CO₂eq/kg

Hoher Anteil von Aluminium-
schrott in der Schmelze

75%

Legierungen
der Serie

6XXX

Strangpressprofile
aus Barren aus der
eigenen Gießerei

Partnerschaft für Klimaziele



Die **Grupa Kęty S.A.** unterzieht ihre Praktiken und Vorgehensweisen der sozialen Verantwortung einer **EcoVadis-Bewertung**.

Die Bewertung stützt sich in ihrer Methodik auf internationale Standards wie die Zehn Prinzipien des UN Global Compact, die Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation (ILO), die Standards der Global Reporting Initiative (GRI), die Norm ISO 26000, die CERES-Grundsätze und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte, die auch unter dem Namen „Ruggie Framework“ bekannt sind.

**Wir gestalten
die Zukunft
mit Aluminium**

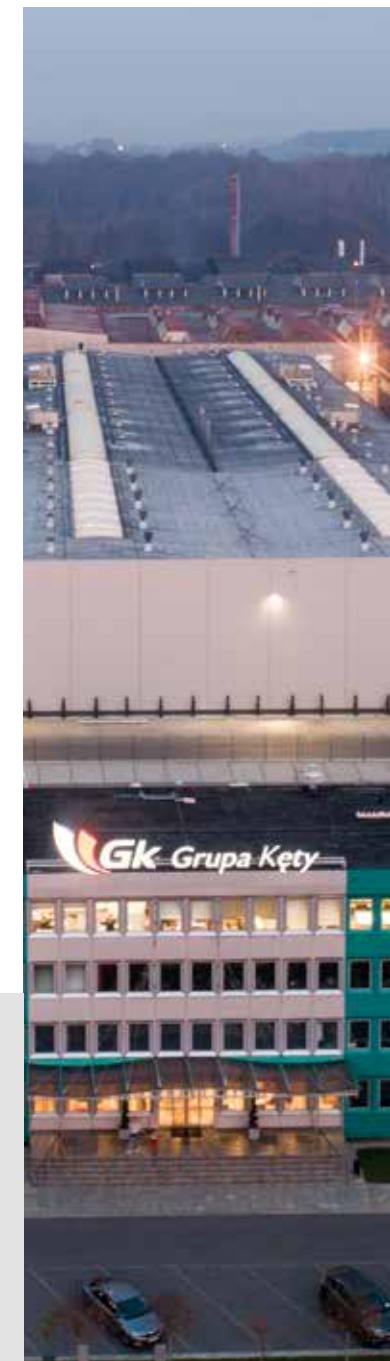


Global Compact
Network Poland

Seit 2014 ist die **Grupa Kęty S.A.** Unterzeichnerin des **Global Compact**, was bedeutet, dass sie die 10 Grundprinzipien in den Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung in allen Tätigkeitsbereichen unterstützt, respektiert und anwendet.



Mit ihrem Fokus auf die Wiederverwertung von Aluminium und die Senkung der Treibhausgasemissionen **beweist die Grupa Kęty S.A.**, dass sie eine führende Rolle bei der Förderung verantwortungsvoller Praktiken in den Bereichen Produktion, Beschaffung und Produktmanagement einnimmt.



Unsere Profile
im Zentrum der grünen
TRANSFORMATION

www.profile.grupakety.com

www.grupakety.com