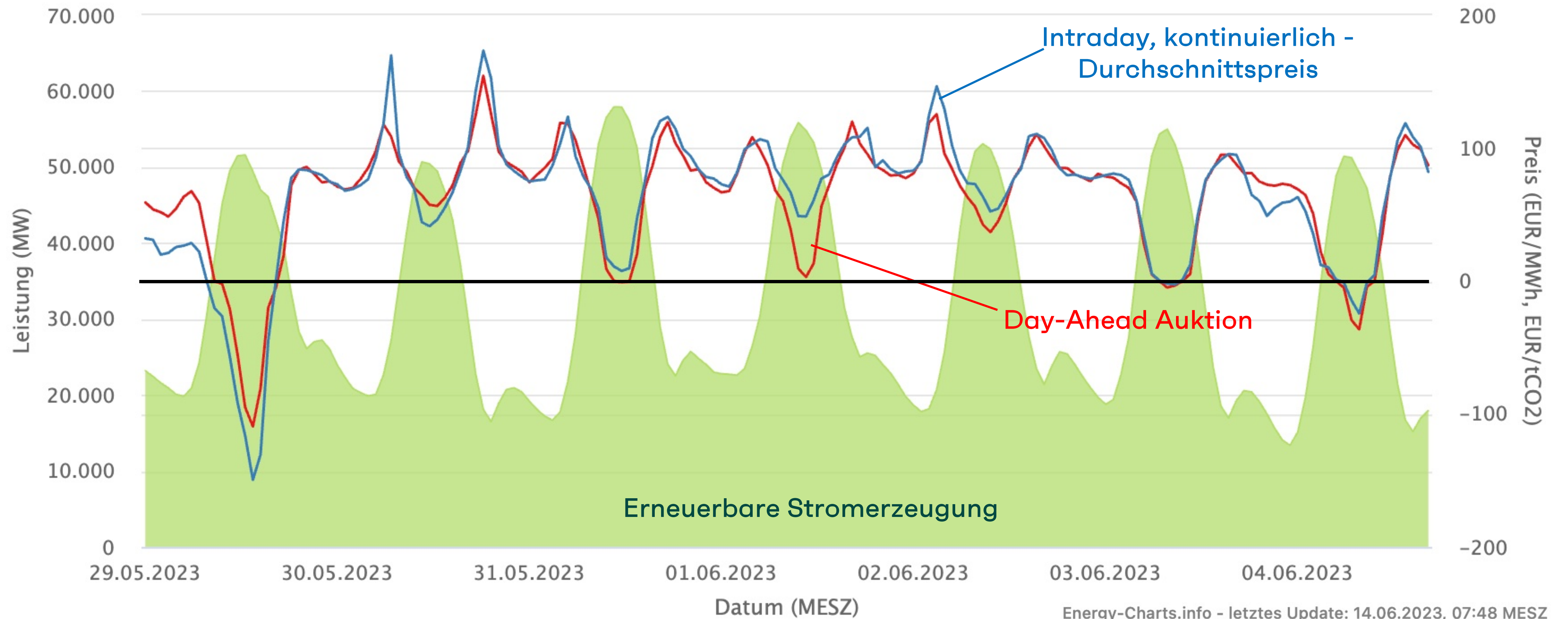




 Reverion

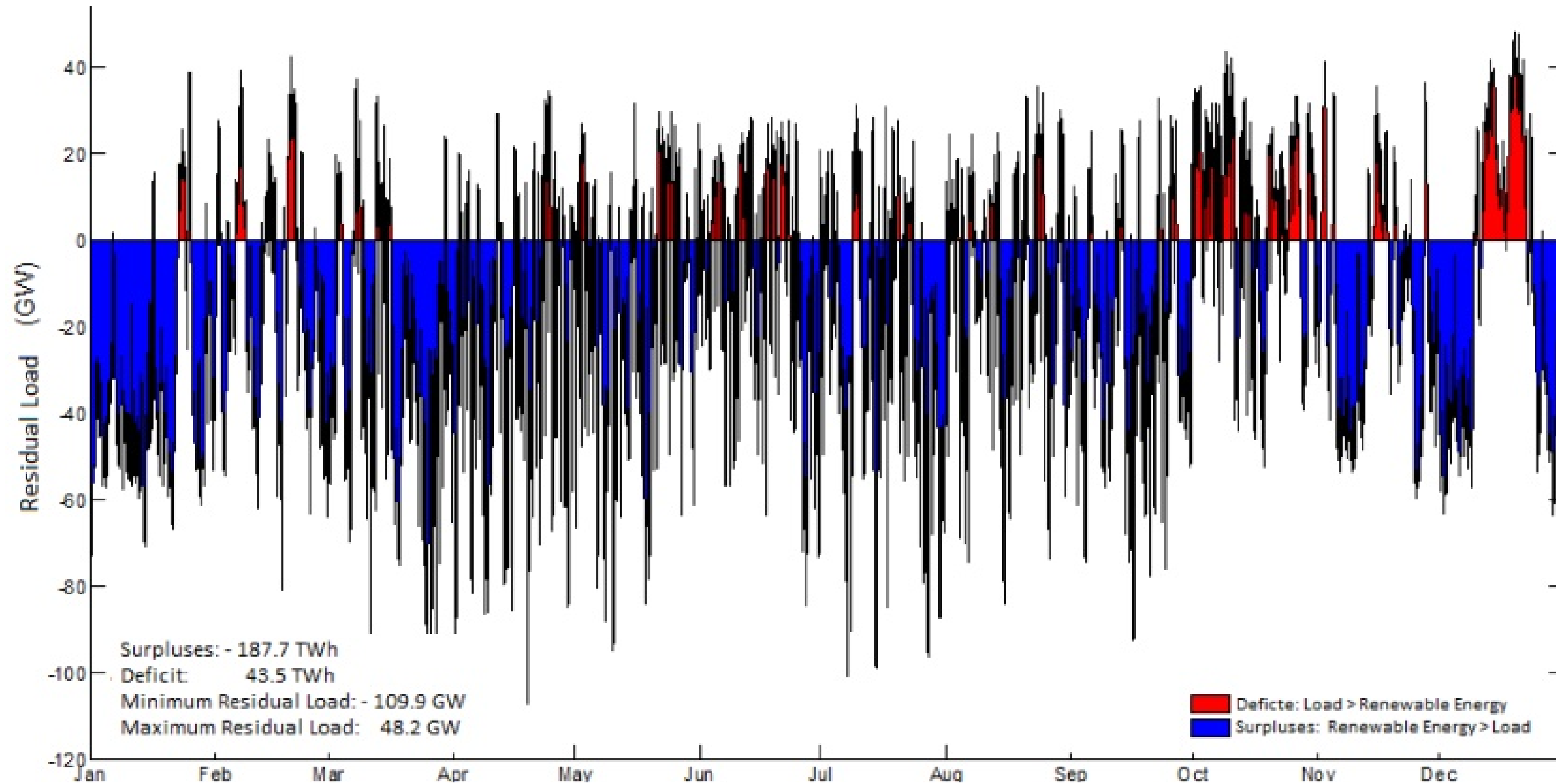
STROMPREISE

Stromproduktion und Börsenstrompreise in Deutschland in Woche 22 2023

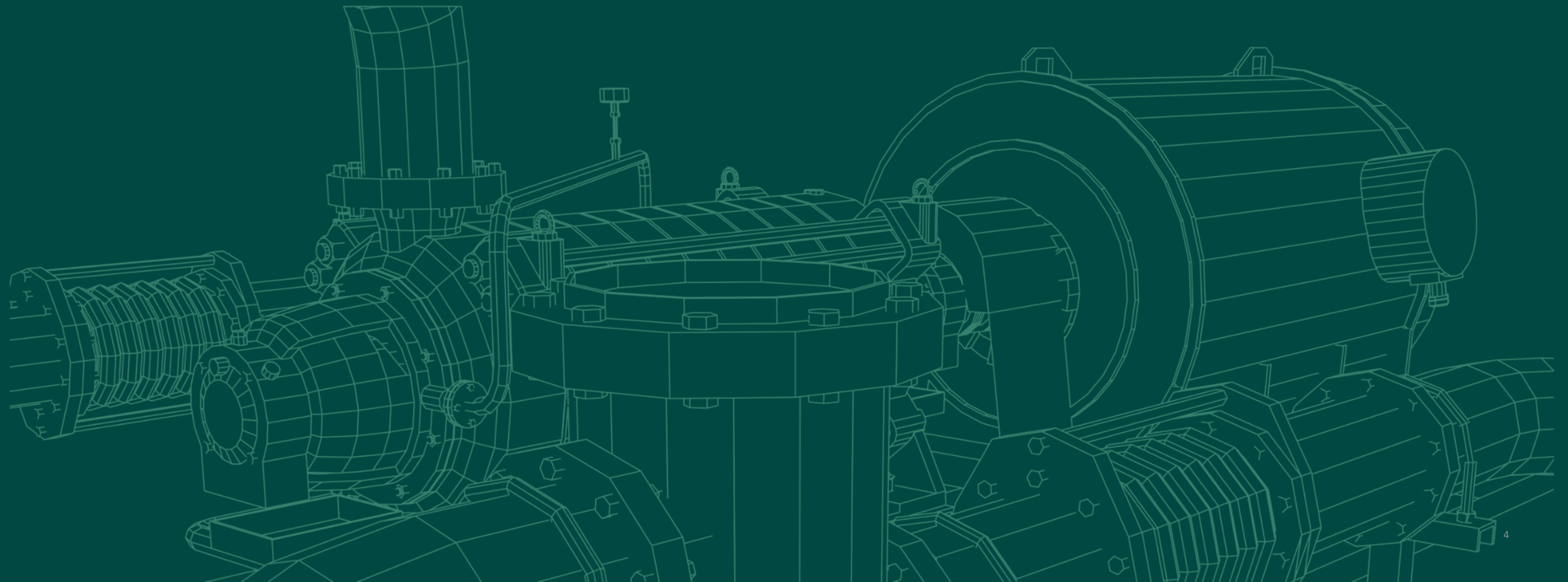


SZENARIO

100 % erneuerbarer Strom im Jahr 2050



WAS WÄRE, WENN DAS KRAFTWERK HEUTE ERFUNDEN WORDEN WÄRE?



REVERION



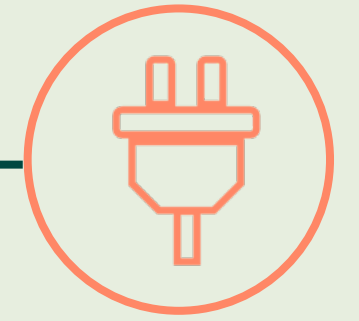
80 % EFFIZIENZ

REVERSIBEL



CO₂-NEGATIV

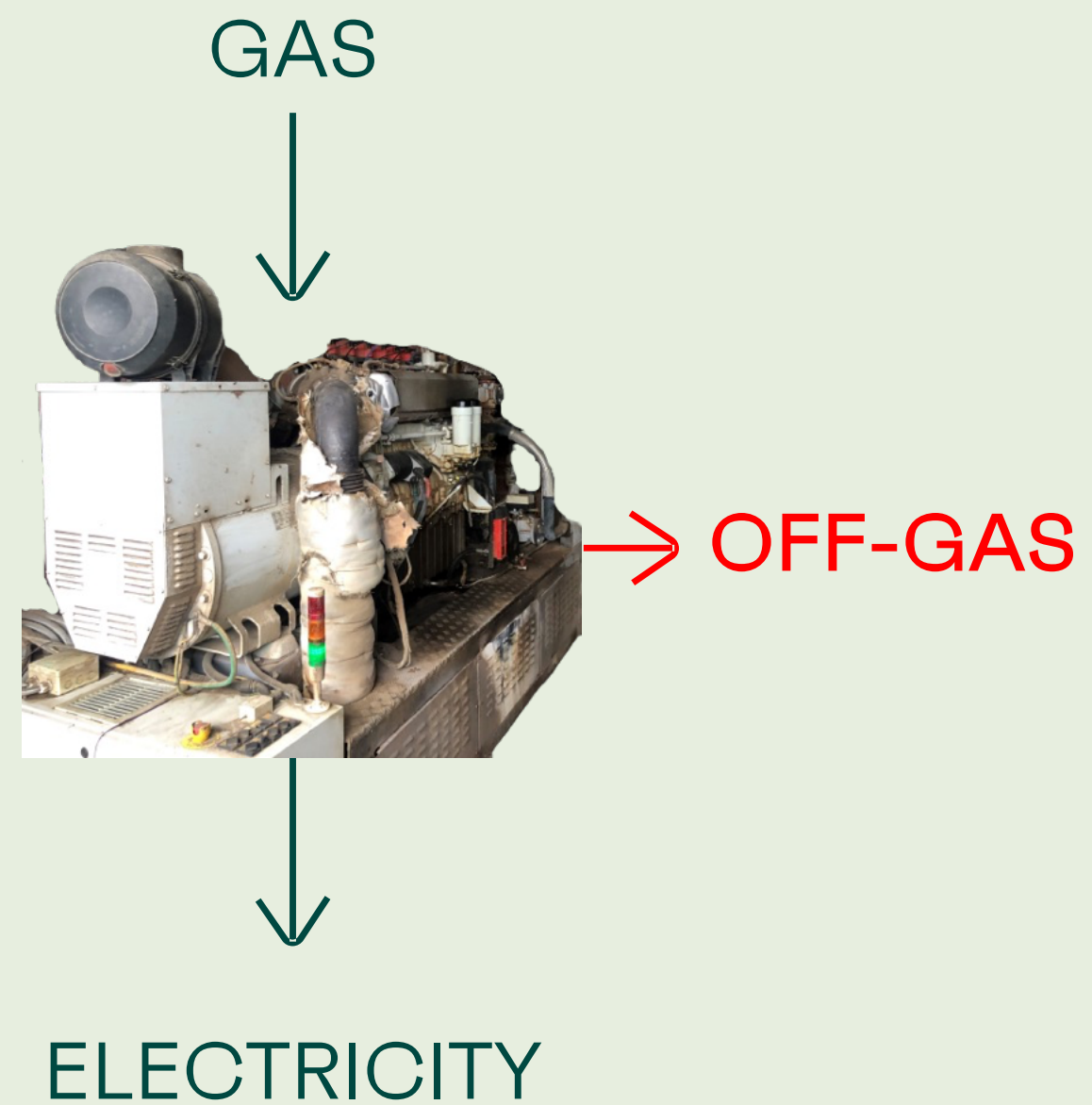
PLUG & PLAY



VERGLEICH

ICE

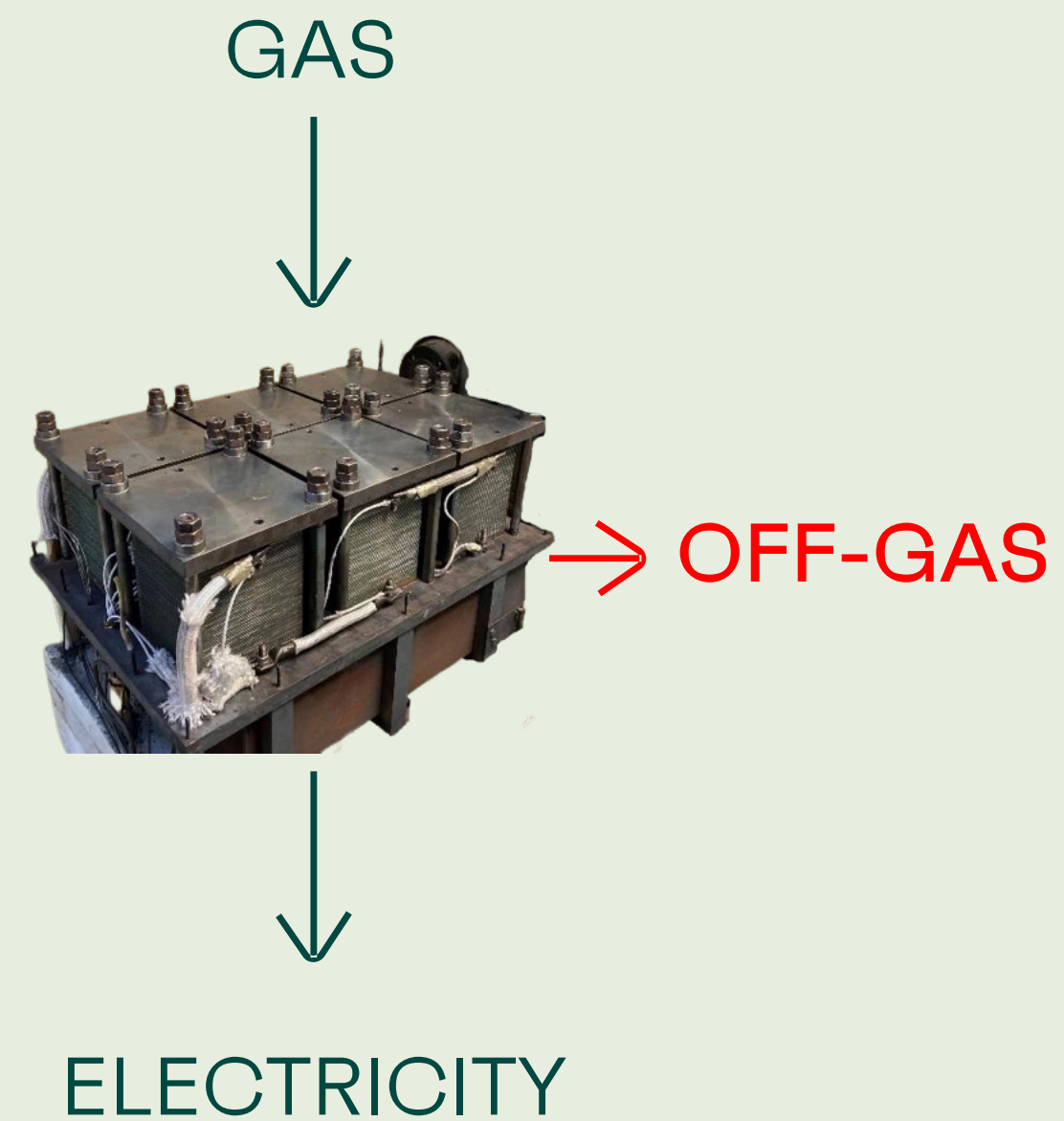
INTERNAL COMBUSTION ENGINE



<40%

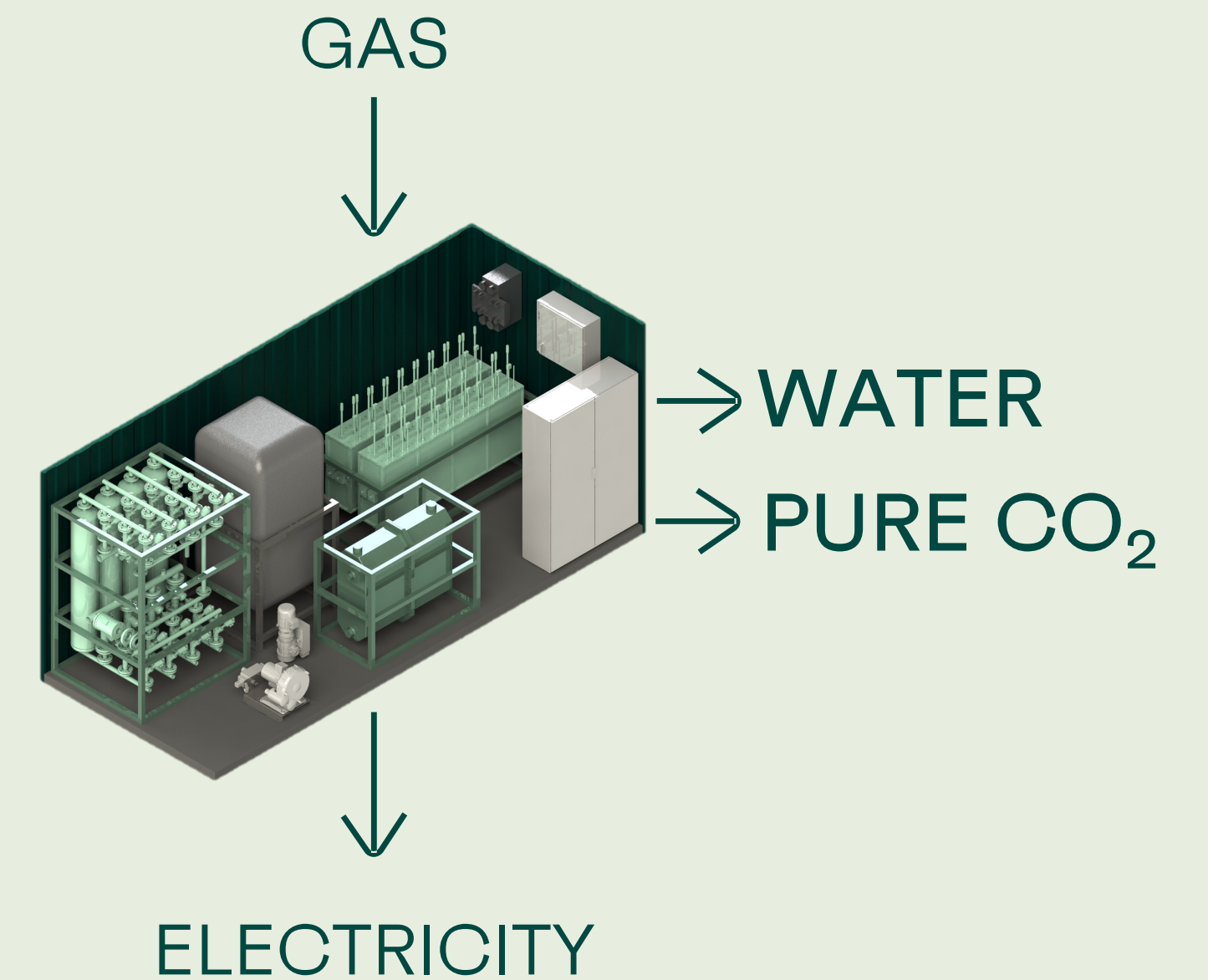
SOC

SOLID OXIDE CELLS



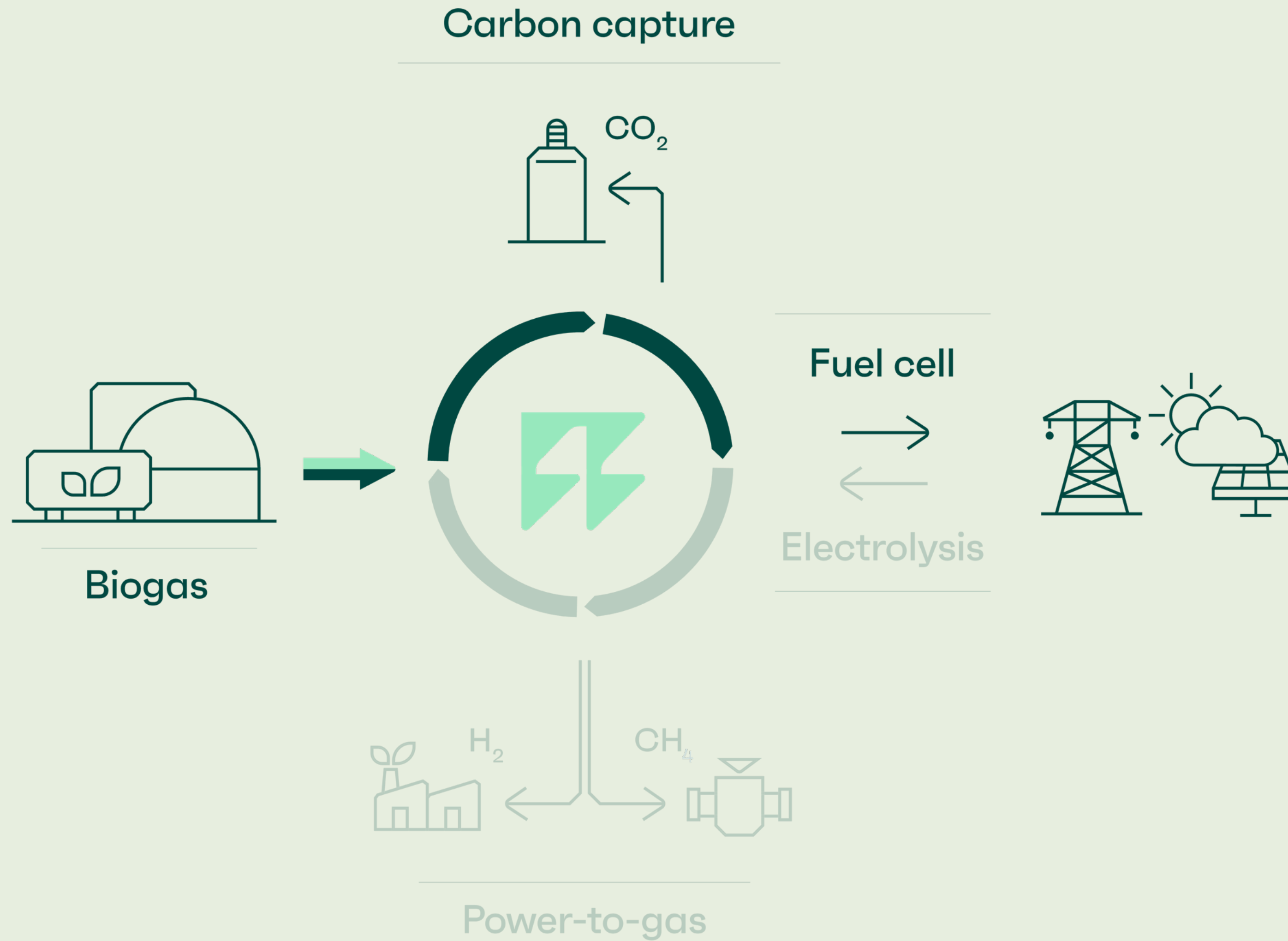
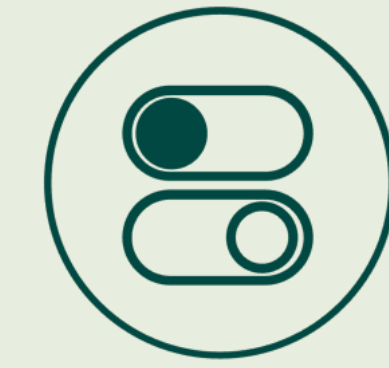
<60%

Reverion

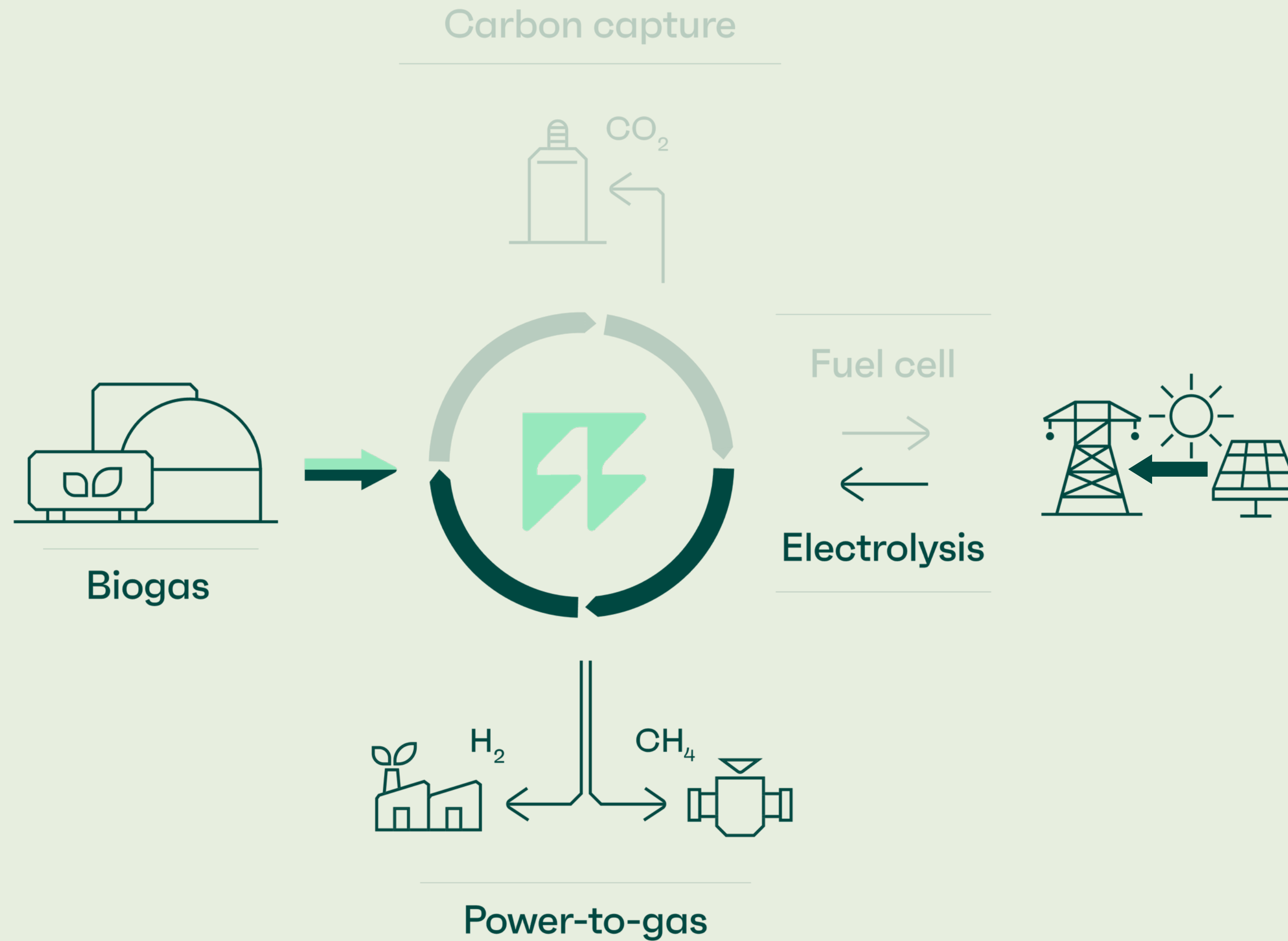


80%

STROMERZEUGUNG

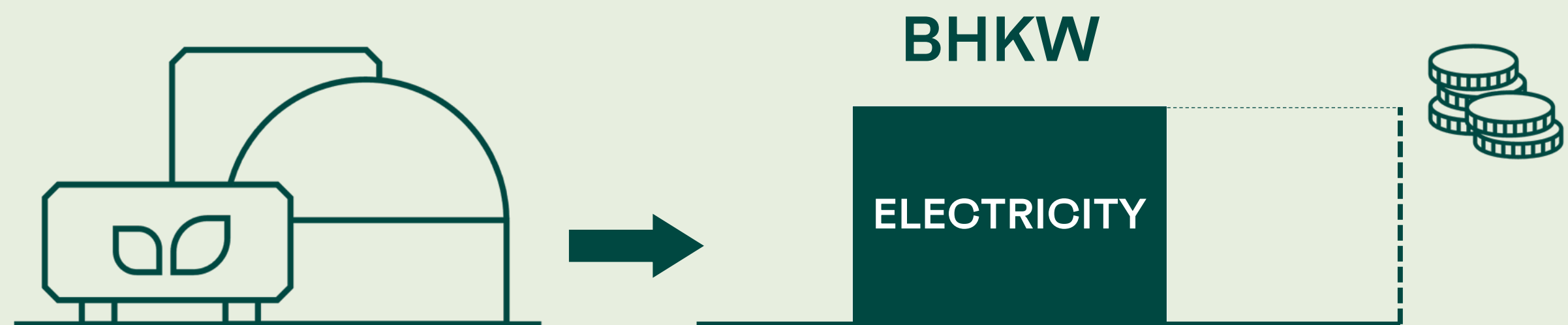


GASERZEUGUNG

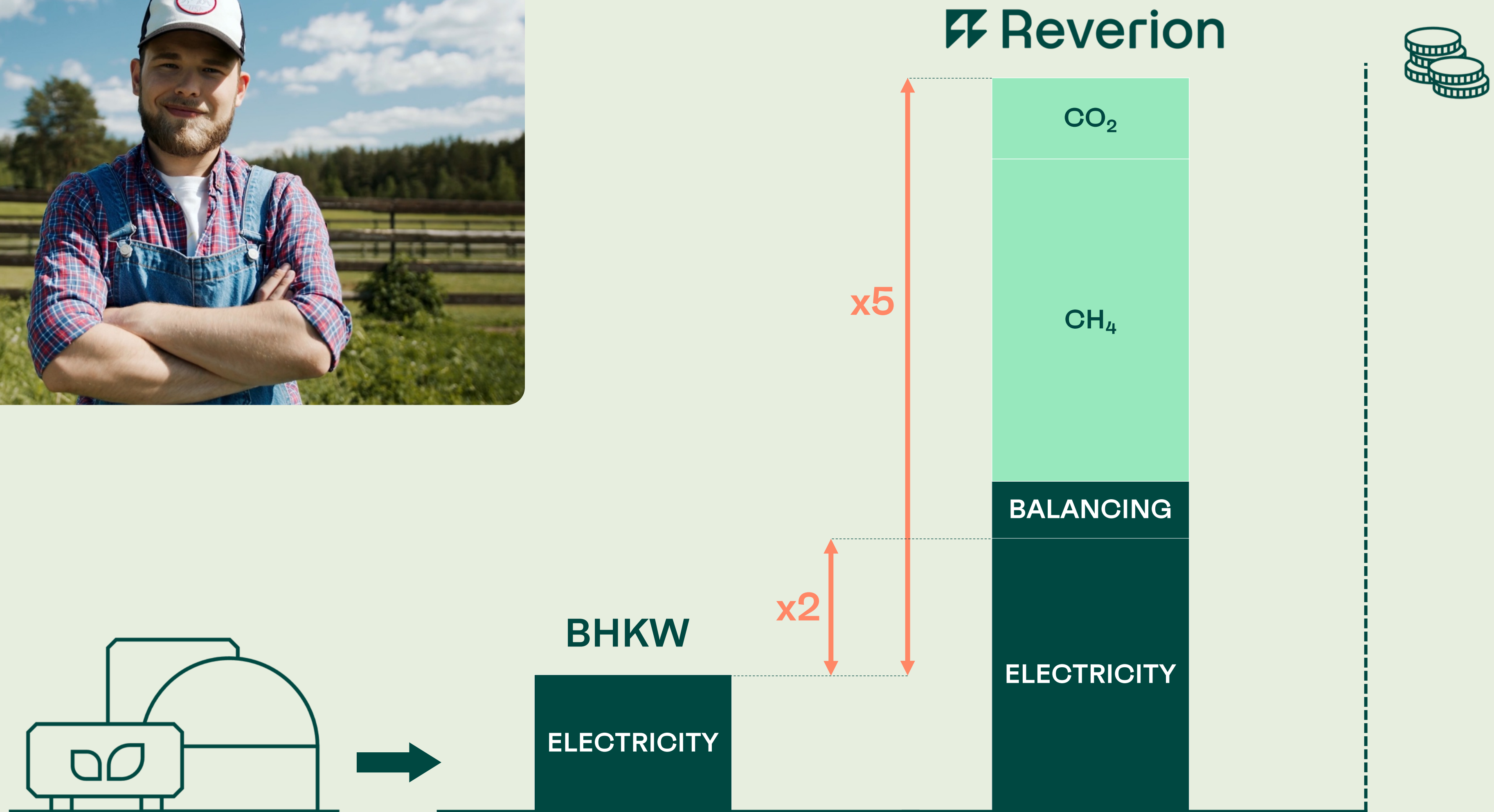




VORTEILE FÜR BETREIBER



VORTEILE FÜR BETREIBER



Gleiches Kraftwerk. Gleiche Technologie. Zwei Leistungsklassen.

REVERION 100

100 kW	STROMERZEUGUNG
25 Nm³/h	ROHBIOGASBEZUG
<hr/>	
250 kW	ELEKTROLYSELEISTUNG
32 Nm³/h	METHANERZEUGUNG

REVERION 500

500 kW	STROMERZEUGUNG
125 Nm³/h	ROHBIOGASBEZUG
<hr/>	
1.250 kW	ELEKTROLYSELEISTUNG
160 Nm³/h	METHANERZEUGUNG





ANLAGENVERKAUF

100 kW und 500 kW Anlagen



PLUG&PLAY CONTAINERLÖSUNG

Skalierbar | Schnelle Installation



VOLLWARTUNGSVERTRAG

Inklusive Brennstoffzellenwechsel



SERIENPRODUKTION AB 2024

Vorbestellung möglich

EU IMPACT



EXISTIERENDE BIOGASANLAGEN

19.000+



ELEKTRISCHE LEISTUNG

>11 GW



ERNEUERBARE GASE

+30 TWh



THG-EMISSIONEN

-0.6 %

>44 GW

+400 TWh

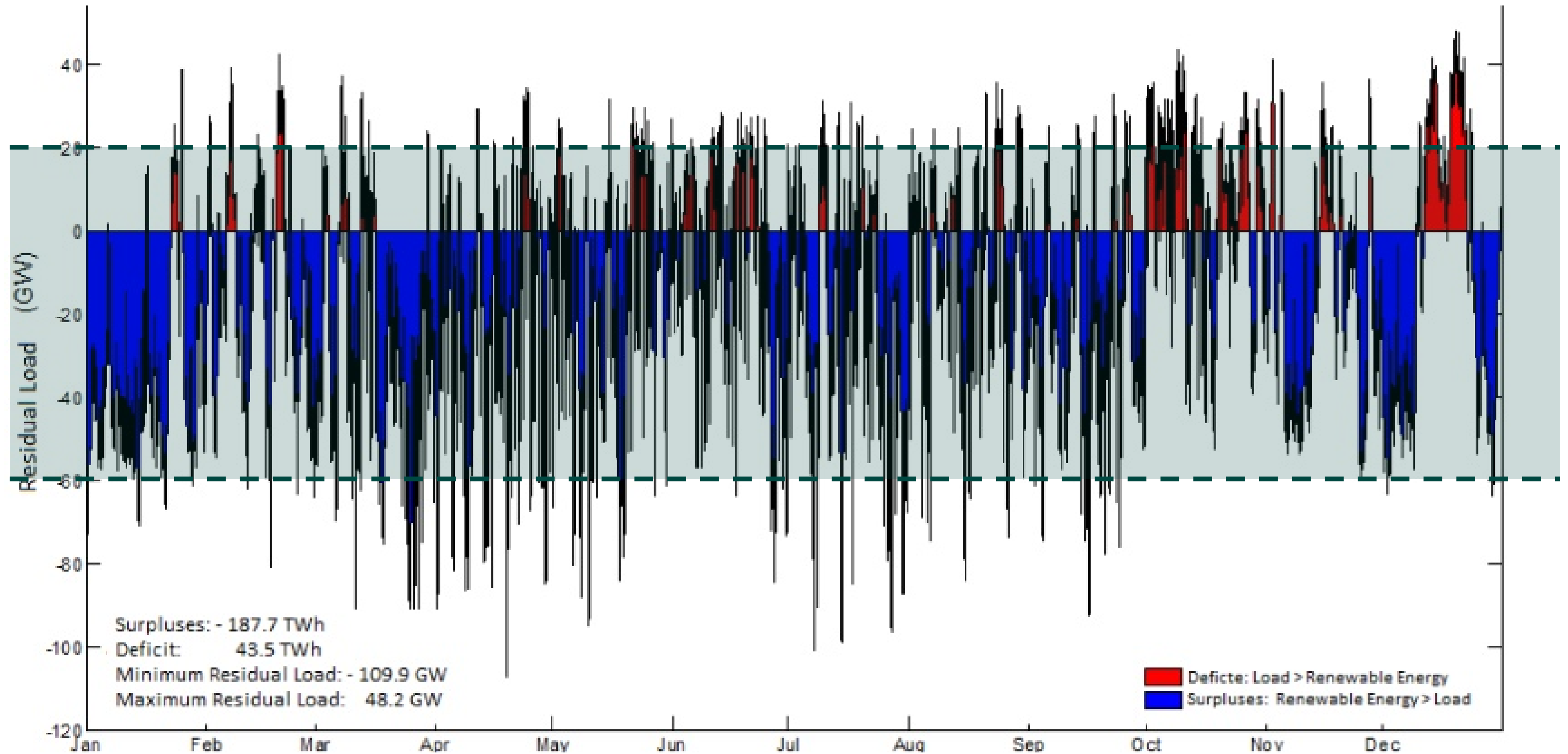
-9.4 %

MIT  Reverion

SZENARIO

100 % erneuerbarer Strom im Jahr 2050

Reverion



Quelle: Fraunhofer IEE, StEnSea – Storing Energy at Sea
IEE-calculation for UBA Energy goal 100% electricity from RE

UNSERE MISSION

100% climate positive power
flexible • decentralized • efficient

 Felix Fischer

 sales@reverion.com

 <https://reverion.com>