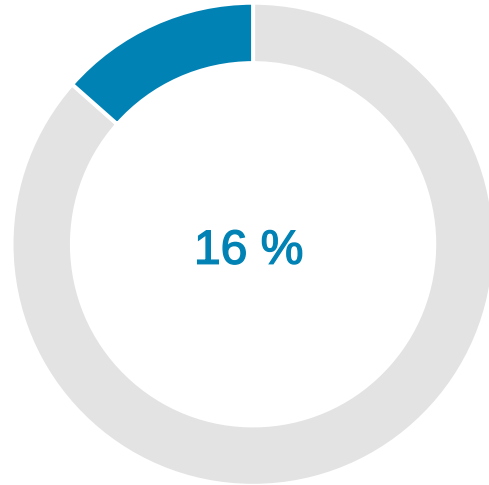


UNSER WEG ZUM GRÜNEN STAHL

Webinar ÖGUT

24. April 2024

voestalpine MIT WESENTLICHEN HEBELN



CO₂-Emissionen (2022)

- » Österreich gesamt: 73 Mio. t
- » davon voestalpine: 12 Mio. t

WARUM UNS DIESER FAKT ZUVERSICHT GIBT...

konzentrierte
Emissionen

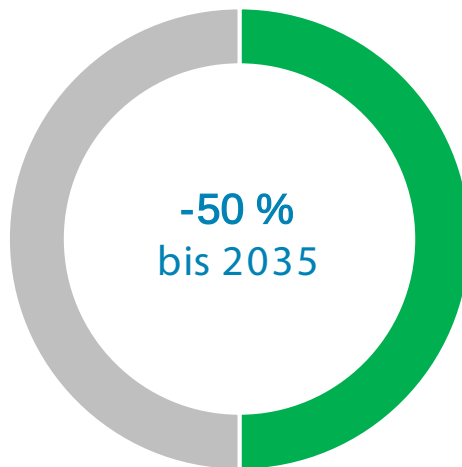
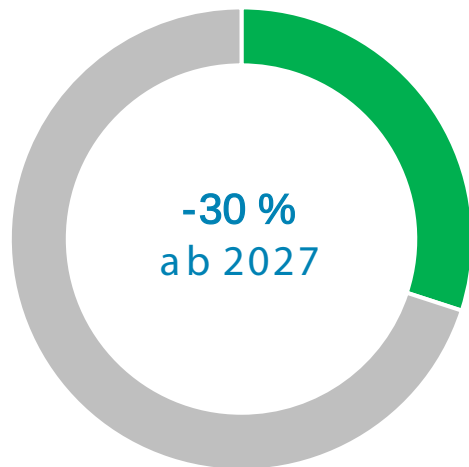
transformierbare
Prozesse

zukunftsfähiges
Produkt

steigender
Kundenbedarf

voestalpine ist wichtiger Teil der Klimawende

PARIS-KONFORME ZIELE ALS BASIS



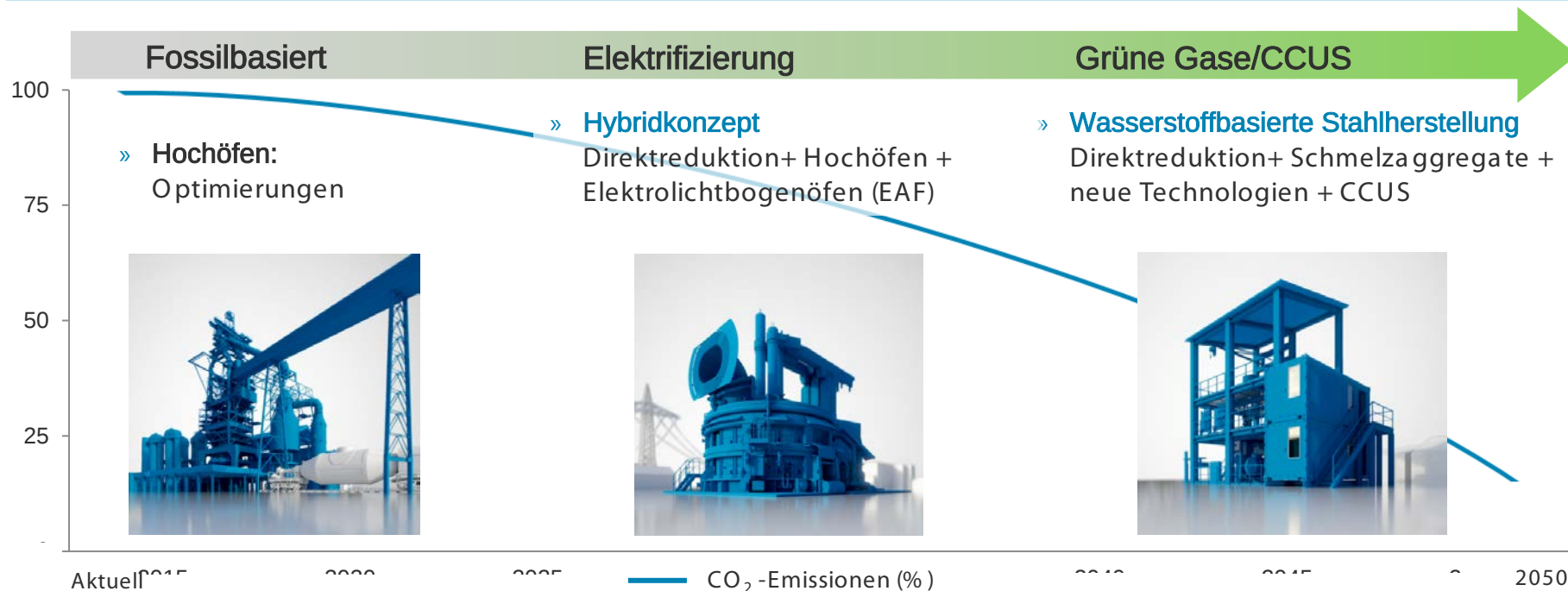
THG-Reduktionsziele jeweils Scope 1+2 ggü. 2019

UNSER COMMITMENT HAT EINEN NAMEN



greentec steel

MODULARE UMSETZUNG



greentec steel

WIRKUNG 1. SCHRITT



Bereits der erste große Transformationsschritt (EAF in Linz und Donawitz)

- » **Kostet** 1,5 Mrd. EUR
- » **Spart** 5 % der gesamten Treibhausgasemissionen Österreichs
 - » das entspricht der Emission von rund 2.000.000 PKW* jährlich
- » **Generiert** 767 Mio. EUR Wertschöpfung in Österreich**
- » **Sichert** ca. 9.000 Arbeitsplätze bei österreichischen Zulieferern**

* Bei durchschnittlich 125 g/km und 15.000 km Fahrleistung

** gem. Studie des Industriewissenschaftlichen Instituts iwi

voestalpine AG

7 | 24.04.2024 | Unser Weg zum grünen Stahl

voestalpine

ONE STEP AHEAD.

DIE TRANSFORMATION HÄNGT VON DEN RICHTIGEN RAHMENBEDINGUNGEN AB...

- » **Grüne Energie** → Verfügbarkeit, wettbewerbsfähige Preise, Infrastruktur
- » **Förder- und Anreizsysteme** → CAPEX, OPEX, grüne Märkte
- » **Globale Wettbewerbsfähigkeit** → als politischer Fokus

DER WEG IST NOCH SEHR LANG UND
HERAUSFORDERND...



..aber wir haben die Welt
schon einmal revolutioniert.