

KIPPTIEGELÖFEN

EFFIZIENT UND EFFEKTIV

HEATELLIGENCE FÜR OPTIMALE PRODUKTIVITÄT:
Bringen Sie Ihre Schmelzprozesse
auf ein neues Level – in kürzester Lieferzeit
und zum optimalen Preis-Leistungsverhältnis.

- **In kürzester Zeit geliefert** – 10–12 Wochen ab Bestellung (bei Standardgrößen)
- **Höhere Schmelzrate** mit bis zu 450 kg/h Schmelzleistung
- Bis zu **50 % niedrigere Betriebskosten**
- Bis zu nachweislich **35 % Energieeinsparung**

IHRE THERMOPROZESSE:



SCHMELZEN



700 – 900 °C

HOHE TIEGELSTANDZEITEN

MAXIMAL EFFIZIENT

IOT-READY

REDUZIERTER GERÄUSCHEMISSIONEN

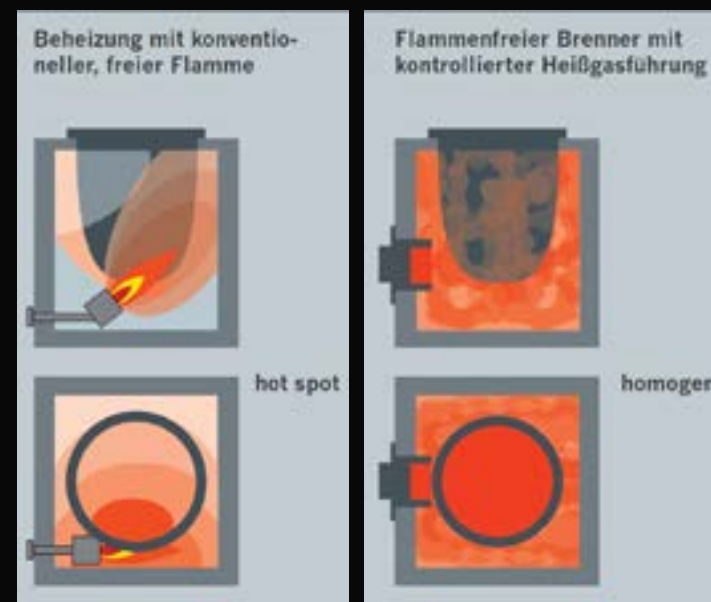


**CO₂-EMISSIONEN
UM BIS ZU 65 %
REDUZIEREN**



**H₂-READY
GRÜNER STROM
ALLE BRENNGASE**

UNSERE TECHNOLOGIE



- **Fassungsvermögen:** bis zu 1.200 kg (Al)
- **Schmelzleistung:** 100 – 450 kg/h (Al)
- **Spezifischer Verbrauch:** 0,9 – 1 kWh/kg (Al)
- **Stufenlose** und präzise Temperaturregelung
- Hohe **Leistungsdynamik**

- **Geringere Stillstandzeiten** durch längere Tiegelstandzeiten
- **H₂-ready / Auch als Hybridlösung lieferbar:** Nutzen Sie grünen Strom zum Warmhalten

SENKUNG DER ENERGIEKOSTEN

Senkung der Energiekosten um bis zu 35 % durch effiziente, flammenfreie Brennertechnik.

STEIGERUNG DER PRODUKTIVITÄT

Höhere Schmelzrate durch hohe Leistungsdichte

ZUKUNFTSSICHERE TECHNOLOGIE

Reduktion von CO₂-Emissionen **um bis zu 65 %** – dank sauberer Verbrennung.

ERHÖHUNG DER TIEGELSTANDZEITEN

Materialschonende Erwärmung ohne offene Flammen und ohne „hot spots“/ **Gaswärme in Elektroqualität!**

SENKUNG VON EMISSIONEN

niedrigere Geräusch- und Schadstoffemissionen: bis zu 70 dB möglich, CO und NOX um bis zu 50 % reduziert.

>> MEHR ERFAHREN