

## DAMPFERZEUGER 0,5 bar – GV/RIO(0,5)

**Reiner Dampf mit Niederdruck – fällt nicht unter die DGRL**

von 40 bis 1500 kW



Gasbrenner  
Durchlauferhitzung

Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis

Erhitzung von Fluiden

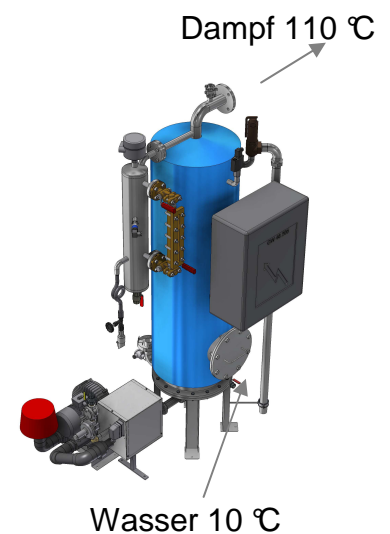
Reiner Dampf Einfacher Einbau

Ganz aus Edelstahl Robust

Direkte Dampfeinspritzung

Kompakt Flexibel

Energieautonomie



### Vorteile

- ✓ **Energieeinsparungen** von **30%**, CO<sub>2</sub>-Reduzierung
  - ✓ Wirkungsgrad von **95%** des **Heizwertes\***
  - ✓ Plasmageschweißte Tanks
  - ✓ Wasserstandregelung mit **kapazitivem Sensor**
  - ✓ **Biogas** kompatibel
  - ✓ Autonom, kann mit Zeitschalter starten (Option)
  - ✓ Wärme ohne Umwege, **weniger Energieverlust**
  - ✓ **Kann in Standorten** mit Deckenhöhe von **nur 2,50 m** installiert werden
  - ✓ fällt nicht unter die DGRL
  - ✓ Herstellung aus Edelstahl 316L für **eine Verwendung in jeder Umgebung**
  - ✓ Geringe Wartungskosten dank **robuster Konstruktion**
- ✓ **Lebensmittelindustrie:** ein reiner Dampf, der bei den Prozessen mit Kontakt zu den Produkten direkt verwendet werden kann

\* : je nach den Merkmalen Ihrer Installation und der Betriebsart

## Anwendungen

---

### Lebensmittelindustrie

Kochen im Wasserbad

Kochanlage

Auftauen

Blanchieren von Gemüse

### Textil

Waschen

Reinigen / Spülen

### Brauerei

Maischen / Brauen

Sterilisierung von Fässern

## Referenzen

---



Carola

