

# **GREEN STEAM**

**Sie benötigen Prozesswärme bis max. 450° C oder Prozessdampf bis max. 30 bar?**

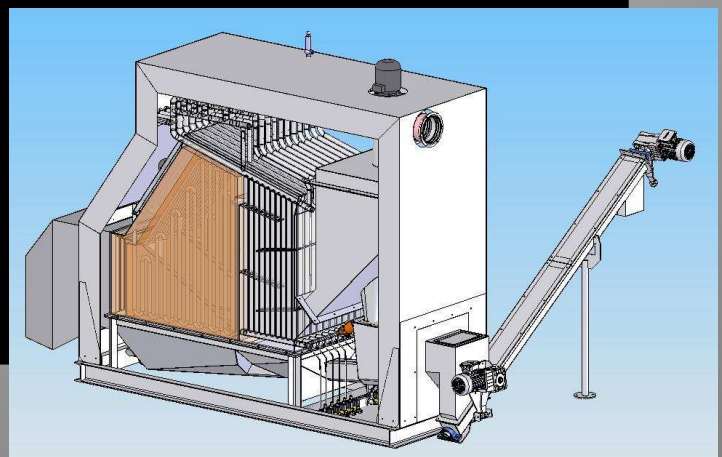
## **Wir liefern maßgeschneiderten Dampf aus Biomasse!**

### Wir bieten:

- Hohe Wirtschaftlichkeit durch Nutzung der Rauchgasenthalpie bis zum Taupunkt
- Die Vorteile eines Großwasserraumkessels mit denen eines Schnelldampf-erzeugers vereint
- Absolut wasserfreien Dampf
- TÜV-überwachungsfrei, wiederkehrende Prüfungen nur durch den Hersteller
- Optimale Verbrennung durch modernste Treppenrostfeuerungen
- Economizer, Überhitzer Speisewasseraufbereitung und Steuerung integriert.
- Dampfleistung ab 180 kg/h

### Unsere Vorteile:

- Wir können Thermoöl gefahrlos über Wärmetauscher beheizen
- Wir können Abdampf oder Brüden verdichten, um diese als Heizdampf wieder zu verwenden
- Wir können Strom erzeugen
- Wir können auch Kälte erzeugen
- CO<sub>2</sub>-neutrale Verbrennung
- Mit Waldhackgut oder Pellets
- Kein Kesselwärter nötig
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Niedrige Rauchgastemperaturen



# Fördertechnik Ges.m.b.H.

A-2620 Natschbach-Loipersbach, Guntramser Straße 229  
Tel.: +43 2635/61991 - Fax: +43 2635/61991-30  
E-Mail: [office@vep.at](mailto:office@vep.at)



[www.vep.at](http://www.vep.at)

## Unsere Größen:

	Dampfleistung kg/h	Wärmeleistung kW	Brennennennleistung kW
<b>green steam 150</b>	210	135	150
<b>green steam 200</b>	280	180	200
<b>green steam 300</b>	420	270	300
<b>green steam 350</b>	490	315	350
<b>green steam 400</b>	560	360	400
<b>green steam 500</b>	700	450	500
<b>green steam 700</b>	980	630	700
<b>green steam 1000</b>	1400	900	1000
<b>green steam 1500</b>	2100	1350	1500

Unserer Umwelt zuliebe →

# GREEN STEAM für:

### 1. Lebensmittelindustrie:

Fleisch  
Backwaren  
Obst & Gemüse  
Kaffee & Tee

### 2. Getränkeindustrie:

Brauereien  
Fruchtsäfte  
Winzereien  
Mineralbrunnen

### 3. Genussmittelindustrie:

Süßwaren  
Tabakwaren  
Spirituosen  
Brennereien

### 4. Textilindustrie:

Färbereien/Textildruck  
Lederverarbeitung  
Recycling  
Verbandsstoffe

### 5. Dienstleistungsbetriebe:

Hotels  
Krankenhäuser  
Wäschereien  
Saunen

### 6. Bauindustrie:

Zementfabriken  
Fertighäuser  
Heizung & Sanitär  
Ziegeleien

u.v.m



Gerne erstellen wir ein maßgeschneidertes Angebot über Ihre Dampflosung!