

# Homburger Ofenhaus

Heizungen • Pelletkessel • Holzvergaserkessel • Solaranlagen • Wärmepumpen • Schornsteinsysteme • Holzöfen • Pelletöfen

Untergasse 17 • 66424 Homburg • Tel.: 06841 / 9931210 • [www.fsw-systeme.de](http://www.fsw-systeme.de)

Beratung  
Verkauf  
Montage  
Service

## Wärme-Center HAPER0 15 KW

### Sagenhafte 0,75m<sup>2</sup> Stellfläche inkl.!

Boilerinhalt: 150 Liter

Abmaße: B=70 cm, H= 145 cm, T= 60 cm

Gewicht: 180 kg



Die Baureihe Hapero Balance (15kW) in Kombination mit dem neu entwickelten Wärme-Center macht einen Heizraum im herkömmlichen Sinne nicht mehr notwendig. Auf unglaublichen 0,75 m<sup>2</sup> Stellfläche wurde diese formschöne und steckerfertige Kombination von Wärmeerzeuger und Wärmeverteiler realisiert. Die geprüfte Zulassung zum frei wählbaren Aufstellort verwandelt Ihren herkömmlichen Heizraum zum perfekten Hobbyraum.

## INNERE WERTE, DIE JEDEN ÜBERZEUGEN



- Vollautomatischer, stufenlos modulierender Holzpellets- Kessel
- Automatisches Selbstreinigungssystem für Brenner und Wärmetauscher
  - Lautlose, energiesparende Zündung
  - Geräuschoptimierte Antriebe.
- Kaminzugerkenennung über Luftmengensensor
- Vorbereitet für automatische, flexible Pelletszuführung bis 20 Meter
- Tagesbehälter mit ca. 34 kg Füllvolumen bei Handbefüllung
- Aschenverdichtung für bis zu 1000 kg verbrannter Pellets in der Aschenlade
- REAF Management für optimale Verbrennung

## Kostengünstig in der Anschaffung und Montage

Die Größe eines Pellets-Kessels gibt heute keine Auskunft über seine inneren Werte. HAPER0 ist es gelungen, zukunftsweisende Techniken auf kleinstem Raum unter zu bringen. Bei der Steuerungselektronik greift HAPER0 nicht auf Standardprodukte zurück, sondern setzt selbst Standards für kommende Pellets-Kessel-Generationen in der Heizungsbranche. Überzeugen Sie sich selbst von den technischen Highlights der HAPER0 Produkte.



# WAS STECKT DAHINTER?

HAPERO WÄRME-CENTER

+

HAPERO Pelletkessel HP 02

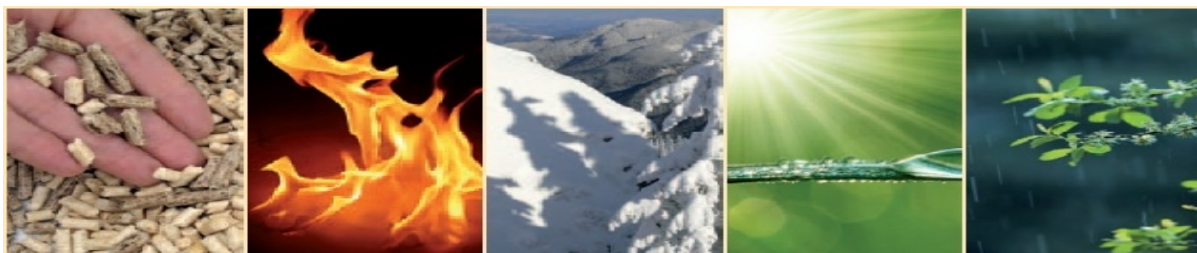


- 1 Heizkreis 1 für witterungsgeführte Heizkreisregelung (3-Wegemischer mit Hocheffizienzpumpe)
- 2 Heizkreis 2 für witterungsgeführte Heizkreisregelung (3-Wegemischer mit Hocheffizienzpumpe)
- 3 Brauchwasser-Boiler für 150 Liter (Optionale Elektroladung möglich)
- 4 Kessel-Sicherheitsgruppe
- 5 Pellets-Sauggebläse für automatische Pelletsbefüllung (schallisoliert) befindet sich im hinteren Teil des Centers
- 6 Heizungshauptschalter
- 7 Druckanzeige
- 8 Speicherladung mit Hocheffizienzpumpe
- 9 Ausdehnungsgefäß 18 Liter
- 10 Serviceanschluss 230 V

## Technische Daten

Prüfnorm	EN 303 – 5
Kesselklasse	3
Nennwärmeleistung [kW]	3,8 -14,5
Wirkungsgrad Vollast [%]	95,7
Wirkungsgrad Teillast [%]	92,8
Einstellbare Kesseltemperatur [°C]	55-83
Min. Rücklauftemperatur [°C]	25
Zulässiger Betriebsdruck [bar]	3
CE Kennzeichnung	CE
Gesamtbreite [mm]	540
Gesamttiefe [mm]	600
Gesamthöhe [mm]	1140
Hohe Rauchrohranschluss [mm]	940
Durchmesser Rauchrohranschluss [mm]	80
Gesamtgewicht [kg]	158
Wasserinhalt [L]	32
Vorratsbehälter [L]	45
Vorlauf Rücklauf [Zoll]	¾

## Ihr Wärme-Center auf kleinstem Raum



**MEHRBREIER**  
**TRANSMEWO**  
GMBH

Homburger Ofenhaus  
Untergasse 16  
66424 Homburg

Tel 06841 99312-10  
Fax 06841 99312-11  
[verkauf@fsw-systeme.de](mailto:verkauf@fsw-systeme.de)  
[www.fsw-systemw.de](http://www.fsw-systemw.de)