

## PRÖVNINGSATTEST *Prüfbestätigung*

Seite 1 von 2  
Wieselburg, 21.06.2016  
BLT-Geschäftszahl: 0281/16

### Mellemliggende størrelser *Zwischengröße*

Emne: <i>Gegenstand:</i>	Centralvarmekedel for Træpiller <i>Zentralheizungskessel für Holzpellets</i>
Model: <i>Modell:</i>	Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 14 <i>Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 14</i>
Brændsel: <i>Brennstoff:</i>	Træpiller C1 til EN 303-5:2012 <i>Holzpellets C1 nach EN 303-5:2012</i>
Fabrikat / Rekvirent: <i>Hersteller / Auftraggeber:</i>	ÖkoFEN Forschungs- und EntwicklungsgesmbH Gewerbepark 1 AT 4133 Niederkappel
Prøvningsorgan: <i>Prüfstelle:</i>	HBLFA Francisco Josephinum / BLT Wieselburg Akkrediteret prøvningsorgan, Id-nr. A 0112 <i>Akkreditierte Prüfstelle, Id-Nr. A 0112</i>

Procedure:  
*Messmethode:*

BLT Wieselburg ved HBLFA Francisco Josephinum bekræfter, at Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 14 har den samme konstruktive opbygning som Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 10, som vi har testet (prot.-nr. 021/14) og Pellematic Condens 20 (prot.-nr. 022/14). I henhold til punkt 5.1.4 i EN 303-5:2012 kan Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 14 betegnes som testet.

*Die BLT Wieselburg an der HBLFA Francisco Josephinum bestätigt, dass der Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 14 den gleichen konstruktiven Aufbau aufweist wie die von uns geprüften Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 10 (Prot.-Nr. 021/14) und Pellematic Condens 20 (Prot.-Nr. 022/14).*

*In Anlehnung an Punkt 5.1.4 der EN 303-5:2012 kann der Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 14 als geprüft bezeichnet werden.*

## PRØVNINGSRESULTATER

### Prüfungsergebnisse

#### Mellemliggende størrelser Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 14

##### Zwischengröße Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 14

Fyringsprincip: Automatisk                      Brændsel: Træpiller C1 til EN 303-5  
Feuerungsprinzip: Automatisch                Brennstoff: Holzpellets C1 nach EN 303-5

Følgende resultater blev opnået:  
Følgende Ergebnisse sind erreicht worden:

	Nominel ydelse: (Nenn-Wärmeleistung):	Laveste ydelse: (Kleinste Leistung):
ydelse (Leistung)	14,0 kW	3,9 kW
CO ved 10 % O <sub>2</sub> (CO bei 10 % O <sub>2</sub> )	9 mg/m <sup>3</sup>	8 mg/m <sup>3</sup>
OGC ved 10 % O <sub>2</sub> (OGC bei 10 % O <sub>2</sub> )	< 1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>
Støv ved 10 % O <sub>2</sub> (Staub bei 10 % O <sub>2</sub> )	17 mg/m <sup>3</sup>	7 mg/m <sup>3</sup>
Virkningsgrad (Wirkungsgrad)	106,4 %	103,9 %

Bemærk at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten Pellematic Condens 10, som vi har testet (prot.-nr. 021/14) og Pellematic Condens 20 (prot.-nr. 022/14). For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.

*Bitte beachten: oben stehende Werte sind ein Auszug aus den Prüfberichten Pellematic Condens 10 (Prot.-Nr. 021/14) und Pellematic Condens 20 (Prot.-Nr. 022/14). Für weitere Informationen siehe Prüfberichte.*

Det attesteres hermed, at Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 14, opfylder kravene i henhold til EN 303-5:2012, klasse 5.

*Wir bestätigen hiermit, dass der Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 14, die in EN 303-5:2012, Klasse 5, beschriebenen Normen erfüllt.*

Für die Prüfstelle:

  
Dipl.-Ing. Heinrich Prankl



Für die sachliche Richtigkeit:

  
Dipl.-HLFL-Ing. Leopold Lasselsberger

Dato \_\_\_\_\_ Underskrift Skorstensfejerpåtegning \_\_\_\_\_

BLT Wieselburg er et akkrediteret testcenter for varmekedler med identifikationsnummer 112 i henhold til akkrediteringslovgivningen BGBl. nr. 28/2012. Kvalitetskontrolsystemet overholder kravene i EN ISO / IEC 17025:2005.

*Die BLT Wieselburg ist entsprechend dem Akkreditierungsgesetz, BGBl. Nr. 28/2012, mit der Identifikationsnummer 112 als Prüfstelle für Feuerungen akkreditiert und entspricht mit ihrem Qualitätsmanagement den Anforderungen der EN ISO / IEC 17025:2005.*