

PRÖVNINGSATTEST *Prüfbestätigung*

Seite 1 von 2
Wieselburg, 21.06.2016
BLT-Geschäftszahl: 0279/16

Uddrag af rapport nr. 022/14
Auszug Bericht BLT Prot.-Nr. 022/14

Emne:
Gegenstand: Centralvarmekedel for Træpiller
Zentralheizungskessel für Holzpellets

Model:
Modell: Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 20
Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 20

Brændsel:
Brennstoff: Træpiller C1 til EN 303-5:2012
Holzpellets C1 nach EN 303-5:2012

Fabrikat / Rekvirent:
Hersteller / Auftraggeber: ÖkoFEN Forschungs- und EntwicklungsgesmbH
Gewerbepark 1
AT 4133 Niederkappel

Prøvningsorgan:
Prüfstelle: HBLFA Francisco Josephinum / BLT Wieselburg
Akkrediteret prøvningsorgan, Id-nr. A 0112
Akkreditierte Prüfstelle, Id-Nr. A 0112

Procedure:
Messmethode:

Den varmetekniske prøvning udføres i henhold til EN 303-5:2012, punkt 5.7 til 5.10.
Kedlen opfylder for det nævnte brændstof kravsværdierne til kedelklasse 5 iht. EN 303-5:2012, afsnit 4.4.2 og 4.4.7.

*Die Durchführung der heiztechnischen Prüfung erfolgte nach EN 303-5:2012, Punkt 5.7 bis 5.10.
Der Heizkessel erfüllt für den genannten Brennstoff die Anforderungswerte an die Kesselklasse 5 nach EN 303-5:2012, Abschnitte 4.4.2 und 4.4.7.*

PRØVNINGSRESULTATER *Prüfungsergebnisse*

Træ-Kondenskedler / *Holz-Brennwertkessel* Pellematic Condens 20, Prot.-Nr. 022/14

Fyringsprincip: Automatisk
Feuerungsprinzip: Automatisch

Brændsel: Træpiller C1 til EN 303-5
Brennstoff: Holzpellets C1 nach EN 303-5

Følgende resultater blev opnået:
Folgende Ergebnisse sind erreicht worden:

	Nominel ydelse: <i>(Nenn-Wärmeleistung):</i>	Laveste ydelse: <i>(Kleinste Leistung):</i>
ydelse (<i>Leistung</i>)	20,0 kW	5,6 kW
CO ved 10 % O ₂ (<i>CO bei 10 % O₂</i>)	14 mg/m ³	6 mg/m ³
OGC ved 10 % O ₂ (<i>OGC bei 10 % O₂</i>)	< 1 mg/m ³	< 1 mg/m ³
Støv ved 10 % O ₂ (<i>Staub bei 10 % O₂</i>)	18 mg/m ³	13 mg/m ³
Virkningsgrad (<i>Wirkungsgrad</i>)	107,8 %	104,7 %

Bemærk at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten. For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.
Bitte beachten: oben stehende Werte sind ein Auszug aus dem Prüfbericht. Für weitere Informationen siehe Prüfbericht.

Det attesteres hermed, at Træ-Kondenskedler Pellematic Condens 20, opfylder kravene i henhold til EN 303-5:2012, klasse 5.
Wir bestätigen hiermit, dass der Holz-Brennwertkessel Pellematic Condens 20, 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.

Prøvningsattest/*Prüfbestätigung*: Pellematic Condens 20
Uddrag af rapport Nr./*Auszug BLT-Protokollnummer*: 022/14

