

PRØVNINGSATTEST Prøvningsattest

Seite 1 von 2
Wieselburg, 27.10.2014
BLT-Geschäftszahl: 0597/14

Mellemliggende størrelser Zwischengröße

Emne: Centralvarmekedel for Træpiller
Gegenstand: Zentralheizungskessel für Holzpellets

Model: Heizkessel EASYPELL 20
Modell:

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

Fabrikat / Rekvirent: Eco Engineering 2050 GmbH
Hersteller / Auftraggeber: Mühlgasse 9
AT 4132 Lembach

Prøvningsorgan: BLT Wieselburg, HBLFA Francisco Josephinum
Prüfstelle: Akkrediteret prøvningsorgan,
akkrediteret af BMWFV, Id-nr. A 0112
Akkrediteret Prøfstelle,
akkrediteret durch das BMWFV, Id-Nr. A 0112

Procedure:
Messmethode:

BLT Wieselburg ved HBLFA Francisco Josephinum bekræfter, at pillefyret EASYPELL 20 har den samme konstruktive opbygning som pillefyret EASYPELL 16, som vi har testet (prot.-nr. 034/14) og EASYPELL 32 (prot.-nr. 035/14).
I henhold til punkt 5.1.4 i EN 303-5:2012 kan pillefyret EASYPELL 20 betegnes som testet.

Die BLT Wieselburg an der HBLFA Francisco Josephinum bestätigt, dass die Pelletsfeuerung EASYPELL 20 den gleichen konstruktiven Aufbau aufweist wie die von uns geprüften Pelletsfeuerungen EASYPELL 16 (Prot.-Nr. 034/14) und EASYPELL 32 (Prot.-Nr. 035/14).
In Anlehnung an Punkt 5.1.4 der EN 303-5:2012 kann die Pelletsfeuerung EASYPELL 20 als geprüft bezeichnet werden.



PRØVNINGSRESULTATER

Prüfungsergebnisse

Mellemliggende størrelser Heizkessel EASYPELL 20

Zwischengröße Heizkessel EASYPELL 20

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

Følgende resultater ved linear interpolation i overensstemmelse med EN 303-5 blev opnået:
Følgende Ergebnisse sind nach linearer Interpolation entsprechend EN 303-5 berechnet worden:

	Nominal ydelse: <i>(Nenn-Wärmeleistung):</i>	Laveste ydelse: <i>(Kleinste Leistung):</i>
ydelse (Leistung)	20,0 kW	6,0 kW
CO ved 10 % O ₂ (CO bei 10 % O ₂)	79 mg/m ³	171 mg/m ³
OGC ved 10 % O ₂ (OGC bei 10 % O ₂)	4 mg/m ³	2 mg/m ³
Støv ved 10 % O ₂ (Staub bei 10 % O ₂)	33 mg/m ³	30 mg/m ³
Virkningsgrad (Wirkungsgrad)	93,6 %	92,0 %

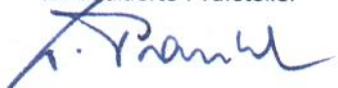
Bemærk at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten pillefyret EASYPELL 16, som vi har testet (prot.-nr. 034/14) og EASYPELL 32 (prot.-nr. 035/14). For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.

Bitte beachten: oben stehende Werte sind ein Auszug aus dem Typenprüfberichten EASYPELL 16 (Prot.-Nr. 034/14) und EASYPELL 32 (Prot.-Nr. 035/14). Für weitere Informationen siehe Prüfberichte.

Det attesteres hermed, at fyringsanlægget EASYPELL 20, opfylder kravene i henhold til EN 303-5:2012, Klasse 5.

Wir attestieren hiermit, dass der Heizkessel EASYPELL 20, die in EN 303-5:2012, Klasse 5, beschriebenen Normen erfüllt.

Für die
akkreditierte 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. Kvalitetskontrollsystemet overholder kravene i ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17025:2007.

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 ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17025:2007.