

Laboratory

IMQ PRIMACONTROL s.r.l. - I - 31020 Zoppè S.Vendemiano (TV) - ITALY
Via dell'Industria, 55 - Tel. +39 0438 778358 - 470255 - Fax + 39 0438 778360
E-mail: info@imqprimacontrol.com - www.imqprimacontrol.com

Notified body number: **1881**

Akkrediteret prøvningsorgan, ACCREDIA-akkreditering N. **0112**

DIN CERTCO- Registernummer: PL 198

PRØVNINGSATTEST

Uddrag af rapport CS-10-036

Emne pillebrændeovn MAVI'

Rekvirent **ECOTECK Srl Via Kupfer, 31
25036 Palazzolo S/O (BS) - ITALY**

Procedure Prøvning efter EN 14785:2006
Støvmåling efter VDI 2066 Part 1 (Ref. EN 13284-1)

PRØVNINGSRESULTAT

Prøvning ved nominal ydelse iht. EN 14785 afsnit A4.7 er foretaget med træpiller, og følgende resultater blev opnået:

Nominal ydelse:	(kW)	5,5
CO-emission henført til 13% O ₂ :	(%)	0,019
Virkningsgrad:	(%)	89
Røggastemperatur:	°C	171

Sikkerhedsprøvning er foretaget iht. EN 14785 afsnit A4.9.1. Ved følgende afstande til brændbart materiale er temperaturen mindre end 65°C over rumtemperaturen:

Afstand til sidevæg	mm	200
Afstand til bagvæg	mm	200

Støvemission efter metode VDI 2066 Part 1(Ref. EN 13284-1) mg/Nm³ ved 13% O₂ 43

Bemærk venligst, at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten. For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.

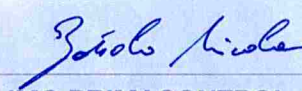
Skorstensfejerpåtegning

På baggrund af ovennævnte partikelemission attesteres det hermed, at fyringsanlægget opfylder emissionskravene i bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 1432 af 11/12/2007 vedr. regulering af luftforurening fra brændeovne og brænde kedler samt visse andre faste anlæg til energiproduktion.

Teknikumingeniør
N. Bottolo

03/09/2010

DATA


IMQ PRIMACONTROL s.r.l.
Via dell'Industria, 55 - 31020 S.Vendemiano (TV)