

# PRØVNINGSATTEST

Uddrag af rapport nr.: CS18-0023849-01 (issued by ACCREDIA Lab. No.0112 - N.B. No.0051)

**Emne:** GP-50  
**Model:** ARIA 50

**Fabrikat:** EVA CALÒR

**Rekvirent:** EVA STAMPAGGI S.r.l.  
Via Cal Longa Z.I. - 31028 Vazzola (TV) - Italy - VAT IT01183110269

**Procedure:** - Prøvning efter EN 14785:2006  
- Støvmåling efter CEN/TS 15883:2009 (metode DIN Plus)

## PRØVNINGSRESULTATER

Prøvning ved nominal ydelse iht. EN 14785 afsnit A.4.7 er foretaget med pillebrænde, og følgende resultater blev opnået:

|   |       |                    |                                  |
|---|-------|--------------------|----------------------------------|
| <b>Nominal ydelse:</b>                                | 44,0  | kW                 |                                  |
| <b>CO-emission henført til 13% O<sub>2</sub>:</b>     | 0,009 | %                  |                                  |
| <b>Støvemission ved 13% O<sub>2</sub>:</b>            | 5     | mg/Nm <sup>3</sup> | (Krav ≤ 30 mg/Nm <sup>3</sup> )  |
| <b>OGC emission ved 13% O<sub>2</sub>:</b>            | 2     | mg/Nm <sup>3</sup> | (Krav ≤ 120 mg/Nm <sup>3</sup> ) |
| <b>NO<sub>x</sub> emission ved 13% O<sub>2</sub>:</b> | 134   | mg/Nm <sup>3</sup> |                                  |
| <b>Virkningsgrad:</b>                                 | 87,0  | %                  |                                  |
| <b>Røggastemperatur:</b>                              | 218   | °C                 |                                  |

Sikkerhedsprøvning er foretaget iht. EN 14785 afsnit A.4.9 Ved følgende afstande til brændbart materiale er temperaturen mindre end 65°C over rumtemperaturen:

**Afstand til sidevæg:** 600 mm

**Afstand til bagvæg:** 600 mm

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

På baggrund af ovennævnte partikelemmission attesteres det hermed, at fyringsanlægget opfylder emissionskravene i bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 1461 af 07/12/2015 vedr. regulering af luftforurening fra brændeovne og brænde kedler samt visse andre faste anlæg til energiproduktion.

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| San Vendemiano , den 2019/07/15      | Skorstensfejerpåtegning |
| Nicola Bottolo<br>Laboratory Manager |                         |

MOD. 4401/0

*Dette testcertifikat er resultatet af at teste en prøve af det indleverede produkt i overensstemmelse med bestemmelserne i de specificerede tekniske specifikationer / standarder. Det indebærer ikke nogen vurdering af produktionen, og det tillader ikke anvendelse af et overensstemmelsesmærke.*

*Autenticiteten af dette certifikat og dets indhold kan verificeres ved at kontakte IMQ S.p.A., der er ansvarlig for denne overensstemmelseserklæring. Kun fuld gengivelser af dette certifikat er tilladt uden skriftlig tilladelse fra IMQ S.p.A ..*