



**Ydeevne deklaration
Datablad**

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Revision: 1 | Frimanavn: Varde Ovne |
| Udgivelsesdato: 28-05-2018 | Adresse: Pottemagervej 1 |
| | Postnr. / By: 7100 Vejle |
| | Land: DK |

Ovn inspection

Udført af: PM Rasmus Jensen
Godkendt af: CEO Jan Meldgaard

Produkt navn:

lyon - Nice

AVCP: System 3

Test
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Test
Art. 15a B-VG

Test
NS-3058

Godkendelsessted:

RRF Rapport nummer: RRF- 40 18 4865 RRF-AU 18 4865
Im Lipperfeld 34b Rapport nummer: RRF- NS 18 4865
D-46047 Oberhausen
Notified Body Number 1625

Godkendelsessted:

Denne ovn er designet til fast brændsel og intermitterende forbrænding

Harmoniseret tekniske specifikationer

| Afstand til brandbart materiale | | Brændsel | |
|---|------|----------------|--|
| Minimumsafstande i mm | | Primær | Træ, fugtindhold ≤25% |
| Bag | 230 | Sekundær | Presset træbriketter, fugtindhold ≤12% |
| Sider | 600 | Luftregulering | Manuelt trinløst |
| Front | 1000 | | |
| Energi effektivts klasse index (EEI) EU 2015/1186 | | 111 | |
| Brandreaktion | | A1 | |



Emission fra brændt materiale

| | NS 3058 / NS 3059 | Art 15-A | EN 13240 13% O ₂ |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|
| CO | | 839 mg/MJ | 1250 mg/m ³ n 0,10% |
| OGC | | 44 mg/MJ | 73 mg/m ³ n |
| Partikler | Total 2,58g/kg - max 3,22g/kg | 13 mg/MJ | 19 mg/m ³ n |
| Nox | | 72 mg/MJ | 104 mg/m ³ n |
| Overfladetemperatur | | | OK |
| Elektrisk sikkerhed | | | ---- |
| Rengøringsmulighed | | | OK |
| Røggastemperatur ved nominel ydelse | | | 260 C. |
| Evne til at bære skorsten | | | OK |
| Effekt | | | |
| Nominel effekt | P_{nom} | | 6,4 kW |
| Rum opvarmningseffekt | | | 6,4kW |
| Vand varmningskapacitet | | | ---- |
| Virkningsgrad | η_s | 83% | 83% |

Underskrevet for og på vegne af producenten

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



| | | |
|-------------|---------------------------|---------|
| Revision: 1 | Dato Revision: 28-05-2018 | Release |
|-------------|---------------------------|---------|