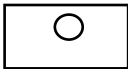


# YTELSESERKLÆRING

Nr.

243

|    |                                                                |                                                                                                                       |
|----|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Modell:                                                        | ARc 100R +Plus 180                                                                                                    |
| 2. | Kode:                                                          | M5990V2+C4060                                                                                                         |
| 3. | Produktets tiltenkte bruk:                                     | Innbyggbart apparat for forbrenning av fast brensel. Som skal varme opp rommet der det er installert.<br>Brensel: Ved |
|    | Produsentens navn:                                             | Manufacturas Rocal S.A                                                                                                |
| 4. | Produsentens adresse:                                          | Raval Sant Antoni 2, 08540 Centelles, Spania                                                                          |
| 5. | Kontaktadresse:                                                | Ikke relevant                                                                                                         |
| 6. | AVCP (system for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse): | System 3                                                                                                              |
| 7. | Teknisk kontrollorgan:                                         | Acteco s.r.l                                                                                                          |
|    | Rapportnummer:                                                 | 1880-CPR-041-006-21                                                                                                   |

| 8. Deklarerte ytelser                                   |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vesentlige egenskaper                                   | Ytelse                                                                                              |
| Harmonisert teknisk spesifikasjon:                      | UNE-EN 13229                                                                                        |
| Reaksjon ved brann:                                     | A1                                                                                                  |
| Avstand til brennbare materialer                        | 150 mm                                                                                              |
|                                                         | 150 mm  150 mm |
|                                                         | 1000 mm                                                                                             |
| Fare for utfall av brensel:                             | Ikke relevant                                                                                       |
| Utslipp fra forbrenningen:                              | CO: 0,090 %                                                                                         |
|                                                         | NOx : 106,00 mg/Nm <sup>3</sup>                                                                     |
|                                                         | OGC : 59,00 mg/Nm <sup>3</sup>                                                                      |
|                                                         | Partikler: 23,00 mg/Nm <sup>3</sup>                                                                 |
| Overflatetemperatur:                                    | Samsvarer                                                                                           |
| Elektrisk sikkerhet:                                    | Samsvarer                                                                                           |
| Tilgjengelighet og rengjøring:                          | Samsvarer                                                                                           |
| Røykgasstemperatur (nominell effekt)                    | 211,3 °C                                                                                            |
| Mekanisk styrke (til å bære skorstein eller røykkanal): | Samsvarer                                                                                           |
| Nominell effekt avgitt til rom:                         | 11 kW                                                                                               |
| Virkningsgrad:                                          | 85,3 %                                                                                              |

Ytelsen til produktet som er identifisert i punkt 1 og 2, er i samsvar med de deklarete ytelsene i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar av produsenten som er identifisert i punkt 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Centelles, 07/04/2022



Ramon Roma Viñets

Daglig leder