

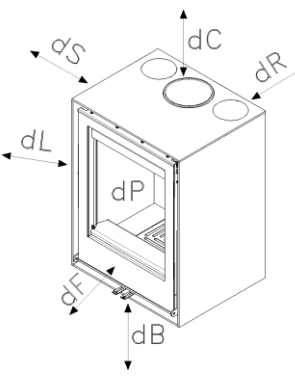
|                                                                                  |                            |                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|
|  | Modell:                    | G 300 LD                                     |
|                                                                                  | Kode:                      | M1812                                        |
|                                                                                  | Produktets tiltenkte bruk: | Oppvarming av boliger                        |
|                                                                                  | Produsentens navn:         | Manufacturas Rocal S.A                       |
| Produsentens adresse:                                                            |                            | Raval Sant Antoni 2, 08540 Centelles, Spania |
| AVCP-system:                                                                     |                            | System 3                                     |
| Teknisk kontrollorgan:                                                           |                            | LGAI Technological Center                    |
| Harmonisert teknisk spesifikasjon:                                               |                            | EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022           |
| Rapportnummer:                                                                   |                            | 19/20166-1690-1 19/20166-1690-2              |

## Vesentlige egenskaper

### Mekanisk motstandsevne og stabilitet

Bæreevne: 0 kg

### Brannsikkerhet – beskyttelse av brennbare materialer

|                                                              |         |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Minsteavstand til brennbare materialer – underlag (dB):      | 200 mm  |  |
| Minsteavstand til brennbare materialer – gulv foran (dF):    | 1500 mm |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – tak (dC):           | 750 mm  |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – bak (dR):           | 400 mm  |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – side (dS1):         | 350 mm  |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – side (dS2):         | 1000 mm |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – sidestråling (dL1): | 1500 mm |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – sidestråling (dL2): | 0 mm    |                                                                                      |
| Minsteavstand til brennbare materialer – frontstråling (dP): | 1250 mm |                                                                                      |
| Tykkelse på isolerende beskyttelsesmateriale:                | -       |                                                                                      |
| Varmeledningsevne for beskyttelsesmateriale ( $\lambda_d$ ): |         | -                                                                                    |
| Klasse for røykgasskanal:                                    |         | T400G                                                                                |

### Ytelser – utslipp:

#### Nominell effekt

#### Redusert effekt

|                                                                 |                        |   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|---|
| Karbonmonoksid (CO ved 13 % O <sub>2</sub> ):                   | 1157 mg/m <sup>3</sup> | - |
| Nitrogenoksider (NO <sub>x</sub> ved 13 % O <sub>2</sub> ):     | 36 mg/m <sup>3</sup>   | - |
| Flyktige organiske forbindelser (OGC ved 13 % O <sub>2</sub> ): | 49 mg/m <sup>3</sup>   | - |
| Partikkelutslipp (PM ved 13 % O <sub>2</sub> ):                 | 31 mg/m <sup>3</sup>   | - |

### Ytelser – effekt og virkningsgrad:

#### Nominell effekt

#### Redusert effekt

|                          |          |   |
|--------------------------|----------|---|
| Nominell effekt til rom: | 14,40 kW | - |
| Virkningsgrad:           | 87,0 %   | - |

### Data for installasjon av ildstedet:

#### Nominell effekt

#### Redusert effekt

|                     |          |   |
|---------------------|----------|---|
| Røykgasstemperatur: | 220,8 °C | - |
| Minimumstrekk:      | 12,0 Pa  | - |
| Massestrøm:         | 11,2 g/s | - |

### Energieffektivitet ved romoppvarming

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Sesongvirkningsgrad:              | 77 % |
| Energieffektivitetsindeks:        | 116  |
| Energiklasse:                     | A+   |
| Strømforbruk ved nominell effekt: | -    |
| Strømforbruk ved dellast:         | -    |
| Strømforbruk i hvilemodus:        | -    |

### Bærekraftig bruk av naturressurser:

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Informasjon om miljømessig bærekraft: | NPD |
|---------------------------------------|-----|

Ytelsen til produktet som er identifisert ovenfor, er i samsvar med de deklarete ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, og produsenten som er identifisert ovenfor, har eneansvar for den.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Ramon Roma Viñets

Centelles, 19/01/2026

Daglig leder

