

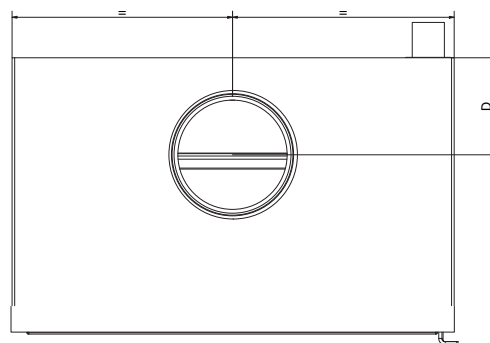
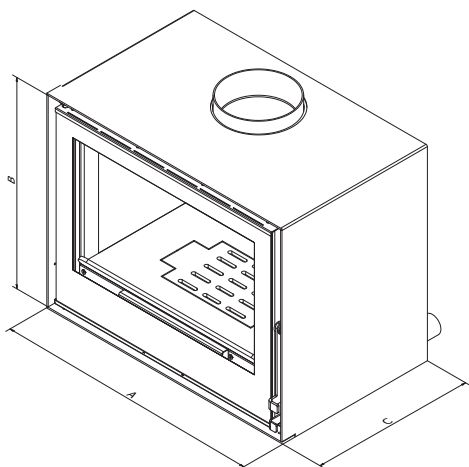
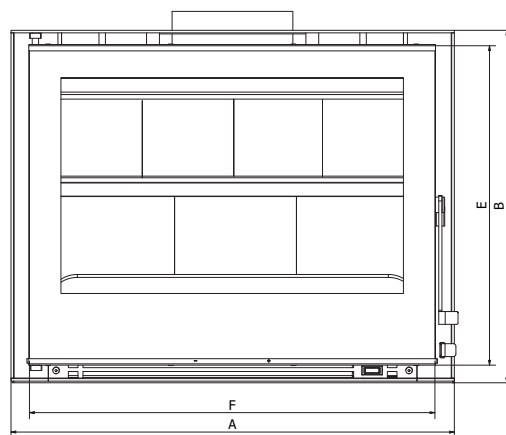
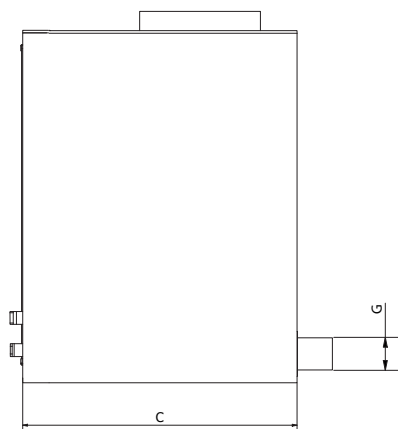


### CARACTERÍSTICAS



### CRISTAL 98

|                                                                                     |                                                                            |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|    | Classe Energética                                                          | <b>A+</b>         |
|    | Índice de Eficiência Energética                                            | 109               |
|    | Potência (Nominal)                                                         | 9,5 kW            |
|    | Rendimento (Nominal)                                                       | 82 %              |
|    | Redimento Sazonal                                                          | 72 %              |
|    | Tipo de Combustível                                                        | Lenha             |
|   | Consumo                                                                    | 2,7 kg/h          |
|  | Comprimento de lenha recomendado                                           | 450 mm            |
|  | Volume de Aquecimento<br><small>*Coeficiente de isolamento 38 W/m³</small> | 250 m³            |
|  | Emissões de CO a 13% O2 (Nominal)                                          | 1482 mg/m³        |
|  | Emissões de OGC's a 13% O2 (Nominal)                                       | 40 mg/m³          |
|  | Emissões de NOx a 13% O2 (Nominal)                                         | 78 mg/m³          |
|  | Emissões de Partículas a 13% O2 (Nominal)                                  | 26 mg/m³          |
|  | Temperatura média de gases da combustão                                    | 236 °C            |
|  | Caudal máximo dos gases da combustão                                       | 9,5 g/s           |
|  | Tensão                                                                     | 230 V             |
|  | Frequência                                                                 | 50 Hz             |
| Tiragem Recomendada                                                                 |                                                                            | 12± 2 Pa          |
| Norma                                                                               |                                                                            | EN 16510-2-1:2022 |
| Laboratório: CEIS   Número do Relatório de Ensaio                                   |                                                                            | CEE-0338/25-1     |



### DIMENSÕES

### CRISTAL 98

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A                                                                                   | 990mm  |
| B                                                                                   | 556mm  |
| C                                                                                   | 485mm  |
| D                                                                                   | 187mm  |
| E                                                                                   | 923mm  |
| F                                                                                   | 487mm  |
| G                                                                                   | Ø80mm  |
|  | Ø200mm |
|  | 175kg  |

### DISTANCIA MÍNIMA A MATERIAIS COMBUSTÍVEIS

|    |          |        |
|----|----------|--------|
| dR | Atrás    | 700mm  |
| dS | Lateral  | 400mm  |
| dP | Frente   | 1400mm |
| dC | Superior | 1500mm |