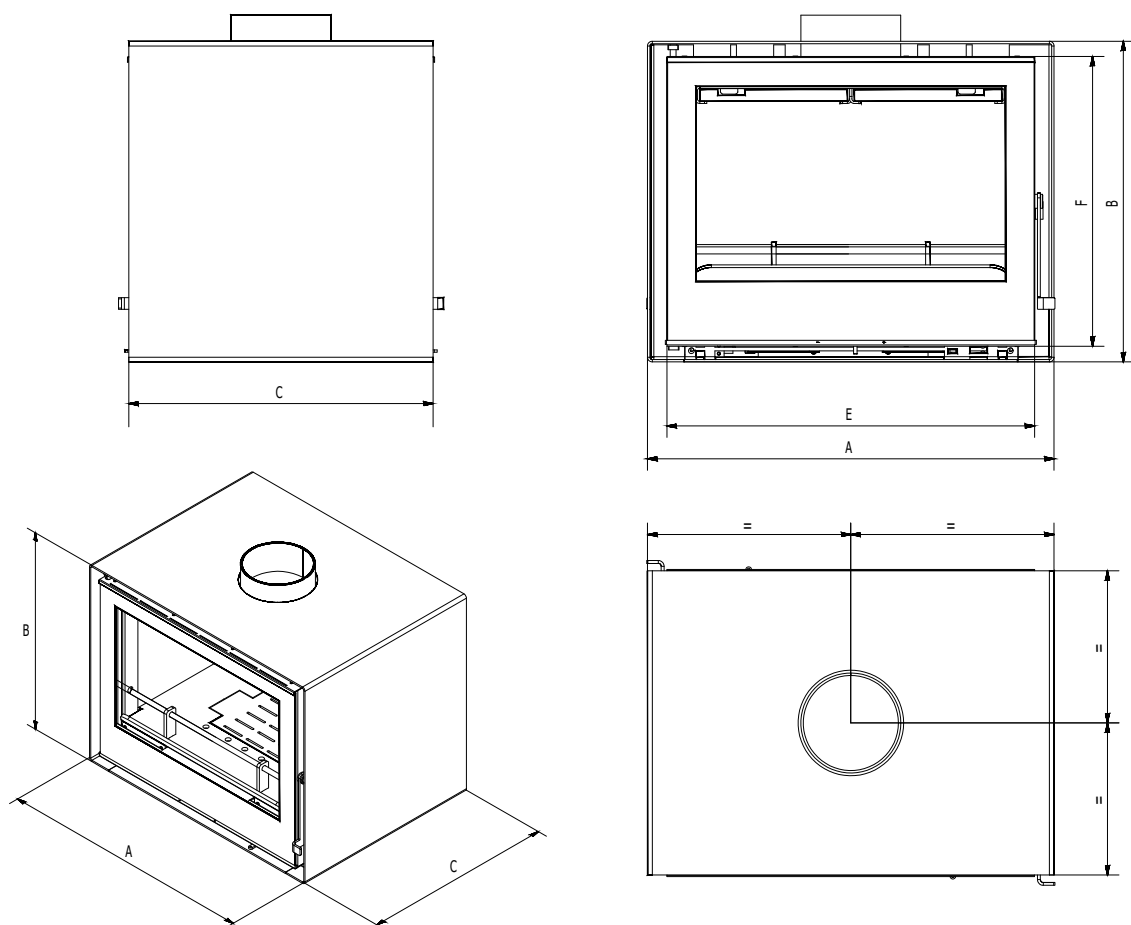




CRISTAL 98 DF

### CARACTÉRISTIQUES

|                                                                                     |                                                                        |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Classe Énergétique                                                     | <b>A+</b>  |
|    | Indice d'efficacité énergétique                                        | 107                                                                                           |
|    | Puissance (Nominale)                                                   | 14,3 kW                                                                                       |
|    | Rendement (Nominale)                                                   | 81 %                                                                                          |
|    | Rendement saisonnier                                                   | 71 %                                                                                          |
|    | Type combustible                                                       | Bois                                                                                          |
|   | Consommation                                                           | 3,86 kg/h                                                                                     |
|  | Longueur recommandé bois de chauffage pour performance optimale        | 450 mm                                                                                        |
|  | Volume de chauffage<br><small>*Coefficient d'isolation 38 W/m³</small> | 376 m³                                                                                        |
|  | Émission de CO à 13% O2 (Nominale)                                     | 1492 mg/m³                                                                                    |
|  | Émission de OGC à 13% O2 (Nominale)                                    | 90 mg/m³                                                                                      |
|  | Émission de NOx à 13% O2 (Nominale)                                    | 139 mg/m³                                                                                     |
|  | Émission de Particules à 13% O2 (Nominale)                             | 14 mg/m³                                                                                      |
|  | Température moyenne des fumées                                         | 278 °C                                                                                        |
|  | Débit massique des fumées                                              | 13,3 g/s                                                                                      |
|  | Tension                                                                | 230 V                                                                                         |
|  | Fréquence                                                              | 50 Hz                                                                                         |
| Tirage recommandé                                                                   |                                                                        | 12± 2 Pa                                                                                      |
| Norme                                                                               |                                                                        | EN 16510-2-1:2022                                                                             |
| Laboratoire: CEIS   Numéro du rapport d'essai                                       |                                                                        | CEE-0338/24-1                                                                                 |



| DIMENSIONS                                                                          | CRISTAL 98 DF |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| A                                                                                   | 990mm         |
| B                                                                                   | 552mm         |
| C                                                                                   | 524mm         |
| D                                                                                   | ---mm         |
| E                                                                                   | 923mm         |
| F                                                                                   | 487mm         |
| G                                                                                   | ---mm         |
|  | Ø200mm        |
|  | 195kg         |

| DISTANCE MINIMALE AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| dR                                           | Arrière 900mm    |
| dS                                           | Latérale 300mm   |
| dP                                           | Avant 1100mm     |
| dC                                           | Supérieure 700mm |