



Fourreau droit noir / Foyer ULYS 1100

## FOYERS ULYS 1100

| Nom                   | Référence    | Code<br>Eco<br>label |
|-----------------------|--------------|----------------------|
| Ulys 1100             | ULYS1100H    | A                    |
| Ulys 1100 SDD         | SDDULYS1100H | A                    |
| Ulys 1100 HYBRIDE *** | HYBRID1100H  | A                    |
| Ulys 1100 ZERO CO     | ULYS1100HZE2 | A                    |

## HABILLAGES POUR FOYERS ULYS 1100

| Nom                  | Référence               |                                     |
|----------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Fourreau droit acier | FODR1U110NO standard    |                                     |
| Fourreau droit acier | FODR2U110NO sur mesure* |                                     |
| Fourreau biais acier | FOBI2U110NO sur mesure* |                                     |
| Peps cadre en verre  | CADV1U110               | (autres coloris : nous consulter**) |
| Prisme acier peint*  | PRIS1U110NO             | (autres coloris : nous consulter**) |

\*selon plans disponibles sur notre site internet [www.fondis.com](http://www.fondis.com) ou auprès de notre service commercial

\*\*\*accessoires hybrides :

# ULYS 1100

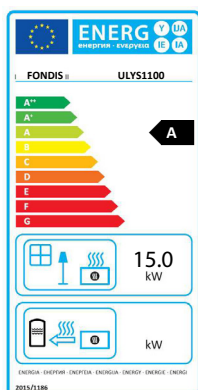
Le modèle 1100 offre une vision panoramique du feu grâce à son format spécifique.

Tout en longueur, le foyer offre la possibilité de réaliser un grand feu avec des bûches aux dimensions généreuses.

## CARACTÉRISTIQUES

- Foyer en acier soudé avec carénage
  - Sole, côtés et fond en réfractaire
  - Isolation des pierres réfractaires dans le foyer
  - Déфлекteur en vermiculite
  - Circuits d'air isolés (préchauffage de l'air)
  - Arrivée d'air préchauffé primaire (performance de la combustion)
  - Arrivée d'air préchauffé secondaire (propreté de la vitre)
  - Arrivée d'air extérieur pour alimenter les circuits d'air isolés et préchauffés situés dans le réfractaire  
dimensions intérieures et extérieures :  
diam int = 82 mm, diam ext = 89 mm
  - Une seule tirette située à la base du foyer pour le réglage des allures de combustion
  - Vitre vitrocéramique sérigraphiée et signée
  - Grande souplesse à l'ouverture en porte escamotable
  - Système spécifique d'ouverture à l'horizontal
  - À la fermeture, mécanisme de placage de la porte contre le cadre en fin de course
  - Vision panoramique pour un feu en 16/9ème
  - Disponible avec les habillages : Fourreau, Prisme, Peps
  - Option : buse interchangeable (diam. 180, 200, **230\*** ou 250)
- \* Le chiffre en gras correspond au diamètre de la buse livrée en standard.  
Veillez à bien préciser le diamètre de la buse souhaitée, dans votre commande.
- Disponible en version ZERO CO avec un système écologique de traitement des fumées

Disponible en version :



## SPÉCIFICITÉS

|                                                             | Allure réduite | Allure normale |
|-------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Puissance (kW)                                              |                | 15             |
| Rendement (%)                                               |                | 75             |
| Consommation de bois (kg/h) **                              | 1.27           | 3.81           |
| Longueur des bûches (cm)                                    |                | 50             |
| Emission de CO en % à 13% d'O <sub>2</sub>                  |                | 0.1            |
| Emission de CO à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) |                | 1250           |
| NOx à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )            |                | 127            |
| Poussières PM à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )  |                | 40             |
| COV à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )            |                | 110            |
| PM et COV à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )      |                | 150            |
| Temp. des fumées (°C)                                       |                | 252            |
| Poids net (kg) à partir de                                  |                | 342            |
| Flamme verte 7★                                             |                | Oui            |
| Norme                                                       |                | EN13229        |
| Diam nominal de l'appareil buse fournie                     |                | Ø 230          |

Hauteur mini de conduit

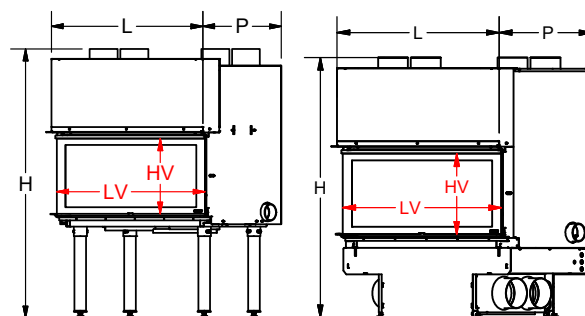
| Ø du conduit     | 180 | 200 | 230 | 250 |
|------------------|-----|-----|-----|-----|
| Hauteur mini (m) | 6.3 | 5.1 | 3.9 | 3.3 |

\*\* variations selon les essences choisies et le taux d'humidité du bois

COV = Composés Organiques Volatils

NOx = Oxydes d'Azote

CO = Monoxyde de Carbone



ULYS1100

| Dimensions (cm) |             |    |    |     |
|-----------------|-------------|----|----|-----|
| L               | H (min/max) | P  | HV | LV  |
| 117             | 100-143     | 64 | 40 | 112 |

ULYS1100 SDD/hybride

| L   | H   | P  | HV | LV  |
|-----|-----|----|----|-----|
| 125 | 129 | 69 | 40 | 112 |