

| Fabricante                                                 |                     |                                                     |                             |       |        | Barbas Bellfires BV, Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, PAÍSES BAJOS                       |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
|------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|-------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------|-------|--------|
| Nombre del producto                                        |                     |                                                     |                             |       |        | Barbas                                                                                   |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Identificador del modelo                                   |                     |                                                     |                             |       |        | Gas Fire Smart 45-60 MagniFire                                                           |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Modelos equivalentes                                       |                     |                                                     |                             |       |        | N.A.                                                                                     |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Número de informe de prueba                                |                     |                                                     |                             |       |        | 200601986 expedido por KIWA Nederland BV                                                 |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Normas europeas armonizadas                                |                     |                                                     |                             |       |        | EN 613:2021                                                                              |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Funcionalidad de calefacción indirecta                     |                     |                                                     |                             |       |        | no                                                                                       |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Tipo de combustible                                        |                     |                                                     |                             |       |        | gaseoso                                                                                  |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Longitud total mínima admisible del conducto de evacuación |                     |                                                     |                             |       |        | 1 metro vertical - curva de 90 grados - 0,6 metros horizontal de penetración en la pared |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Índice de Eficiencia Energética (EEI) - [(UE)2015/1186]    |                     |                                                     |                             |       |        | 0                                                                                        |       |        |                                               |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
| Combustible                                                | Tipo de combustible | Emisiones de óxidos de nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) | Potencia calorífica         |       |        |                                                                                          |       |        | Eficiencia útil (NCV)                         |       |        |                                                           |       |        |                                                             |       |        |
|                                                            |                     |                                                     | Potencia calorífica nominal |       |        | Potencia calorífica mínima (indicativa)                                                  |       |        | Eficiencia útil a potencia calorífica nominal |       |        | Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa) |       |        | Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios |       |        |
|                                                            |                     | [mg/kWh <sub>input</sub> ] (GCV)                    | Símbolo                     | Valor | Unidad | Símbolo                                                                                  | Valor | Unidad | Símbolo                                       | Valor | Unidad | Símbolo                                                   | Valor | Unidad | Símbolo                                                     | Valor | Unidad |
| Gas natural de alto poder calorífico                       | G20                 | 0                                                   | P <sub>nom</sub>            | 0.0   | kW     | P <sub>min</sub>                                                                         | 0.0   | kW     | η <sub>th, nom</sub>                          | 0.0   | %      | η <sub>th, min</sub>                                      | 0.0   | %      | η <sub>s</sub>                                              | 0.0   | %      |
| Gas natural de bajo poder calorífico                       | G25                 | 0                                                   | P <sub>nom</sub>            | 0.0   | kW     | P <sub>min</sub>                                                                         | 0.0   | kW     | η <sub>th, nom</sub>                          | 0.0   | %      | η <sub>th, min</sub>                                      | 0.0   | %      | η <sub>s</sub>                                              | 0.0   | %      |
| Butano 28-30 / 50 mbar                                     | G30                 | 0                                                   | P <sub>nom</sub>            | 0.0   | kW     | P <sub>min</sub>                                                                         | 0.0   | kW     | η <sub>th, nom</sub>                          | 0.0   | %      | η <sub>th, min</sub>                                      | 0.0   | %      | η <sub>s</sub>                                              | 0.0   | %      |
| Propano 30 / 50 mbar                                       | G31                 | 0                                                   | P <sub>nom</sub>            | 0.0   | kW     | P <sub>min</sub>                                                                         | 0.0   | kW     | η <sub>th, nom</sub>                          | 0.0   | %      | η <sub>th, min</sub>                                      | 0.0   | %      | η <sub>s</sub>                                              | 0.0   | %      |
| Propano 37 mbar                                            | G31                 | 0                                                   | P <sub>nom</sub>            | 0.0   | kW     | P <sub>min</sub>                                                                         | 0.0   | kW     | η <sub>th, nom</sub>                          | 0.0   | %      | η <sub>th, min</sub>                                      | 0.0   | %      | η <sub>s</sub>                                              | 0.0   | %      |

Consumo auxiliar de electricidad

|                               | Símbolo           | Valor  | Unidad |
|-------------------------------|-------------------|--------|--------|
| A potencia calorífica nominal | e <sub>lmax</sub> | 0.090  | kW     |
| A potencia calorífica mínima  | e <sub>lmin</sub> | 0.0003 | kW     |

Consumo de energía

|                                                                 | Símbolo           | Valor | Unidad |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------|
| En modo desactivado                                             | P <sub>0</sub>    | 0     | W      |
| En modo preparado                                               | P <sub>sm</sub>   | 0     | W      |
| En modo de reposo                                               | P <sub>idle</sub> | 0     | W      |
| En modo preparado en red                                        | P <sub>nsm</sub>  | 0     | W      |
| En modo preparado con visualización de información o del estado | no                |       |        |

Necesidad de energía del piloto permanente

|                                              | Símbolo            | Valor | Unidad |
|----------------------------------------------|--------------------|-------|--------|
| Necesidad de energía del piloto (sí procede) | P <sub>pilot</sub> | N.A.  | kW     |

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior | no |
| dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior           | no |
| control de temperatura interior mediante termostato mecánico              | no |
| control electrónico de temperatura interior                               | no |
| control electrónico de temperatura interior y temporizador diario         | no |
| control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal        | sí |

Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| control de temperatura interior con detección de presencia         | no |
| control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas | no |
| con opción de control a distancia                                  | sí |
| control de puesta en marcha adaptable                              | no |
| limitación de tiempo de funcionamiento                             | no |
| sensor de lámpara negra                                            | no |
| funcionalidad de autotrenzaje                                      | sí |
| precisión de control                                               | sí |