

ES



## Declaración de prestaciones

DoP F 305-CPR-160407

### PRODUCTO

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tipo de producto:             | Estufas alimentadas por combustible sólido                   |
| Tipo, lote o número de serie: | Jøtul F 305R Series (F 305R B, F 305R LL, F 305R SL)         |
| Uso previsto:                 | Estufa para quemar combustible sólido sin suministro de agua |
| Combustible                   | Leña   |

### FABRICANTE

|                     |  |
|---------------------|--|
| Nombre:             | Jøtul AS   |
| Dirección:          | Postboks 1411<br>1602 Fredrikstad, Noruega       |
| Teléfono:           | +47 69 35 90 00                                  |
| Correo electrónico: | <a href="mailto:post@jotul.no">post@jotul.no</a> |

### COMPROBACIONES

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): | Sistema 3                             |
| Organismo notificado:   | Danish Technological Institute        |
| N.º O.N.:   | 1235                                  |
| N.º informe de prueba:  | 300-ELAB-2186-EN                      |
| Norma armonizada:   | EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007 |

### SEGURIDAD

|  |  |
|--|--|
| Distancia de seguridad a los materiales combustibles   | Distancias mínimas [en mm]                         |
|  | Trasera = 500                                      |
|  | Laterales = 400                                    |
|  | Delantera = 1000                                   |
|  | Suelo = 0  |
|  | Techo = 750  |
|  | Consultar también las instrucciones de instalación |
| Seguridad antiincendios                                | Superada   |
| Reacción al fuego                                      | A1   |
| Riesgo de salida del combustible ardiendo              | Superada   |
| Temperatura de la superficie                           | Superada   |
| Seguridad eléctrica                                    | -  |
| Emisión de sustancias peligrosas                       | x  |
| Limpieza   | Superada   |
| Presión de servicio máxima del agua                    | -  |
| Resistencia mecánica (para soportar una chimenea/tiro) | x  |

## PRESTACIONES Y EMISIÓN

| Características esenciales   | Prestaciones |
|--|--------------|
| Emisión de productos de combustión   | Superada     |
| CO   | [0,06 %]     |
| NOx  | 85 mg/m3     |
| OGC  | 64 mg/m3     |
| PM   | 7 mg/m3      |
| Temperatura de gases de combustión: en la sección de medición a la potencia calorífica nominal [en °C] | 219          |
| Temperatura de salida de gases de combustión: a la potencia calorífica nominal [en °C]                 | 263          |
| Potencia térmica   | Superada     |
| Potencia calorífica nominal  | 7 kW         |
| Potencia calorífica nominal al aire  | 7 kW         |
| Potencia calorífica nominal al agua  | -            |
| Eficiencia energética  | $\eta$ [79%] |
| Durabilidad  | x            |

### Declaración:

Las prestaciones del producto son conformes con las prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante:

Peter Sørensen

Director de I+D

*(Nombre y cargo)*

Fredrikstad, April 2016



*(Firma)*