

DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

Conforme al reglamento (UE) n. 305/2011
3806-CPR-07.2013

| | | | |
|-----|--|--|--------|
| 1.) | Código de identificación único del producto-tipo | NEX 6 kW | |
| 2.) | Usos previstos del producto de conformidad con las | room heater in residential buildings | |
| 3.) | Nombre o marca registrada del fabricante | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf | |
| 4.) | Nombre y dirección del mandatario | Andreas Bloderer | |
| 5.) | Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación | System 3 | |
| 6.) | El laboratorio de ensayos notificado ha realizado el ensayo inicial según el sistema 3. Laboratorio notificado # | 1746 | |
| | Número de informe de prueba (según el System 3) | PL-18035-P | |
| 7.) | Especificación técnica armonizada | EN13240:2001/A2:2004/AC:2007 | |
| 8.) | Características esenciales | | |
| | Resistencia mecánica | | |
| | De soporte de la chimenea | 25 kg | |
| | Seguridad contra incendios | | |
| | Distancia de mat. comb. Distancia mínima | d _R = trasero | 200 mm |
| | | d _S = lateral | 200 mm |
| | | d _C = techo | 500 mm |
| | | d _P = a materiales combustibles adyacentes (por ejemplo, muebles) | 800 mm |
| | | d _F = suelo delantero | 0 mm |
| | | d _L = área de radiación lateral | 0 mm |
| | | d _B = suelo | 0 mm |
| | | Tipo y grosor del material aislante protector | NPD |
| | Higiene, salud y protección del medio ambiente | | |
| | Emisiones a potencia térmica nominal con 13 % de O₂ | | |
| | Monóxido de carbono (CO) | 1165 mg/Nm ³ | |
| | Nitrógeno (NOx) | 115 mg/Nm ³ | |
| | Carbono orgánico gaseoso (OGC) | 60 mg/Nm ³ | |
| | Polvo (PM) | 25 mg/Nm ³ | |
| | Emisiones a potencia térmica reducida con 13 % de O₂ | | |
| | Monóxido de carbono (CO) | - mg/Nm ³ | |
| | Nitrógeno (NOx) | - mg/Nm ³ | |
| | Carbono orgánico gaseoso (OGC) | - mg/Nm ³ | |
| | Polvo (PM) | - mg/Nm ³ | |
| | Seguridad y accesibilidad durante el uso | | |
| | Datos de instalación en chimenea a potencia térmica nominal | | |
| | Temperatura en el tubo de escape | 326,9 °C | |
| | Presión mínima de suministro | 12 Pa | |
| | Caudal másico de gases de escape | 7,3 g/s | |
| | Datos de instalación en chimenea a potencia térmica reducida | | |
| | Temperatura en el tubo de escape | 217,933333333333 °C | |
| | Presión mínima de suministro | Pa | |
| | Caudal másico de gases de escape | - | |
| | Datos de instalación en chimenea en relación con la seguridad contra incendios | | |
| | Seguridad contra incendios para la instalación en chimenea | T400G | |
| | Ahorro de energía y aislamiento térmico | | |
| | Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica nominal | | |
| | Capacidad de calefacción | 6,0 kW | |
| | Capacidad de calefacción de agua | NPD | |
| | Eficiencia | 75,9 % | |
| | Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica reducida | | |
| | Capacidad de calefacción | - kW | |
| | Capacidad de calefacción de agua | NPD | |
| | Eficiencia | - | |
| | Eficiencia de calefacción | | |
| | Eficiencia anual de calefacción a potencia térmica nominal | 65,9 % | |
| | Eficiencia energética | Índice de Eficiencia Energética (IEE) Clase de eficiencia energética | 100 |
| | | Consumo de energía a potencia térmica nominal | A |
| | Consumo de energía a potencia térmica reducida | n.A. kW | |
| | Consumo de energía en modo de espera | n.A. kW | |
| | Uso sostenible de los recursos naturales | n.A. kW | |
| | Sostenibilidad ecológica | | |
| | El rendimiento del producto mencionado corresponde al/los rendimie | NPD | |
| 9.) | 0 | | |

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Andreas Bloderer / gestión de productos
Micheldorf, 20.03.2026