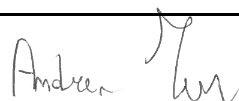


DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

de acordo com o Regulamento (UE) 305/2011
N.DoP: 1077 - CRM - 11/09/2025

| | | | | | | |
|---|--|------------|-----------------|---|------------|--------------------|
| 1. Código de identificação único do produto-tipo: | NEOSEN 3V PLUS | | | | | PT |
| | P948837 (Invicta) - 7090050700I (CM) | | | | | |
| Modelos: | | | | | | |
| 2. Utilizações previstas: | Aparelho para aquecimento doméstico alimentado com lenha sem produção de água quente | | | | | |
| 3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante: | INVICTA Zone Industrielle lieu-dit « la gravette » 08350 DONCHERY – FRANCE - Tél: +33 0324 277171 | | | | | |
| 5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho: | | | | | | Sistema 3 |
| 6. Entidade Notificada: | 0476 - Kiwa Cermet Italia S.p.A. | | | | | |
| Número do relatório de ensaio: | 2013895 | | | | | |
| 7. Especificação técnica harmonizada: | EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022 | | | | | |
| 8. Características Essenciais: | | | | | | |
| Resistência e estabilidade mecânica | | | | | | |
| Carga máxima de uma chaminé o carga máxima do aparelho | | | | mchim | 0 | kg |
| Segurança em caso de incêndio - Proteção de materiais combustíveis | | | | | | |
| Distância mínima de materiais combustíveis - fundo | | | | dB | 0 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - chão frontal | | | | dF | 1500 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - teto | | | | dC | 750 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - traseira | | | | dR | 600 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - lateral | | | | dS | 800 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - radiação lateral | | | | dL | 1500 | mm |
| Distância mínima de materiais combustíveis - radiação frontal | | | | dP | 1500 | mm |
| Espessura do material isolante protetor | | | | s | 0 | mm |
| Higiene, saúde e ambiente - Emissão de produtos da combustão | | | | | | |
| Emissão de Monóxido de Carbono (CO a 13% O ₂) | | | | CO | 1500 | mg/Nm ³ |
| Emissão de Óxidos de Azoto (NO _x a 13% O ₂) | | | | NO _x | 200 | mg/Nm ³ |
| Emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (OGC a 13% O ₂) | | | | OCG | 80 | mg/Nm ³ |
| Emissão de Partículas (PM a 13% O ₂) | | | | PM | 40 | mg/Nm ³ |
| Segurança e acessibilidade na utilização - Dados para a instalação num chaminé | | | | | | |
| Temperatura de saída do gás de combustão | | | | Ts | 277 | °C |
| Tiragem mínima | | | | p | 10 | Pa |
| Fluxo de massa de gases da chaminé | | | | Φf,g | 7,4 | g/s |
| Segurança contra incêndios de instalação na chaminé - Classe de temperatura da chaminé | | | | Tclass | T400G | |
| Poupança de energia e conservação do calor - Saída de calor, eficiência e eficiência de aquecimento do espaço | | | | | | |
| Saída de calor | | | | P | 8,0 | kW |
| Saída de calor do espaço | | | | PSH | 8,0 | kW |
| Saída de calor de água, se aplicável | | | | PW | 0,0 | kW |
| Eficiência | | | | η | 81,0 | % |
| Uso sustentável dos recursos naturais | | | | | | |
| Sustentabilidade ambiental | | | | NDP | | |
| 9. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com a definição de desempenho declarada. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, à exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado. | | | | | | |
| Assinado em nome e por conta do fabricante de | | | | | Assinatura | |
| Pessoa de contacto | Cargo | Data | Local | | | |
| ing. Andrea Tezza | Technical Manager | 11/09/2025 | Vivier-au-Court |  | | |