



Caldeira NARA NEO PRO

Doméstica

Principais Características

- Modulação da combustão;
- Acendimento automático;
- Painel de control digital LCD;
- Limpeza automática do queimador;
- Recolha automática de cinzas;
- Possibilidade de conexão de um cronotermostato externo (não incluído);
- Limpeza automática turbuladores;
- Queima eficiente por extratores poderosos;
- Função programação horária interna;
- Segurança anti-retorno-chama;
- **Fornecido com**, Bomba Circuladora (Wilo Yonos PARA 25/7), Válvula de Segurança (3bar) e Manómetro 6bar. (COMPONENTES NÃO INSTALADOS NA CALDEIRA).

Descrição do Produto

Caldeiras a pellets de alta eficiência, com um desempenho superior a 92% (Classe 5), de acordo com a norma EN303-5. **Classe Energética A+** e **ECODESIGN 2022**, o que se traduz num equipamento com alto rendimento e com baixos consumos energéticos. Construídas em chapa de aço de elevada qualidade, com potência térmica nominal de 40 e 60kW. Inclui os sistemas de Limpeza Automática do Queimador, Limpeza Automática dos Turbuladores e Recolha Automática de Cinzas. **Recomendações à Instalação:** Válvula Anti-condensação e Chaminé em Aço Inox AISI 316L.

| DADOS TÉCNICOS | UNIDADE | NARA NEO PRO 40 | NARA NEO PRO 60 |
|-----------------------------------|---------|-----------------|-----------------|
| Classe (EN 303-5) | | Classe 5 | Classe 5 |
| Potência Nominal | kW | 40 | 60 |
| Potência Nominal Mínima | kW | 12 | 18 |
| Rendimento (Mín - Máx) | % | 92 - 93,1 | 92 - 94,19 |
| Temperatura de Funcionamento | °C | 65 - 80 | 65 - 80 |
| Pressão de Funcionamento | Bar | 3 | 3 |
| Conteúdo de Água na Caldeira | lts | 95 | 150 |
| Tiragem Mínima da Chaminé | Pa | 14 | 14 |
| Capacidade do Depósito de Pellets | kg | 253 | 340 |
| Peso da Caldeira | kg | 310 | 424 |
| Dimensões Caldeira | mm | 600x1260x1400 | 600x1340x1400 |
| Dimensões Silo Pellets | mm | 554x1060x1400 | 554x1140x1400 |
| Saída de Fumos | mm | 130 | 130 |
| Entrada de Ar | mm | 63,5 | 63,5 |
| Ligação Ida/Retorno | " | 1 1/4" | 1 1/4" |
| Descarga da Válv. Segurança | " | 1/2" | 1/2" |

Modelos e Preços

| Código | Modelo |
|-----------|------------------------------------|
| 0103-0444 | Caldeira a Pellets Nara Neo Pro 40 |
| 0103-0445 | Caldeira a Pellets Nara Neo Pro 60 |



