

RECUPERADOR DE CALOR CHIMENEAS DE AGUA | WOOD THERMO FIREPLACE

ADAM HYDRO 26
ÁGUA | AGUA | WATER

PELLETS

REVESTIMENTOS E CORES STANDARD (OPCIONAL)
ACABADOS E COLORES ESTÁNDAR (OPCIONAL)
METAL FIREPLACE SURROUND AND STANDARD COLORS (OPTIONAL)

BORDEAUX **CINZA CLARO** **CINZA 100 SABLÉ**
BORDEAUX GRIS CLARO GRIS
BORDEAUX LIGHT GREY GREY

NATURE



ABSTRACT



Dois revestimentos disponíveis, constituídos por recortes de figuras geométricas ou abstratas, com a possibilidade de serem equipados com LEDs, criando ambientes dinâmicos e cheios de emoção.

Dois acabados disponibles, hechas de recortes de figuras geométricas o abstratas, con la posibilidad de estar equipado con LEDs, que crean entornos dinámicos y llenos de emoción.

Two coatings available, made of cutouts of geometric or abstract figures, with the possibility of being fitted with LEDs, creating dynamic environments and full of emotion.

DIMENSÕES (ALT. x LAR. x PROF.)
DIMENSIONES (ALT. x ANCH. x PROF.)
DIMENSIONS (HEIGHT x WIDTH x DEPTH)

1500 mm x 1100 mm x 600 mm



VERSÃO SILO À ESQUERDA
VERSÃO SILO À DIREITA
VERSION DEL SILO A LA IZQUIERDA
SILO VERSION TO THE LEFT
SILO VERSION TO THE RIGHT



6 NÍVEIS DE POTÊNCIA
6 NIVELES DE POTENCIA | 6 POWER LEVELS

Ajustáveis de 5.2 Kw a 26Kw.
Ajustable de 5.2 Kw a 26 Kw.
Adjustable from 5.2 Kw to 26 Kw.



RESERVATÓRIO INCORPORADO
DEPÓSITO INCORPORADO
INCORPORATED RESERVOIR



SEGURANÇA MÁXIMA
MÁXIMA SEGURIDAD | MAXIMUM SECURITY

Controlo de temperatura da caldeira.
Sistema anti-retorno da chama.
Sistema de deteção da chama.
Termostato de segurança.

Control de temperatura de la caldera.
Sistema anti retorno de llama.
Sistema de detección de llama.
Termostato de seguridad.

Boiler body temperature control.
Non-return flame system.
Flame detector.
Safety valve.



FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO
FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
AUTOMATIC OPERATION

Acendimento/alimentação automática.
Encendido / alimentación automática.
Ignition / automatic power.



LIMPEZA ULTRA FÁCIL
LIMPIEZA ULTRA FÁCIL | ULTRA EASY CLEANING



MANUTENÇÃO
MANTENIMIENTO | MAINTENANCE

Sistema automático de diagnóstico de anomalias.
Sistema automático de diagnóstico de fallo.
Automatic diagnosis system.



TERMOSTATO
TERMOSTATO | THERMOSTAT

Compatível com todos os modelos.
Compatible con todos los modelos.
Compatible with all models.



SONDA PARA TERMOACUMULADOR INCLUÍDA
RELOJ PROGRAMABLE | PROGRAMMER TIME



ALARMES SONOROS
ALARMAS AUDIBLES | AUDIBLE ALARMS

Alerta o utilizador para a existência de anomalias.
Alerta al usuario de la presencia de anomalías.
Allows the user to view the error codes.



RELÓGIO PROGRAMÁVEL
RELOJ PROGRAMABLE | PROGRAMMER TIME

Permite programas diários, semanais e fim de semana.
Permite programas diarios, semanales y de fin de semana.
Allow programs daily, weekly and weekend.



SISTEMA VIDRO LIMPO
SISTEMA DE VIDRIO LIMPIO | GLASS CLEANING SYSTEM

Projeta uma cortina de ar ao longo do vidro.
Proyecta una cortina de aire a lo largo de lo vidrio.
Projecting a curtain of air over the glass.

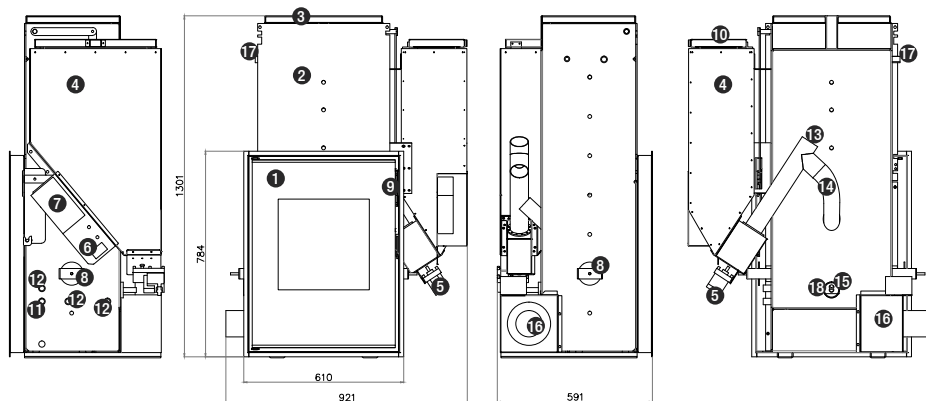
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL FEATURES

CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO (Kg) CAPACIDAD DEL TANQUE (Kg) TANK CAPACITY (Kg)	50	TIRAGEM MÍNIMA DA CHAMINÉ (Pa) TIRO DE LA CHIMENEA MÍNIMA (Pa) MINIMUM CHIMNEY DRAFT (Pa)	12	DIÁMETRO DA SAÍDA DE FUMOS (mm) DIÁMETRO DE SALIDA DE HUMOS (mm) DIAMETER OF SMOKE OUTPUT (mm)	100
PESO (Kg) PESO (Kg) WEIGHT (Kg)	264	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO (bar) PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO (bar) MAXIMUM WORKING PRESSURE (bar)	3.0	CONSUMO DE PELLETS (MIN/MAX) (Kg/h) CONSUMO DE PELLETS (MIN/MAX) (Kg/h) PELLET CONSUMPTION (MIN/MAX) (Kg/h)	1.29/5.7
RENDIMENTO À POTÊNCIA NOMINAL (%) EFICIENCIA A POTENCIA NOMINAL (%) YIELD AT RATED POWER (%)	93	PRESSÃO DE SERVIÇO (bar) PRESIÓN DE TRABAJO (bar) OPERATING PRESSURE (bar)	1.5	DIMENSÕES DO COMBUSTÍVEL (PELLETS) (mm) DIMENSIONES DE COMBUSTIBLE (PELLETS) (mm) FUEL DIMENSIONS (PELLETS) (mm)	6
RENDIMENTO À POTÊNCIA REDUZIDA (%) RENDIMIENTO A POTENCIA REDUCIDA (%) YIELD AT REDUCED POWER (%)	93	TEMPERATURA DOS FUMOS (MIN/MAX) (°C) TEMPERATURA DEL HUMO (MIN/MAX) (°C) SMOKE TEMPERATURE (MIN/MAX) (°C)	82/122	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA FUENTE DE ALIMENTACIÓN POWER SUPPLY	230V 50Hz
POTÊNCIA NOMINAL (KW) POTENCIA NOMINAL (KW) NOMINAL POWER (KW)	26	VOLUME DE AQUECIMENTO MÁXIMO (m³) VOLUMEN MÁXIMO DE CALEFACCIÓN (m³) MAXIMUM HEATING VOLUME (m³)	731	CO (%) (13%O2)	0.02
POTÊNCIA À ÁGUA (MIN/MAX) (KW) POTENCIA AL AGUA (MIN/MAX) (KW) POWER WATER (MIN/MAX) (KW)	5.2/26	VOLUME DE ÁGUA (L) VOLUMEN DEL AGUA (L) WATER FLOW (L)	100		

MEDIDAS E COMPONENTES TÉCNICOS

MEDIDAS Y COMPONENTES TÉCNICOS | MEASURES AND TECHNICAL COMPONENTS



- 1** PORTA / PUERTA / DOOR
- 2** CORPO DA CALDEIRA / CUERPO DE LA CALDERA / BOILER BODY
- 3** TAMPA PARA MANUTENÇÃO / TAPA PARA EL MANTENIMIENTO / MAINTENANCE COVER
- 4** DEPÓSITO DE PELLETS / DEPÓSITO DE PELLETS / PELLETS DEPOSIT
- 5** MOTOR DO ALIMENTADOR / MOTOR DO ALIMENTADOR / FEEDER MOTOR
- 6** TERMOSTATO SEGURANÇA / TERMOSTATO DE SEGURIDAD / SAFETY THERMOSTAT
- 7** CAIXA ELETRÓNICA / CAJA ELECTRÓNICA / ELECTRONIC BOX
- 8** VÁLVULA ANTI-EXPLOÇÃO / VÁLVULA ANTI-EXPLOSIÓN / ANTI-EXPLOSION VALVE
- 9** MANÍPULO DE LIMPEZA / MANÍPULO DE LIMPIEZA / CLEANING HANDLE
- 10** TAMPA DE DEPÓSITO DE PELLETS / TAPÓN DEL DEPÓSITO DE PELLETS / PELLET DEPOSIT CAP
- 11** ESGOTO / DRENAJE / SEWER
- 12** LIGAÇÕES HIDRÁULICAS / CONEXIONES HIDRÁULICAS / HYDRAULIC CONNECTIONS
- 13** TERMOS. DE SEGURANÇA ALIMENTADOR / TERMOSTATO DE SEGURIDAD DEL ALIMENTADOR / FEEDER SAFETY THERMOSTAT
- 14** TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE PELLETS / TUBO DE ALIMENTACIÓN DE PELLETS / PELLET FEEDING TUBE
- 15** ADMISSÃO DO AR / ADMISIÓN DEL AIRE / AIR ADMISSION
- 16** VENTILADOR / VENTILADOR / VENTILATOR
- 17** IDA AQUECIMENTO / IDA CALEFACCIÓN / OUTPUT HEATING
- 18** RESISTÊNCIA ELÉTRICA / RESISTENCIA ELECTRICA / ELECTRIC LIGHTER

CONTROLADOR DIGITAL COM TECLAS TÁTEIS CONTROLADOR DIGITAL | DIGITAL CONTROLLER

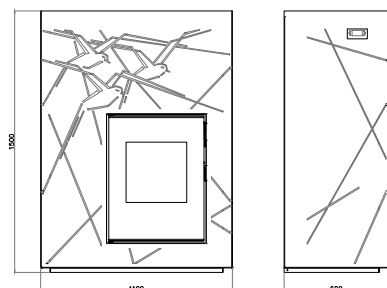


Funcionalidades: Acendimento automático, função cronotermostato com possibilidade de programação, diária, semanal e de fim-de-semana, arranque automático à hora programada e regulação automática da temperatura desejada, modulação automática (potência 1 a 6 e auto), ajusta a potência do queimador às necessidades de aquecimento e de acordo com a temperatura da água desejada, visualização de todos os parâmetros da caldeira, possibilidade de conexão com o termostato de ambiente externo.

Características: Encendido automático, función de termostato con la posibilidad de la programación diaria, semanal y de fin de semana, inicio automático a la hora programada y el ajuste automático de la temperatura deseada, modulación automática (potencia 1-6 e auto) ajusta la potencia del quemador a las necesidades de calefacción de acuerdo con la temperatura del agua deseada, la visualización de todos los parámetros de la caldera, con la posibilidad de conectar el termostato ambiente externo.

Features: Automatic ignition, thermostat function with the possibility of daily, weekly and weekend programming, autostart the scheduled time and automatic adjustment of the desired temperature, automatic modulation (power 1-6 and auto) adjusts the power of the burner needs heating and according to the desired water temperature, display of all the parameters of the boiler, with the possibility of connecting external environment thermostat.

REVESTIMENTOS (OPCIONAL) | ACABADOS (OPCIONAL) | METAL FIREPLACE SURROUND (OPTIONAL)



Os recuperadores de aquecimento central a pellets da Gama Adam, podem ser instalados em quase todo o tipo de construções e situações. Para o seu revestimento podemos usar os sistemas tradicionais em gesso cartonado, pedra, alvenaria etc, ou com os nossos revestimentos especialmente pensados e concebidos para facilitar a sua instalação. Estes revestimentos destacam-se das outras soluções convencionais pelas seguintes razões: **ASPETO DECORATIVO** - cria ambientes extremamente acolhedores podendo ser até iluminado. **FUNCIONALIDADE** - permite o fácil acesso ao interior do aparelho em caso de necessidade de intervenção técnica. **FACILIDADE** - permite a fácil colocação de combustível no depósito, bastando abrir a tampa superior de acesso. **FÁCIL COLOCAÇÃO DO CONTROLADOR** - existe no revestimento, um local próprio para a sua colocação. **FACILIDADE NA LIMPEZA** - a sua textura é lisa. **MOBILIDADE** - como não é parte integrante da estrutura da casa, este pode ser deslocado com facilidade para outro compartimento ou até outro edifício.

Ü~ æÁU: [ÆS ò ÁO { ^° ÁFFÁZÁ
 I I EEEI ÁÜcæÄ æá çæÄ ææÄ çæÄ ÁÖææÄ
 Ú | ç * æÁ
 ÈH FÁÜ HÁÜ I ÁÜ I ÁÜ æá çæÄ çæÄ { [* ÁÁ] È çæÄ , ÈÆ { [* ÁÁ] È çæÄ

RESENTANTE
REPRESENTANTE | REPRESENTATIVE

NOTA: As características dos artigos constantes deste catálogo podem ser alterados sem aviso prévio sempre que tal se justifique.
 Las características de los artículos en este catálogo pueden cambiar sin previo aviso siempre que sea apropiado.
 The characteristics of the articles in this catalog may change without prior notice whenever appropriate.