

RECUPERADOR DE CALOR

TERMOCHIMENEAS | THERMO FIREPLACE

PELLETS

ADAM HYDRO 26

ÁGUA | AGUA | WATER



OLIMATIK

Green Energy



5 NÍVEIS DE POTÊNCIA

5 NIVELES DE POTENCIA | 5 POWER LEVELS

Ajustáveis de 5.5 Kw a 26 Kw.
Ajustable de 5.5 Kw a 26 Kw.
Adjustable from 5.5 Kw to 26 Kw.

RESERVATÓRIO

DEPÓSITO | RESERVOIR

Capacidade de 50 Kg.
Capacidad de 50 Kg.
Capacity of 50 Kg.

SEGURANÇA MÁXIMA

MÁXIMA SEGURIDAD | MAXIMUM SECURITY

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

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

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

FUNCCIONAMENTO AUTOMÁTICO

FUNC. AUTOMÁTICO | AUTOMATIC OPERATION

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

ALARMES SONOROS

ALARMAS AUDIBLES | AUDIBLE ALARMS

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

LIMPEZA ULTRA FÁCIL

LIMPIEZA ULTRA FÁCIL | ULTRA EASY CLEANING

Limpeza automática do queimador por ventilação e semi-automática do corpo.
Limpieza automática del quemador por ventilación y semiautomática del cuerpo.

Automatic cleaning fan for burner and semiautomatic of the body.

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 with todos los modelos.
Compatible with all models.

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.

CONTROLO REMOTO

CONTROL REMOTO | REMOTE CONTROL

Possui as mesmas funções do controlador principal.
Tiene las mismas funciones del controlador principal.
It has the same functions as the main controller.

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.

REVESTIMENTOS DISPONÍVEIS

ACABADOS DISPONIBLES | METAL FIREPLACE SURROUND AVAILABLES

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

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

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

CORES STANDARD

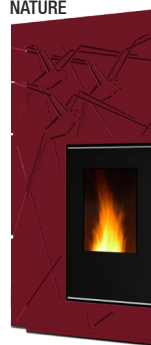
COLORES ESTÁNDAR
STANDARD COLORS

CINZA 100 SABLÉ
GRIS
GREY

BORDEAUX
BORDEAUX
BORDEAUX

BRANCO
BLANCO
WHITE

NATURE



ABSTRACT



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

1500 mm x 1100 mm x 600 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL FEATURES

CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO (Kg)

CAPACIDAD DEL TANQUE (Kg)
TANK CAPACITY (Kg) **50**

PESO (Kg)

PESO (Kg)
WEIGHT (Kg) **264**

RENDIMENTO À POTÊNCIA NOMINAL (%)

EFICIENCIA A POTENCIA NOMINAL (%)
YIELD AT RATED POWER (%) **93**

RENDIMENTO À POTÊNCIA REDUZIDA (%)

RENDIMIENTO A POTENCIA REDUCIDA (%)
YIELD AT REDUCED POWER (%) **93**

POTÊNCIA NOMINAL (KW)

POTENCIA NOMINAL (KW)
NOMINAL POWER (KW) **26**

POTÊNCIA À ÁGUA (MIN/MAX) (KW)

POTENCIA AL AGUA (MIN/MAX) (KW)
POWER WATER (MIN/MAX) (KW) **5.2/25.2**

TIRAGEM MÍNIMA DA CHAMINÉ (Pa)

TIRO DE LA CHIMENEA MÍNIMA (Pa)
MINIMUM CHIMNEY DRAFT (Pa) **12**

PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO (bar)

PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO (bar)
MAXIMUM WORKING PRESSURE (bar) **3.0**

PRESSÃO DE SERVIÇO (bar)

PRESIÓN DE TRABAJO (bar)
OPERATING PRESSURE (bar) **1.5**

TEMPERATURA DOS FUMOS (MIN/MAX) (°C)

TEMPERATURA DEL HUMO (MIN/MAX) (°C)
VAPOR TEMPERATURE (MIN/MAX) (°C) **82/122**

VOLUME DE AQUECIMENTO MÁXIMO (m³)

VOLUMEN MÁXIMO DE CALEFACCIÓN (m³)
MAXIMUM HEATING VOLUME (m³) **731**

VOLUME DE ÁGUA (L)

VOLUMEN DEL AGUA (L)
WATER FLOW (L) **100**

DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)

DIÁMETRO DE LA CHIMENEA (mm)
CHIMNEY DIAMETER (mm) **Ø 100**

CONSUMO DE PELLETS (MIN/MAX) (Kg/h)

CONSUMO DE PELLETS (MIN/MAX) (Kg/h)
PELLET CONSUMPTION (MIN/MAX) (Kg/h) **1.29/5.7**

DIMENSÕES DO COMBUSTÍVEL (PELLETS) (mm)

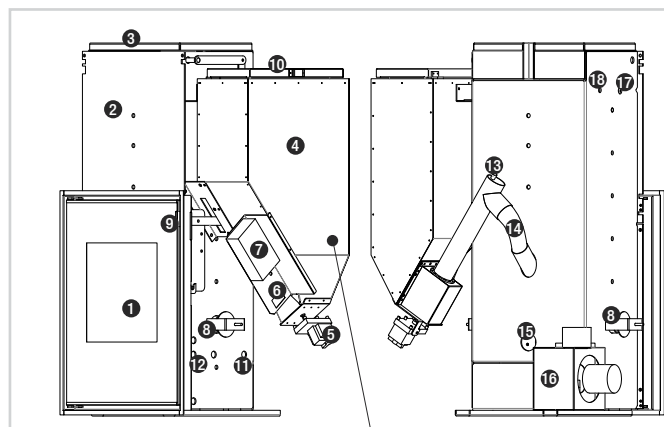
DIMENSIONES DE COMBUSTIBLE (PELLETS) (mm)
FUEL DIMENSIONS (PELLETS) (mm) **6**

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
POWER SUPPLY **230V 50 Hz**

CO (%) (13%/02)

0.02



VERSÕES DISPONÍVEIS | VERSIONES DISPONIBLES | VERSIONS AVAILABLES
ADAM HYDRO 26 E - DEPÓSITO DE PELLETS ESQUERDO | DEPÓSITO DE PELLETS DE IZQUIERDA | LEFT PELLETS DEPOSIT
ADAM HYDRO 26 D - DEPÓSITO DE PELLETS DIREITO | DEPÓSITO DE PELLETS DE DERECHO | RIGHT PELLETS DEPOSIT

DIMENSÕES MÁXIMAS (ALT. x LAR. x PROF.)

DIMENSIONES MAXIMAS (ALT. x ANCH. x PROF.)
MAXIMAL DIMENSIONS (HEIGHT x WIDTH x DEPTH)

1305 mm x 919 mm x 580 mm

PORTA (ALTURA x LARGURA)

PUERTA (ALTURA x ANCHURA)
DOOR (HEIGHT x WIDTH)

784 mm x 610 mm

- 1 PORTA
PUERTA
DOOR
- 2 CORPO DA CALDEIRA
CUERPO DE LA CALDERA
BOILER BODY
- 3 TAMPAS 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 ON/OFF E TERMOSTATO SEGURANÇA
ON/OFF Y TERMOSTATO DE SEGURIDAD
ON/OFF AND 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 TAMPAS 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
- 9 BAÍNHA PARA Sonda
FUNDA PARA EL SENSOR
SHEATH FOR SENSOR

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:

Aspecto 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.

Las termochimeneas de pellets da Gama Adam, se pueden instalar en casi todo tipo de edificios y situaciones. Para su recubrimiento puede utilizar los sistemas tradicionales en yeso, piedra, albañilería, etc, o con nuestros revestimientos especialmente diseñado para una fácil instalación. Estos recubrimientos se destacan de otras soluciones convencionales por las siguientes razones:

Aspecto decorativo - crea ambientes muy acogedores e incluso puede ser iluminado.

Funcionalidad - permite un fácil acceso al interior, en caso de necesidad de intervención técnica.

Instalación - permite una fácil colocación de combustible en el tanque, sólo tienes que abrir la tapa de acceso superior.

Fácil colocación del controlador - existe en el revestimiento, un lugar adecuado para su colocación.

Fácil de limpiar - su textura es suave.

Portabilidad - porque no es parte de la estructura de la casa, se puede fácilmente ser trasladado a otra habitación o edificio a otro.

The pellets thermo fireplaces of Adam Gama, can be installed in almost all types of buildings and situations. For your coating can use traditional systems in plaster, stone, masonry etc, or with our coatings specially conceived and designed for easy installation.

These coatings stand out from other conventional solutions for the following reasons:

Decorative aspect - creates extremely welcoming environments and may even be illuminated.

Functionality - allows easy access to the inside of in case of need for technical intervention.

Facility - allows easy placement of fuel in the tank, just open the top access cover.

Easy placement of the controller - there is in the coating, a place suitable for its placement.

Easy to clean - its texture is smooth.

Portability - because it is not part of the house structure, it can easily be moved to another room or building to another.

CONTROLADOR DIGITAL

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 5), 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 1-5) 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 1-5) 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.

ESCRITÓRIO/SHOWROOM
OFICINA/SHOWROOM | OFFICE/SHOWROOM

E.N. 206, Rua N. Sra. Fátima, 976
4570 - 442 Rates - Póvoa de Varzim, Portugal

FÁBRICA
FÁBRICA | FACTORY

Rua Antero Figueiredo, 26, Ferreiros
4760 - 714 Ribeirão - V.N. Famalicão, Portugal

REPRESENTANTE
REPRESENTANTE | REPRESENTATIVE