


 Gas natural o propano

 18 ÷ 33 kW

 1430 ÷ 2.500 m³/h

 370 ÷ 840 m³



NUESTROS EQUIPOS CUMPLEN CON EL **REGLAMENTO (UE) 2016/426** CORRESPONDIENTE A EQUIPOS QUE FUNCIONAN CON COMBUSTIBLES GASEOSOS Y **REGLAMENTO (UE) 2016/2281** CORRESPONDIENTE AL DISEÑO ECOLÓGICO

COMBUSTIÓN ESTANCA

TIGHT COMBUSTION

COMBUSTION ÉTANCHE

GAS-ES

CALEFACTOR DOMÉSTICO ESTANCO DE AIRE CALIENTE A GAS

Las calderas de aire caliente son ideales para la calefacción doméstica y comercial de locales de 370m³ a 840m³.

Pueden funcionar con gas natural o gas propano y disponen de un sistema de combustión estanca, o sea, el aire utilizado para la combustión es del exterior y de esta forma no se usa el aire del local a climatizar.

Nuestras calderas de aire caliente pueden difundir el aire caliente de forma directa o se puede aplicar una red de conductos para distribuir el aire caliente en los distintos espacios de la vivienda.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

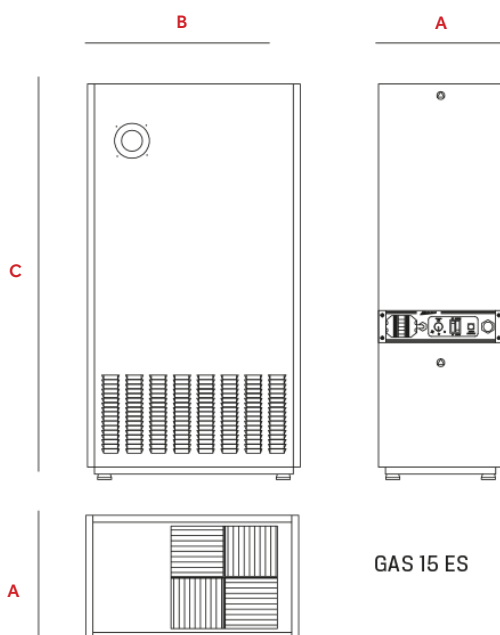
- Bajo impacto ambiental: **Certificado bajo NOx y CO=0.**
- Funcionamiento fiable y silencioso.
- Circuito de combustión estanco con salida de humos forzado.
- Encendido tipo electrónico con electrodos de encendido + detección.
- Cuadro eléctrico con termostatos (ventilador/quemador/seguridad)
- Presostato diferencial.
- Ventilador de 3 velocidades.
- Rendimiento superior al 90%.
- Filtros de admisión de aire.
- Posibilidad de aplicar red de conductos para la distribución del aire en otras dependencias.

ACCESORIOS

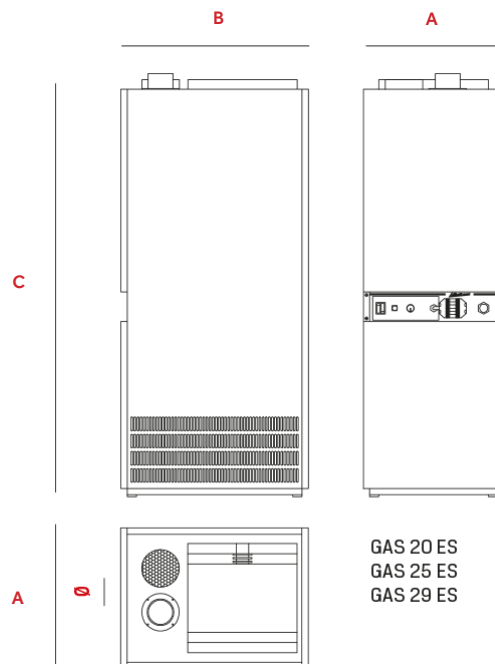
Termostatos, pirostatos, detectores de CO - Pág. 55 - 56

DIMENSIONES / Dimensions (mm)

MODELO Model Modèle	A	B	C
GAS-15-ES	350	600	1100
GAS-20-ES	500	650	1300
GAS-25-ES	500	650	1300
GAS-29-ES	500	650	1300



GAS 15 ES



GAS 20 ES
GAS 25 ES
GAS 29 ES

GAS WATERTIGHT DOMESTIC HEATING FROM HOT AIR

Hot air boilers are ideal for domestic and commercial heating of premises from 370 m³ to 840 m³.

They can work with natural gas or propane gas and have a watertight combustion system, that is, the air used for combustion is from outside and in this way the air in the premises to be air-conditioned is not used.

Our hot air boilers can diffuse the hot air directly or a network of ducts can be applied to distribute the hot air in the different spaces of the house.

MAIN FEATURES

- Low environmental impact: Certified under NOx and CO = 0.
- Reliable and quiet operation.
- Watertight combustion circuit with forced smoke outlet.
- Electronic type ignition with ignition + detection electrodes.
- Electrical panel with thermostats (fan / burner / security)
- Differential pressure switch.
- 3 speed fan.
- Yield greater than 90%.
- Air intake filters.
- Possibility of applying ductwork for air distribution in other units.

ACCESSORIES

Thermostats, pyrostats, CO detectors - Page 55 - 56



OUR EQUIPMENT COMPLY WITH **REGULATION (EU) 2016/426** CORRESPONDING TO WORKING EQUIPMENT WITH GASEOUS FUELS AND **REGULATION (EU) 2016/2281** CORRESPONDING TO ECOLOGICAL DESIGN

CHAUFFAGE DOMESTIQUE ÉTANCHE AIR CHAUD À GAZ

Les chaudières à air chaud sont idéales pour le chauffage domestique et commercial de locaux de 370 m³ à 840 m³.

Ils peuvent fonctionner avec du gaz naturel ou du gaz propane et ont un système de combustion étanche, c'est-à-dire que l'air utilisé pour la combustion provient de l'extérieur et de cette façon, l'air des locaux à climatiser n'est pas utilisé.

Nos chaudières à air chaud peuvent diffuser l'air chaud directement ou un réseau de conduits peut être appliqué pour distribuer l'air chaud dans les différents espaces de la maison.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Faible impact environnemental: certifié sous NOx et CO = 0.
- Fonctionnement fiable et silencieux.
- Circuit de combustion étanche avec sortie de fumée forcée.
- Allumage électronique avec allumage + électrodes de détection.
- Panneau électrique avec thermostats (ventilateur / brûleur / sécurité)
- Pressostat différentiel.
- Ventilateur 3 vitesses.
- Rendement supérieur à 90%.
- Filtres d'admission d'air.
- Possibilité d'appliquer des conduits pour la distribution d'air dans d'autres unités.

ACCESSOIRES

Thermostats, pyrostats, détecteurs de CO - Pages 55 - 56



NOS ÉQUIPES SONT CONFORMES AU **RÈGLEMENT (UE) 2016/426** CORRESPONDANT AUX ÉQUIPES DE TRAVAIL AVEC COMBUSTIBLES GAZEUX ET **RÈGLEMENT (UE) 2016/2281** CORRESPONDANT À LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE ECOLOGICAL

MODELO Model Modèle	POTENCIA Heat power Puissance	RENDIMIENTO Performance Rendement	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	MOTOR Motor Moteur	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	IMPULSIÓN Impulsion Soufflage	SALIDA HUMOS Smoke outlet Sortie de fumée	PESO Weight Poids
-	kW	%	m ³ /h - Pa*	W	dB (A) a 3m	D x E mm	Ømm	Kg
GAS-15-ES	18	90,8	1430 - 160	145	44	300x290	60-100	65
GAS-20-ES	23	92	2.000 - 200	370	51	390x390	80-150	96
GAS-25-ES	28	91,6	2.250 - 200	370	53	390x390	80-150	101
GAS-29-ES	33	91,5	2.500 - 230	370	59	390x390	80-150	103

TENSIÓN MOTOR / VOLTAGE MOTOR / TENSION MOTEUR **230 V/I/50Hz**

Pa* **Presión disponible** / Available pressure / Pression disponible

MODELO Model Modèle	EQUIPO BASE Basic equipment Appareil de base	CRONO TERMOSTATO Chronothermostat Chronothermostat	PLENUM 3 SALIDAS Plenum 3 outputs Plenum 3 sorties
GAS-15-ES	011601501	1206DUOPLUS	-
GAS-20-ES	011502001	1206DUOPLUS	3105GAS20
GAS-25-ES	011502501	1206DUOPLUS	3105GAS25
GAS-29-ES	011502901	1206DUOPLUS	3105GAS25