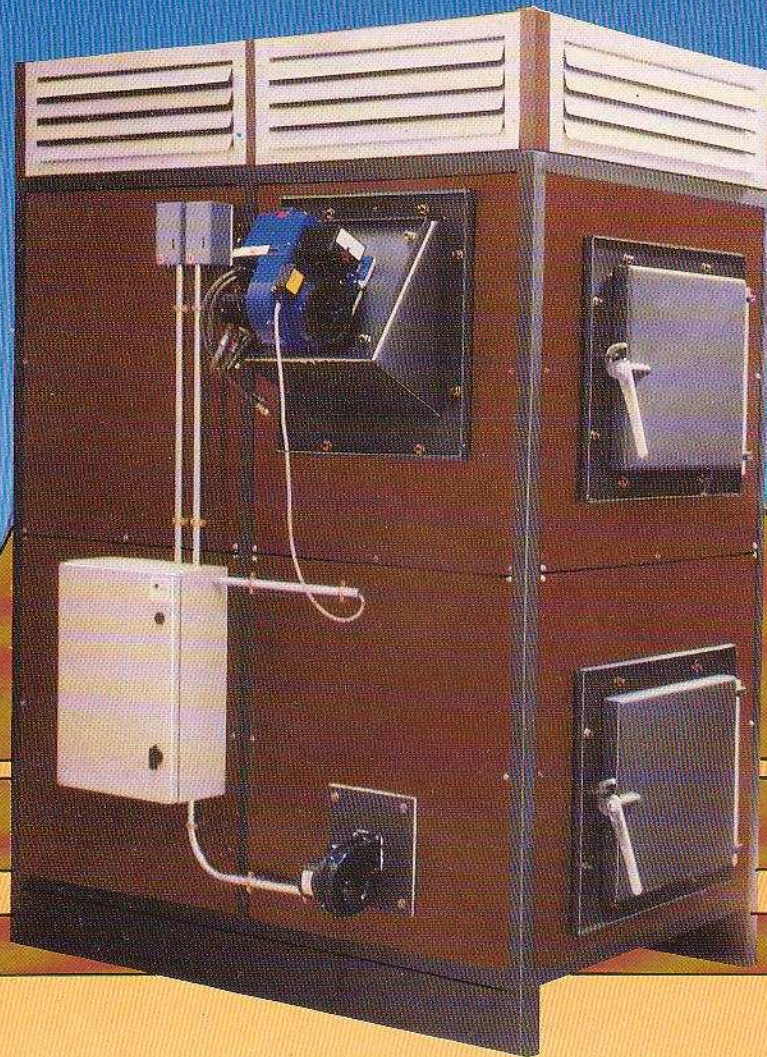




Generador de aire caliente Serie LS. Policombustible... confort con técnica y diseño.

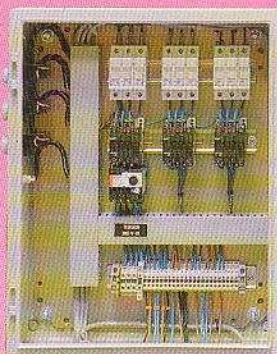


MODELO M-100-LS

Ambiente cálido y eco

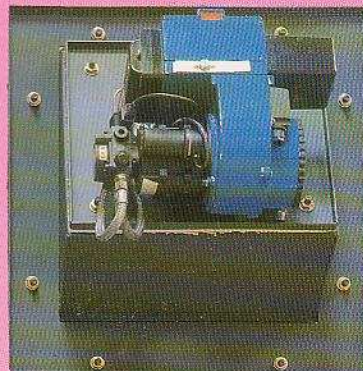
Aprovechando residuos combustibles

CONTROL ELECTRICO



**TERMOSTATOS DE
MINIMA MAXIMA**

QUEMADOR GAS-OIL

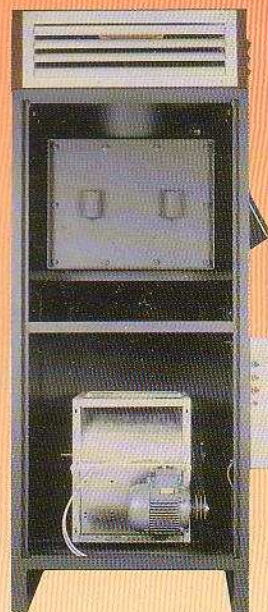


CONTROL DE TIRO

Detalle de la vista posterior.

En la zona superior está situada la tapa de limpieza del intercambiador tubular y en la zona inferior se accede al equipo de ventilación para su mantenimiento.

Esta parte tiene que estar separada de la pared a una distancia mínima de un metro para facilitar, tanto las operaciones citadas, como la aspiración del aire de calefacción.



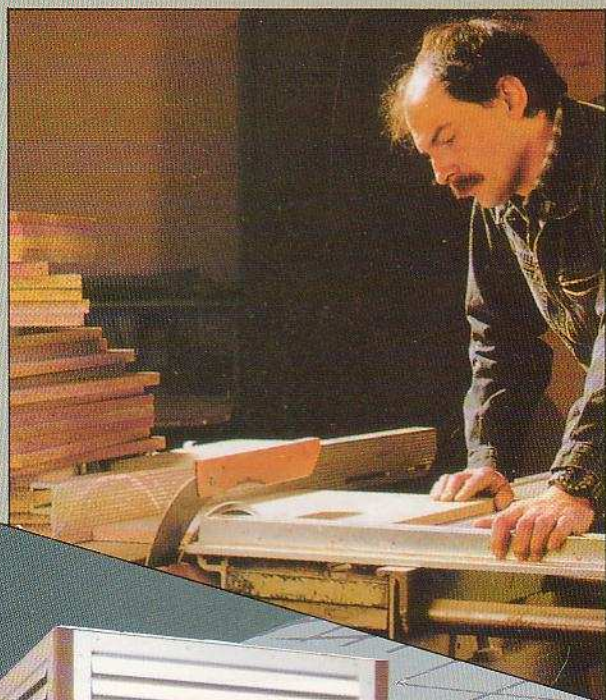
VISTA POSTERIOR

onómico

Generadores de aire caliente policomcombustibles.

Equipos diseñados para el aprovechamiento de los desperdicios industriales que estén en óptimas condiciones para quemar, así como madera que se obtenga a bajo precio o gratis.

El funcionamiento de estos generadores puede ser simultáneo con el quemador de combustible líquido, ya que puede ponerse en marcha cuando baja la temperatura del aire debido a que se termina la combustión de la madera.



Detalle de las puertas de acceso a la cámara de combustión. La puerta superior es para la carga de combustible y la puerta inferior para la limpieza de las cenizas.

VISTA FRONTAL

DESCRIPCION DE LOS GENERADORES

Cámara de combustión vertical y suspendida para la libre dilatación de la misma.

Intercambiador de tubos que da al generador un máximo rendimiento calorífico.

Chasis exterior con paneles aislados y pintados, fácilmente desmontables para el acceso al interior del generador.

Puerta de carga situada en la parte frontal superior para dotar a la cámara de combustión de la máxima autonomía.

Puerta de limpieza situada en la parte frontal inferior para acceder a la parrilla y poder limpiar los residuos.

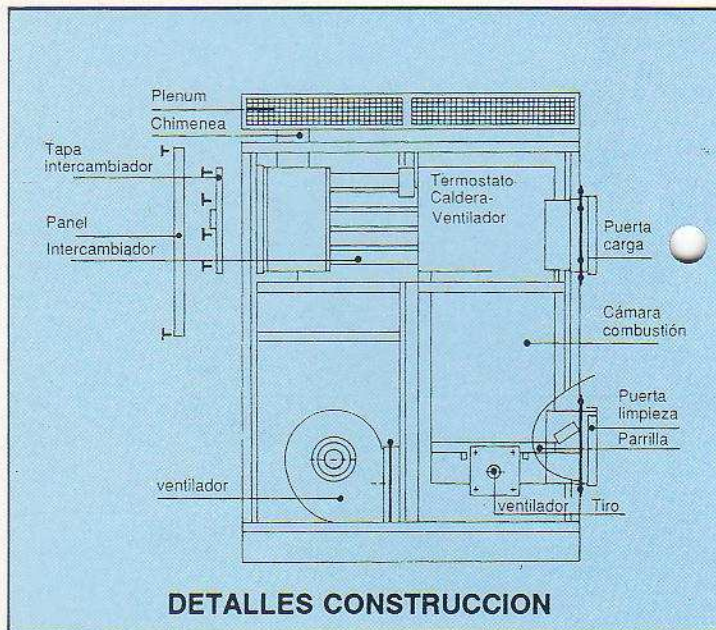
Producción de aire caliente a través de ventilador centrífugo dando el máximo caudal con la mínima potencia eléctrica.

Control de tiro por medio de ventilador que impulsa el aire necesario para la combustión, además del registro manual de la chimenea.

Control del generador, para el buen funcionamiento de todo el conjunto, se ha provisto al generador de un cuadro de control dotado de los correspondientes automatismos para darle la máxima seguridad. También se puede instalar un **termostato de ambiente** para el control de temperatura ambiental.



CALEFACCION INDUSTRIAL



DETALLES CONSTRUCCION

CARACTERISTICAS GENERADORES DE AIRE CALIENTE POLICOMBUSTIBLES

Modelo	Generador			Conducto impulsión		Chimenea Ø	Altura plenum	Bocas carga	Peso aprox. Kg.
	Largo	Ancho	Alto						
M-50-LS	1460	750	1720	500	850	200	230	300	495
M-75-LS	1660	850	1820	600	980	225	230	400	660
M-100-LS	1950	1000	1920	750	1170	250	230	400	825
M-150-LS	2250	1150	2020	850	1350	300	230	500	990
M-200-LS	2540	1300	2240	1000	1540	350	340	500	1210
M-250-LS	2840	1450	2340	1150	1740	400	340	600	1485
M-300-LS	3130	1600	2440	1250	1910	450	340	600	1760

Modelo	Potencia Kcal/h.	Volumen aire m ³	Presión aire mm.	Tensión voltios	Potencia motores CV	Modelo ventilador
M-50-LS	50000	3500	16	220 / 380	1	10 / 10
M-75-LS	75000	5000	22	220 / 380	1,5	12 / 12
M-100-LS	100000	7000	25	220 / 380	2	15 / 15
M-150-LS	150000	10500	29	220 / 380	3	18 / 18
M-200-LS	200000	14000	35	220 / 380	4	20 / 20
M-250-LS	250000	17500	37	220 / 380	5,5	22 / 22
M-300-LS	300000	21000	40	220 / 380	7,5	25 / 25

Nota: se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación en las características señaladas en este catálogo, sin previo aviso, y sin recurrir en responsabilidad alguna.

Fabricado por:



Distribuido por:

