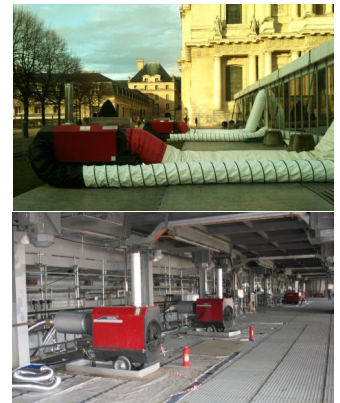


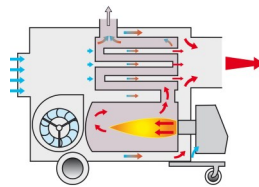


IMA-200 Radial IMA-150 Radial IMA-111 Radial IMA-61Radial



Principio de funcionamiento

- Temperatura de salida ΔT 40-60, según el modelo.
- Gran caudal de aire.
- Intercambiador de calor de alto rendimiento (92%).
- Cámara de combustión que resiste hasta 850°C.
- Ventilador centrífugo para distribución de aire caliente con presión.



Applications

- Agricultura :** - Calefacción de depósitos y almacenes
- Horticultura :** - Calefacción de invernaderos e instalaciones con cubierta de plástico sin generar CO₂ y CO.
- Edificios :** - Calefacción y secado de edificios en construcción sin necesidad de interrumpir las obras
- Calefacción de : cubiertas en exteriores** - Gama perfectamente adaptada a la calefacción de carpas, salones de celebraciones, salas de exposición, tiendas, cen tros deportivos, etc...

Características

- Carrocería termolacada.
- Chasis de transporte disponible por encargo.
- Con protección contra sobrecalentamiento y sistema de Airstat
- El ventilador se detiene una vez alcanzada una temperatura de salida inferior a 40°, por lo que no sopla aire frío al principio
- Control automático con toma para termostato.
- Equipado de forma estándar con un Tigerloop.
- Utiliza con cubas de fueloil.
- Filtro de fueloil con llave de paso.
- Barras de protección alrededor del aparato, grandes ruedas.
- Gran capacidad, fácil de mover, compacto.
- Quemador con protección contra lluvia y bandeja inferior para recuperar fueloil.
- Obligatorio tener ventilación en el lugar donde se instale, disponible con toma de aire de combustión.
- Los IMA 61/111 pueden pasar por una abertura de 80 cm de ancho.
- Los IMA IMA 111/150/200 incorporan de serie un espacio para que entren las palas de una carretilla elevadora.
- Disponible con 2 tipos de ventiladores :
 - Helicoidal : ventilador axial .
 - Centrífugo HP : para tener aún más presión (50 mm.c.d.a) y caudal de aire. Los ventiladores centrífugos son indispensables para distribuir aire caliente a través de mangas.

Detalles técnicos

MODELO	61 AX	61 RAD	111 AX	111 RDD	111 RHP	150 AX	150 RAD	150 RHP	200 RAD	200 RHP
Potencia (kW)	65	65	110	110	110	150	150	150	200	200
Consumo fuel oil máx. (l/h)	6.5	6.5	10.9	10.9	10.9	10.9	14.8	14.8	19.4	19.4
Caudal de aire caliente (m ³ /h)	4000	4000	5800	8000	10 000	7400	9000	11 000	10 000	13 000
Amperaje(A)	3.3/230V	6.5/230V	4.4/230V	15/230V	7.5/400V	5.7/230V	15/230V	9/400V	15/230V	10/400V
Toma para termostato	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Catrapresión max. vent (mm c.d.a)	130	250	130	300	500	100	300	500	300	500
Cono de salida Ø (mm)	400	400	500	500	500	500	500	500	600	600
Conexión de la chimenea Ø (mm)	180	180	200	200	200	200	200	200	200	200
Dimensiones embalaje incluido (L*H) cm	203*75*142	202*75*172	180*80*142	240*100*172	240*100*172	205*95*172	265*95*172	265*95*172	300*104*172	300*104*172
Peso bruto (kg)	230	250	340	430	530	430	580	580	625	625
Codoga informatico	41.722.000	41.722.300	41.724.000	41.724.207	41.724.210	41.720.800	41.726.650	41.726.000	41.728.650	41.728.010

1kw = 860 kcal/h

1kw = 3413 Btu/h

1kw = 1.2 l/h

1kw = 3.6 MJ/h

Accesorios



EVACUACION DE GASES		IMA 61	IMA 111	IMA 150	IMA 200	Codio informatico
Tuberías galvanizadas 1 m	Ø 180 mm	*				99.999.115
	Ø 200 mm		*	*	*	41.528.192
Sombretes galvanizados	Ø 180 mm	*				99.999.116
	Ø 200 mm		*	*	*	41.528.187
Codos galvanizados	Ø 180 mm	*				99.999.673
	Ø 200 mm		*	*	*	99.999.674
Alojamientos para chimenea	Ø 180 mm	*				99.999.019
	Ø 200 mm		*	*	*	41.528.181



DISTRIBUCIÓN DE AIRE		IMA 61	IMA 111	IMA 150	IMA 200	Codio informatico
Manga	Ø 420 mm	*				99.999.018
	Ø 530 mm		*	*		99.999.069
	Ø 630 mm				*	41.000.361
Cabezales de distribución	2 x Ø 300 mm	*				41.722.068
	2 x Ø 360 mm		*	*		41.724.192
	2 x Ø 500 mm				*	41.728.068
	4 x Ø 300 mm		*	*		41.724.177
	4 x Ø 300 mm				*	41.728.177
Manga para Cabezales de distribución	2 x Ø 320 mm	*				99.999.068
	2 x Ø 365 mm		*	*		99.999.010
	2 x Ø 530 mm				*	99.999.069
	4 x Ø 320 mm		*	*		99.999.068



Cuvas	700 L ⁽¹⁾	*	*	*	*	99.999.700
	1 000 L ⁽¹⁾	*	*	*	*	99.999.701
	1500 L ⁽²⁾	*	*	*	*	99.999.737
	2000 L ⁽²⁾	*	*	*	*	99.999.738



KIT DE RECIRCULACIÓN « MONTAJE RAPIDO »		Mangas				Codio informatico
	Ø 300 mm	*				41.722.140
	Ø 400 mm		*			41.724.425
	Ø 500 mm			*	*	41.728.445



TERMOSTATO AMBIENTAL ESTANCO

40.228.100