





## Caldera de alto rendimiento mixta

## (calefacción y agua caliente)

Quemador para Gas Oil ó Queroseno de tiro balanceado forzado (no consume aire del ambiente y expulsa los gases de combustion hacia el exterior)

Termostato de operación regulable. Permite seleccionar la temperatura del agua deseada ahorrando energía.

Termostato de seguridad, sensor de llama, válvula de seguridad, protección eléctrica por fusibles, presostato de aire.

Chimenea de acero inoxidable con supresor de ruido (menor al producido por un refrigerador 48 dBA).

Comando a distancia de caldera que permite el control de la temperatura ambiente y selección completa de funciones desde el lugar de la casa donde se instale.

Características Técnicas											
Modelo	30 kW	41 kW	58 kW								
Potencia térmica máxima	KW (Kcal/h.)	30 (25.800)	41 (34.400)	58 (50.000)							
Eficiencia	%	90									
Presión máxima de agua en el circuito de calef	Bar.	3,5									
Uso		Calefaccion y Agua Caliente									
Capacidad de almacenamiento	L.	20	20 25								
Conducto descarga	Ø mm.	75 148									
Superficie del Intercambiador	m <sup>2</sup>	0,92	1,08	1,83							
Peso neto	Kg.	42 52		94							
Combustible		Gas Oil / Queroseno									
Potencia eléctrica nominal	W.	170									
Dimensiones: ancho/altura/profundidad	mm.	370/836/543	370/858/673	491/768/910							
Alimentación eléctrica	V / Hz.	230 / 50									





- •Uso Industrial / Edificios / Grandes Consumidores.
- •Potencias desde 100 a 1800 KW. (Sistema Modular en cascada).
- •Alta eficiencia (110%).
- •Adaptable a las salas de calderas existentes.



CARACTERISTICAS TECNICAS											
Modelo		Power HT 65	Power HT 100	Power HT 150	Power HT 1.230	Power HT 1.280	Power HT 1.320	Power HT 1.430	Power HT 1.500		
Potencia	KW (Kcal/h.)	65 (55.900)	100 (86.000)	150 (129.000)	230 (197.800)	280 (240.800)	320 (275.200)	430 (369.800)	500 (430.000)		
Ancho	mm.	450		692			762				
Alto	mm.	850			1410			1480			
Profundidad	mm.	693	871	1132	1269	1362	1452	1882	2192		
Peso	Kg.	95	95	103	240	295	345	540	598		
Rendimiento Util	%	09,8			109,8			109,8			
Presión Máxima	Bar.	4			6			6			
Tipo de gas		Gas Natural / GLP			Gas Natural / GLP			Gas Natural / GLP			
Alimentacion y Retorno	Ø	1" 1¼"		2 ½"			3"				
Entrada de gas	Ø	3/4"	4" 1"		1 ½"			2"			
Salida de Humos	Ø	Ø 100			Ø 200			Ø 250			