



ATLAS30 | ATLAS50 | ATLAS70 | TITAN20 | TITAN30 | TITAN80

Generadores de aire caliente a gas-oil de combustión directa modelos ATLAS y de combustión indirecta modelos TITAN. Idóneos para el secado y calefacción en lugares abiertos o con ventilación, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, invernaderos, granjas, ganaderías, etc.

	ATLAS30	ATLAS50	ATLAS70	TITAN20	TITAN30	TITAN80
Potencia térmica kW	30	50	70	20	30	80
Potencia térmica kcal/h	25.800	43.000	60.000	17.200	24.800	68.500
Caudal de aire m ³ /h	720	1.100	1.300	550	780	2.000
Potencia motor W	230	340	430	230	250	750
Consumo L/h	2.8	4.7	6.6	1.6	2.8	6.4
Depósito L	38	56	69	24	56	69
Termostato ambiente	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Dimensiones (LxAnxA) cm	80x46x59	109x49x59	122x58x71	84x45x70	111x49x75	137x56x100
Peso kg	23	31	46	24	38	59



ATLAS

TITAN

CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil.
- Control electrónico de llama.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Post-ventilación temporizada para enfriamiento de la cámara de combustión al parar la máquina en ATLAS50-70 y TITAN80.
- Célula fotoeléctrica.
- Termostato seguridad interno.
- Termostato ambiente interno regulable.
- Pantalla PCB indicación temperatura ambiente y deseada.
- Paro automático por falta de gas-oil.
- Visor nivel gas-oil.
- Doble filtro gas-oil de fácil limpieza y mantenimiento:
 1. En tapón de llenado de depósito.
 2. Interno en ATLAS30 y TITAN20 y externo en ATLAS50-ATLAS70 y TITAN80.
- Cable de alimentación eléctrica 1.5 m con clavija de conexión.
- Interruptor de puesta en marcha.
- Termostato ambiente a distancia con 10m de cable en modelos ATLAS y TITAN30 - TITAN80.
- Depósito gas-oil en acero.

- Diámetro chimenea gases TITAN20-30 120mm. TITAN80 150mm.
- Tapón vaciado de combustible.
- Dotados de ruedas para su fácil transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.

$V \times D \times C = \text{Potencia térmica (kcal/h)}$

Si desea calcular la potencia térmica que necesita para calentar su recinto, multiplique el Volumen de éste (largo x ancho x alto = m³) por la Diferencia de temperatura (entre la que tiene y la que quiere conseguir) por uno de los Coeficientes de dispersión, según aislamiento.

Sin aislar: C 3-4 | Mal aislado: C 2-2,9 | Discretamente aislado: C 1-1,9 | Muy bien aislado: C 0,6-0,9