



**TECNA**  
Tecnología de aislamientos y climatización

# Destratificador eliturbo

El destratificador ELITURBO es un RECUPERADOR DE CALOR DINÁMICO que reducirá su gasto energético entre el 20 y el 40%

Instale ahora un  
Economizador destratificador

## TecnaTherm ELITURBO

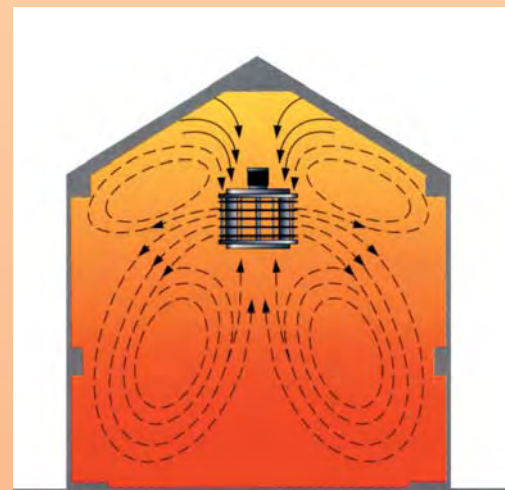
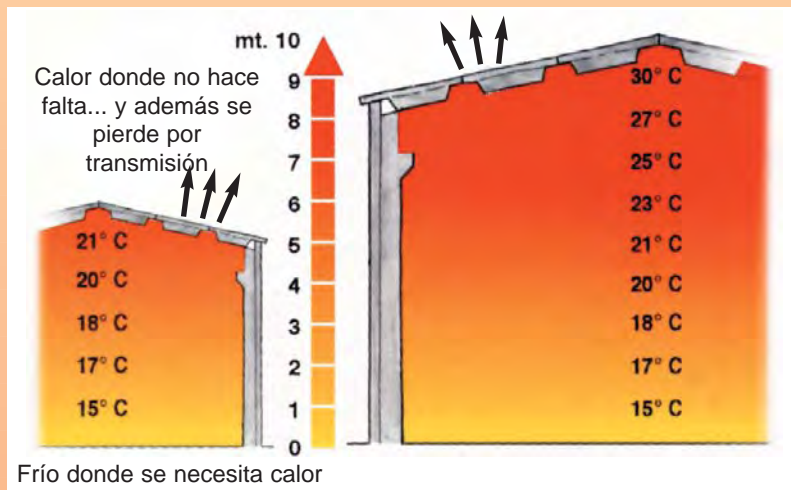
ELITURBO es un economizador-destratificador mezclador de aire compuesto por una turbina helicocentrífuga de diseño especial patentado que provoca una mezcla y movilización de las capas de aire caliente situados en el techo y las zonas más frías cercanas al suelo y las desplaza hacia la zona de ocupación sin provocar corrientes fastidiosas para las personas y repartiendo uniformemente la temperatura.



Pase de ésta situación de pérdidas → a esta situación de ahorro

Esta es su situación actual

Reducirá su factura de combustible entre un 20 y un 40%



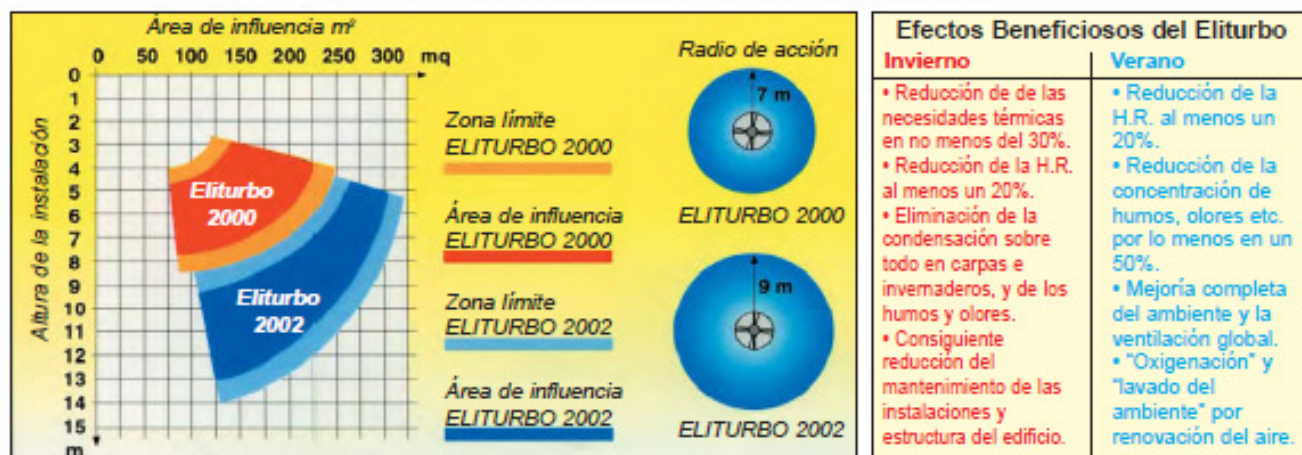
La temperatura del aire en una nave industrial aumenta del 0,7 a 1,5 °C por cada metro de altura, llegándose a alcanzar en algunos casos temperaturas en el techo de hasta 40 ó 50° C

Instalando un **ELITURBO** el aire caliente se distribuye uniformemente, reduciendo la dispersión de calor y el consumo de combustible hasta en un 30 o 40%, dependiendo de la altura del local

### APLICACIONES

Naves industriales, Polideportivos, Iglesias, Gimnasios, Fábricas, Talleres, Astilleros, Hangares, Fundiciones, Halls y Entradas de Grandes Edificios, Piscinas Cubiertas, etc., y en general en cualquier edificio de más de 4 m. de altura.

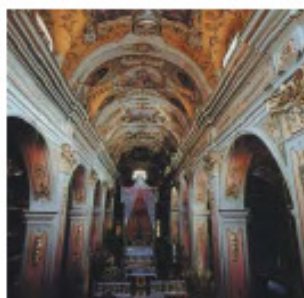
## Gráfico para la selección del ELITURBO



### APLICACIONES



*Pabellones polideportivos. Distribuye homogéneamente el calor en todo el ambiente*



*Iglesias, museos, pabellones deportivos, etc. Impide la formación de humedad que puede dañar piezas valiosas.*



*Invernaderos. Distribuye el calor y la humedad. Evita la condensación y el goteo*



*Granjas. Elimina el estancamiento del gas, olores y humedad. Reparte el calor*

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y PRECIOS OCTUBRE 2011

MODELO		2000	2002
Potencia absorbida	W	200	300
Corriente trifásica (50 Hz)	V	220/380	220/380
Consumo de corriente	A	1,7/1,0	1,7/1,0
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	7500	10000
Velocidad	r.p.m.	700	700
Dimensiones	ØxH mm	680x500	680x500
Peso	Kg	16	18
Radio de acción	m	7	9
Nº de palas del ventilador		2	4
Area de influencia	m <sup>2</sup>	200	300
Altura máxima de instalación	m	8	12
Altura máxima del edificio	m	8	18
Nivel sonoro	dBA	30	30
Precio modelos trifásicos IP 44	€	560	590
Suplemento motor monofásico	€	35	35

**NOTA:** Los destratificadores deben pedirse siempre con sentido de giro alterno. Especificar en el pedido: giro a derechas (horario, flecha verde), giro a izquierdas (antihorario, flecha roja).

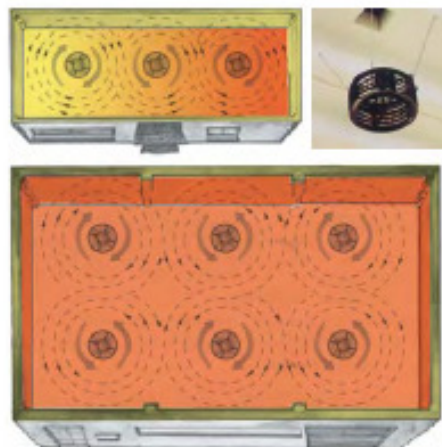


#### ACCESORIOS:

Cuadro de Mandos con regulador electrónico de velocidad Trifásico, que permite maniobrar 2 a 16 ELITURBOS a la vez.

Cuadro para 2 ELITURBOS	790 €
Cuadro para 4 ELITURBOS	960 €
Cuadro para 6 ELITURBOS	1.215 €
Cuadro para 10 ELITURBOS	1.500 €
Cuadro para 16 ELITURBOS	1.848 €

### MODO DE INSTALACION



Los Eliturbo se instalan simplemente colgados de cadenas a 1 ó 1,5 m. del techo, salteados con sentido de rotación diferente del de sus vecinos para conseguir mayor eficacia



**TECNA**  
Tecnología de aislamiento y climatización



**eco sinèrgies®**