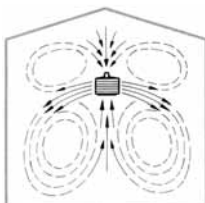


# MEZCLADOR DE AIRE DESTRAT-AIR DT



El principio de convergencial/divergencia

Modelos	Caudal aire m <sup>3</sup> /h	RPM	Conexión eléctrica	P. eléc. W	Nivel sonoro dBa	Peso Kg	Ø mm	Alto mm
DT 75	7500	700	230/240V mono	150	30	16	680	570
DT 100	10000	700	230/240V mono	220	30	18	680	570

## MEZCLADORES Y DESTRIFICADORES DE AIRE

- La **estratificación** en los locales de gran altura causa divergencias de temperatura que pueden alcanzar 10°C entre suelo y el tejado.
- Este recalentamiento de las partes altas implica un consumo de energía útil.

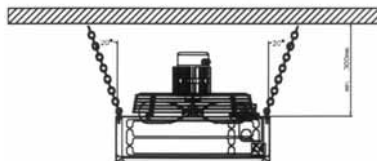
GAZ INDUSTRIE propone equipamientos adaptados a cada edificio.

Mezclador de aire (DT) y destrificadores (DTR) permiten, optimizando el confort, aumentar el índice de mezcla por aire caliente, o reducir el efecto de estratificación.

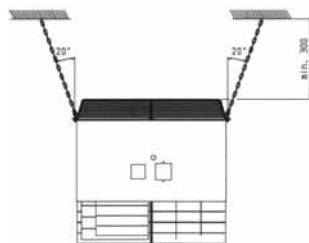
# DESTRIFICADOR DTR



### DTR 2100-3000



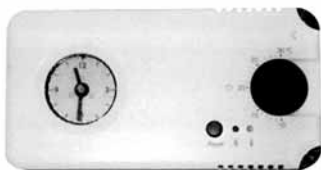
### DTR 4500-9000



DTR	2100	3000	4500	9000
Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	2100	3000	4500	9000
Velocidad de rotación	1000	10000	950	950
Alimentación eléctrica				
Potencia absorbida kW	120	160	250	405
Nivel sonoro dBa	44	51	52	62
Intensidad A	0,54	0,92	1,2	2,1
Altura mínima de fijación m	3	4	5,5	7,5
Dimensiones exteriores	Largo mm	500	500	Ø515
	Ancho mm	500	500	Ø665
	Alto mm	357	420	580
Peso neto kg	10	16,5	16	27

## REGULACION

### PROGRAM R



Conjunto que garantiza las siguientes funciones:

- Termostato
- Reloj
- Ventilación de verano
- Rearme

### COMBINADO TERMOSTATO REARME



Aparato combinado concebido para el mando individual de aerotermos a gas y que garantiza las siguientes funciones:

- Regulación de temperatura de aire
- Rearme a distancia
- Ventilación de verano

### GAMA MICROSTAT



**Armarios de regulación y de mando (Poliéster IP55)**

- Programación diaria y semanal
- Regulación a 2 ó 3 puntos de consigna según modelo
- Visualización de las secuencias de funcionamiento por indicadores de tipo LED
- Marcha forzada en derogación del reloj
- Punado lateral de corte general bloqueable
- Alimentación: 230V monofásico + tierra régimen de neutro a tierra.

#### Aplicaciones

- Microstat 40, 40.3: aerotermos a gas a alimentación eléctrica.
- 230V Monofásicos

### CAJA DE MANDO A REARME



Interruptor individual a tres posiciones para aerotermos a gas:

- Paro
- Rearme a distancia
- Ventilación de verano

### TERMOSTATO DE AMBIENTE



Termostato individual con botón marcha/paro para aerotermos a gas y generadores de aire caliente.

## DESTRATIFICADORES DE AIRE HELICOIDALES A FLUJO DE AIRE VERTICAL



Código	Modelo	Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	Euro
AG24500	<b>DTR 2100</b>	2100	
AG24501	<b>DTR 3000</b>	3000	
AG24502	<b>DTR 4500</b>	4400	
AG24503	<b>DTR 9000</b>	8840	



## MEZCLADOR DE AIRE

Código	Modelo	Caudal de aire m <sup>3</sup> /h	Euro
AG24504	<b>DT 75</b>	7500	
AG24505	<b>DT 100</b>	10000	

## REGULACION



Código	Descripción	Euro
AG24510	Caja combinada termostato/rearme	
AG24511	Caja combinada rearme	
AG24512	Termostato ambiente	
AG24513	Termostato con Reloj PROGRAM R	
AG24514	Aviso de fallo o defecto	
AG24515	Armario Regulación MICROSTAT 40 / 1 zona 4 salidas <sup>(1)</sup>	
AG24516	Armario Regulación MICROSTAT 40-3 / 1 zona 4 salidas <sup>(1)</sup>	
AG24517	Armario Regulación MICROSTAT 80 / 1 zona 8 salidas <sup>(2)</sup>	
AG24518	Armario Regulación MICROSTAT 80-3 / 1 zona 8 salidas <sup>(2)</sup>	
AG24519	Armario de Regulación para quemador 2 encendidos o quemador modulante <sup>(3)</sup>	

### \* IMPORTANTE \*

- (1) Para aerotermos monofásicos únicamente, posibilidad de comando y regular 4 aparatos por armario
- (2) Para aerotermos monofásicos únicamente, posibilidad de comando y regular 8 aparatos por armario
- (3) Un armario de Energymizor puede mandar un sólo aerotermostato. Protección del motor no comprendida.