

HUMIDIFICADORES POR ULTRASONIDOS



TRAU serie UH

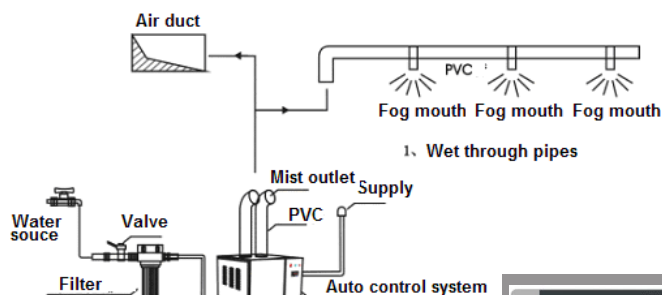
Los humidificadores TRAU serie UH pueden instalarse fácilmente en el sistema de ventilación o en ambiente directo.

Su funcionamiento se basa en la vibración a frecuencia ultrasónica para generar aerosoles de 1 Micra.

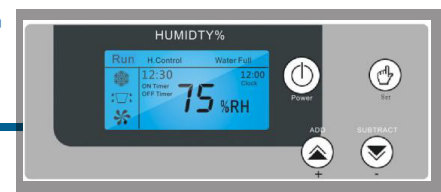
Generar 1 L de agua solo consume 52 W/h de energía (un ahorro del 93% respecto sistemas de vapor).

Indicados para:

- Bodegas.
- Cámaras frigoríficas.
- Mostradores producto fresco.
- Conductos de aire.
- Climatizadores.
- Cámaras climáticas, etc.



Display de control.



DATOS TÉCNICOS TRAU serie UH

	UH03YD	UH09YD	UH15YD
Tipo	ultrasonidos	ultrasonidos	ultrasonidos
Capacidad de humidificación	3 l/h	9 l/h	15 L/h
Caudal del aire	250 m ³ /h	500 m ³ /h	500 m ³ /h
Area	30~50 m ²	50~200 m ²	50-200 m ²
Tensión eléctrica	220/50 V/Hz		
Potencia	300W	900W	1500 W
Consumo máx.	1,36A	3,8A	5.8 A
Salidas	1 x 110 mm	2 x 110 mm	3 x 110 mm
Control	microprocesador	microprocesador	microprocesador
Humidostato	sí	sí	si
Dimensiones (alt.xan.xfon)	600x330x500 mm	640x420x500 mm	640x550x500 mm
Peso	28 kg	35 kg	36 kg

| Control preciso y estable de la humedad, con una regulación por microprocesador.

| Diametro de gotas <10um.

| Incluye Sonda de humedad y Filtro de agua.

| Control por humidostato (incluido).

| Alcanza humedad hasta 99%.

| Requiere uso de agua osmotizada.