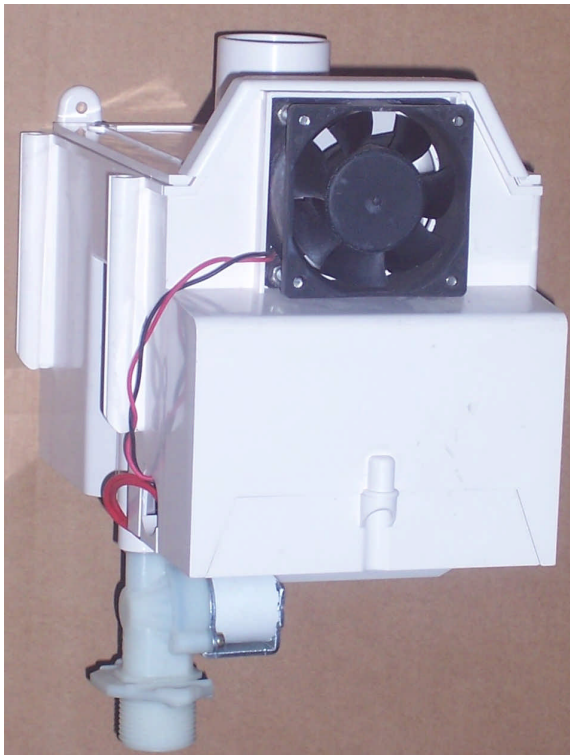


## Umidificazione ad Ultrasuoni

### **Principio di Funzionamento**

Umidificazione adiabatica mediante nebulizzazione di acqua a mezzo di onde acustiche ad alta frequenza



### **Controllore elettronico**

- gestione automatica elettrovalvola di carico acqua
- interruzione automatica in caso di assenza di acqua
- ingresso 0-10V o ON-OFF per controllore esterno

### **Nebulizzatore Piezoelettrico**

Produzione: 0.5litri/ora circa

Vita: MTBF 10000ore

Temperatura di funzionamento: da 0°C a 40°C

### **Ventilatore**

Ventilatore 6cmx6cmx25mm su bronzine

Alimentazione 12Vdc (interna)

### **Realizzazione "Open"**

Serbatoio in plastica

dimensioni:

- serbatoio: 21cm x 14cm x 30cm
- trasformatore: 15cmx15cmx15cm

### **Alimentazione Idrica**

Acqua normale o demineralizzata

Attacco 3/4" Gas

Pressione >1bar

### **Alimentazione Elettrica**

Alimentato a 14Vac e 48Vac tramite trasformatore da rete monofase 240Vac 50Hz (fornito in dotazione)

Potenza: 35W circa

### **Opzioni**

Sistema di demineralizzazione dell'acqua