

comparco

IND. E COM. DE COMPONENTES
DE AR CONDICIONADO LTDA.

UMIDIFICADOR URG

45.20 Set/01

Umidificador de ar por vaporização, com gabinete. Próprio para indústrias, laboratórios, com ou sem ar condicionado.

Conjunto compacto em gabinete com estrutura de alumínio e painéis facilmente removíveis para manutenção.

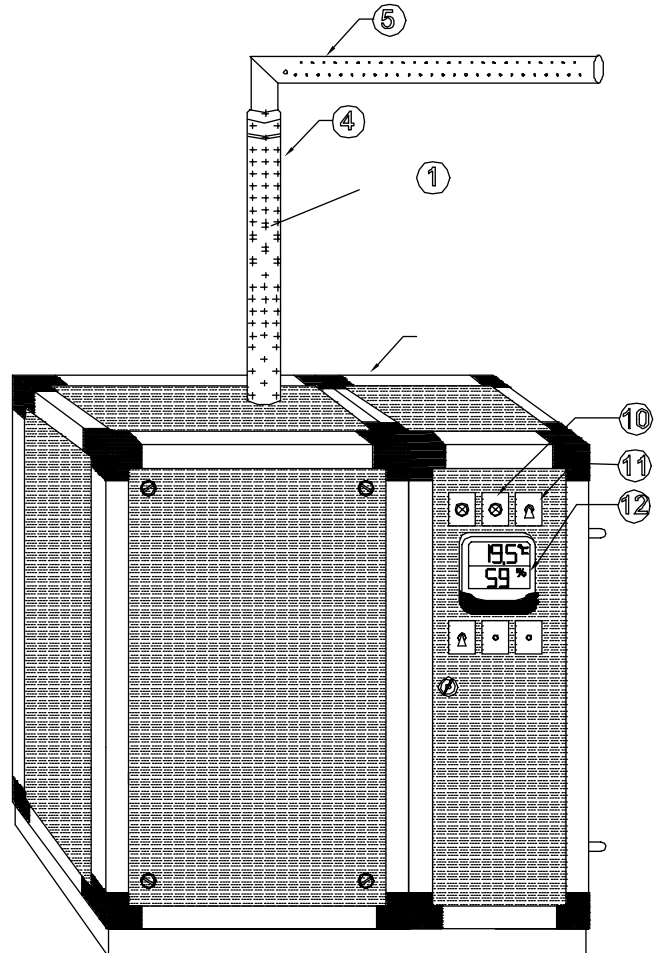
Possui tanque de água em inox com reabastecimento automático por válvula solenóide, supervisionado por relé eletrônico para controle de nível c/ eletrodos.

A geração de vapor a pressão atmosférica é feita por eletrodos de aço inox em tubo isolado termicamente.

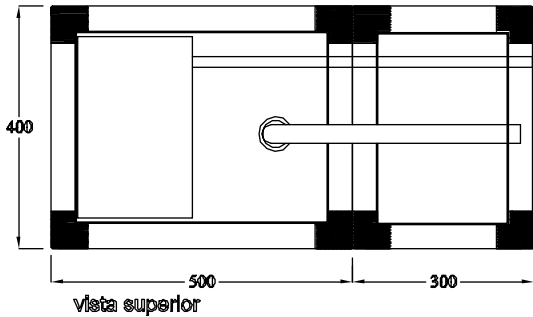
(1 ESTÁGIO) 220/380V (2 ESTÁGIO) 220/380V

Kw	Capacidade prod. de vapor
1x 3,0	4,0 L/h
1x 4,5	6,0 L/h
1x 6,0	8,0 L/h
1x 9,0	12,0 L/h

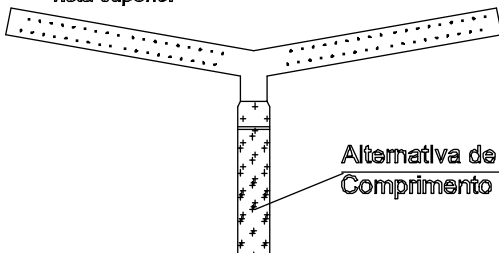
Kw	Capacidade prod. de vapor
2x 2,0	5,0 L/h
2x 3,0	8,0 L/h
2x 4,5	12,0 L/h
2x 6,0	16,0 L/h
2x 9,0	24,0 L/h



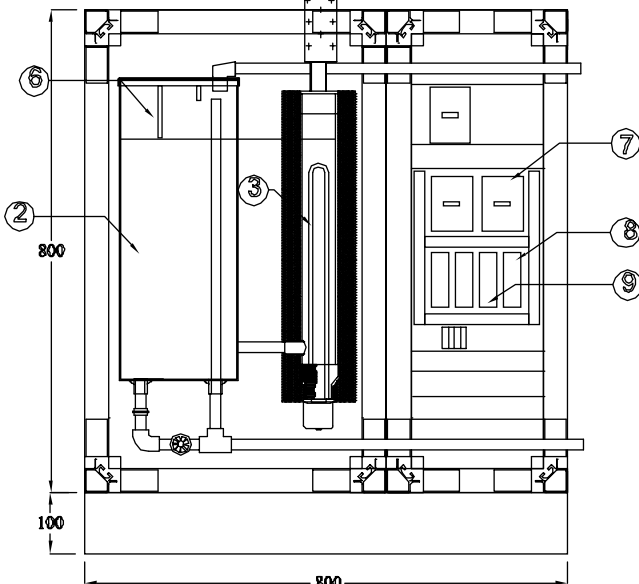
URG



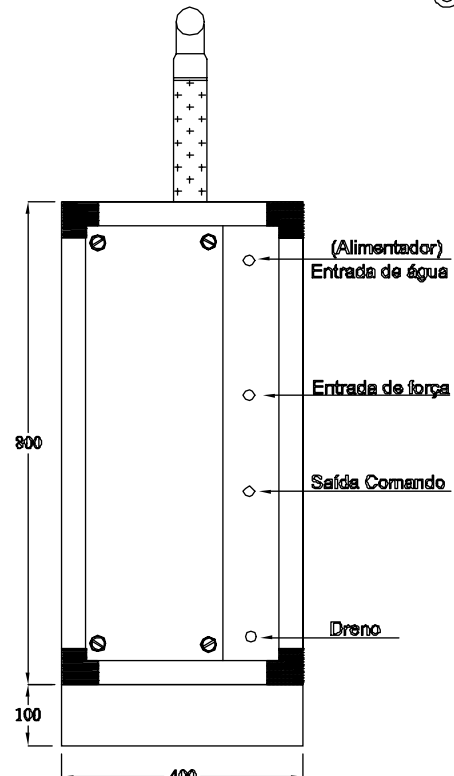
vista superior



Alternativa de tubo difusor
Comprimento do mangote até: 2 m.



vista frontal em corte



vista lateral

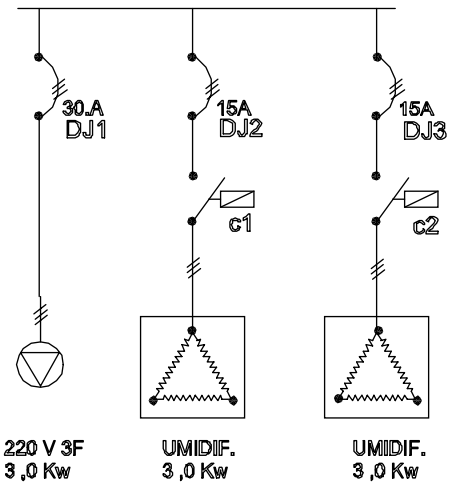
LISTA DE COMPONENTES

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1- Gabinete metálico com soleira. | 7- Disjuntores trifásico. |
| 2- Reservatório d'água em inox. | 8- Contator trifásico. |
| 3- Resistência com tubo. | 9- Relê controle de nível. |
| 4- Mangote de vapor. | 10-Sinalizador funcionamento. |
| 5- Tubo difusor de vapor. | 11-Interruptor de comando. |
| 6- Eletrodos controle de nível. | 12-Termo-higrometro |

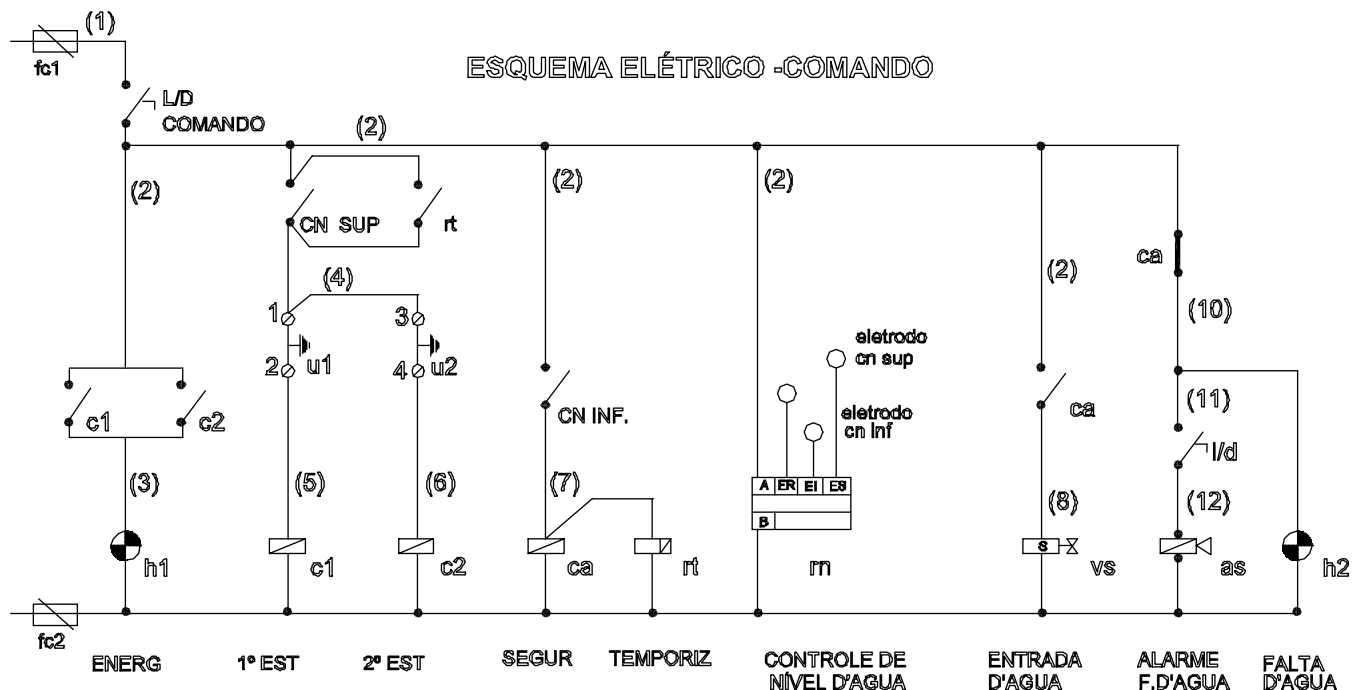
INSTRUÇÕES PARA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.

- 1-Conectar alimentação d'água;
- 2-Conectar dreno;
- 3-Alimentar força 220/380V e conectar ao umidostato ambiente;
- 4-Verificar controle de nível d'água;
- 5-Verificar possíveis vazamentos;
- 6-Ligar comando/energizar sinalização.
- 7-Periodicamente drenar o reservatório e fazer limpeza interna.

ESQUEMA ELÉTRICO FORÇA



ESQUEMA ELÉTRICO -COMANDO



COMO ESPECIFICAR: (EXEMPLO)

05 pçs URG 2x 3,0 Kw 220V 3F 60 Hz

