

# ULTRA20 PRO

Umidificador Ultrassônico



Visite nosso site

**kln-aut**  
Automação e Indústria Ltda

## CARACTERÍSTICAS

O ULTRA20 PRO é um umidificador ultrassônico de ambiente que gera uma névoa fina e que mantém um ambiente de 20 m<sup>3</sup> com umidade relativa maior que 90%.

O abastecimento de água é automático através de um controle de nível de água eletrônico que aciona uma válvula solenoide na entrada de água no reservatório.

Livres de peças moveis como reles e boias mecânicas, temos uma garantia de uma longa vida útil.

Possui um sistema de segurança contra falta de água que protege os transdutores de ultrassom permitindo um funcionamento contínuo.

## APLICAÇÃO

Este umidificador possui um controlador com um painel que além de programar pode visualizar a temperatura e a umidade relativa mantendo o ambiente conforme a sua necessidade.

Indicado para aumentar a umidade de ambientes, como o de cultivo de cogumelos, estufas, incubadoras, entre outros.



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

- Alimentação: 110/220 VAC, 50/60 Hz
- Potência: 50W
- Alarme Visual: Indicador de operação, nível baixo e de falta de água
- Controle Programável: Umidade Relativa
- Sensor de Umidade: Capacitivo, cabo com compr. máx.10 metros (opcional)
- Umidade Relativa: 0,0 a 99,9 %
- Resolução UR: 0,1%
- Precisão UR: ±2% a 25°C
- Temperatura: -40 a 80°C
- Resolução Temp.: 0,1°C
- Precisão Temp.: ±1°C
- Nebulização: Cavitação por Ultrassom
- Ambiente com UR > 90%: 20 m<sup>3</sup>
- Dimensões da Caixa: 320 x 200 x 80 mm
- Tubo PVC: 50 mm
- Peso: 2 Kg



Projetado e  
Fabricado no Brasil



klnautomacao2017@gmail.com



(35) 9 9245-2222