

# MAUTING UKM COMPACT MAUTING UKM JUNIOR

Estufas universais da MAUTING UKM COMPACT e UKM JUNIOR



# Estufa universal

## UKM COMPACT

A estufa universal UKM COMPACT se destina à produção manual de produtos frios em pequenas produções, grandes cantinas e restaurantes.

A estufa UKM COMPACT permite realizar o **tratamento térmico automático de produtos frios**, i.e. avermelhamento, aquecimento, secagem, defumação, cozimento e assamento.

A estufa UKM COMPACT é apropriada para **defumação de todos os tipos de produtos frios** como por exemplo salsichas, chouriços, linguiças, salames, carne, aves, peixe, queijos, etc. É aconselhável para defumação de produtos frios **com tripas naturais e artificiais**. A UKM COMPACT é apropriada para **tratamento térmico de presunto e de produtos semelhantes em formas ou em embalagens impermeáveis**. A estufa permite **assar bolo de carne moída** e produtos semelhantes.

**A construção perfeita assegura a isolamento total sem pontos térmicos, com consistência e longa durabilidade.** Parte integrante da estufa é o **sensor de inserção**, que monitora a temperatura no interior de produto.

O regulador permite o **tratamento térmico do produto segundo método „Delta-T“**. Esse método de tratamento melhora o desempenho e a qualidade dos produtos e, ao mesmo tempo, poupa energia.

A umidade dentro da estufa é controlada por **um psicrómetro**. **O aquecimento da estufa é elétrico.**

**A circulação de ar dentro da estufa é assegurada por um ventilador eficiente**, permitindo uma rotação de 2850/1450 por minuto.

A estufa UKM COMPACT é fabricada em **material inoxidável**, cumprindo as exigências da indústria alimentícia. **A construção completamente soldada** possibilita transporte e instalação fácil.

**O sistema de controle com o microprocessador** assegura **operação automática** de todo o processo tecnológico e da lavagem. No modo padrão, as estufas são equipadas com um regulador **ADITEC MIC 2420**, com memória para 99 programas. O programa **VisuNet** possibilita **registrar, salvar e arquivar os dados** e acessar a estufa com **controle remoto** através do seu computador.

**O gerador de fumaça é integrado na porta da estufa**. A fumaça é produzida pelo queima de serragem, sem arder, com insumo de ar controlado. **Todo o processo é gerenciado por microprocessador.**

### Equipamento opcional:

- Regulador TP 1011 TouchScreen
- Defumação com fumaça fria
- Chuveiro integrado
- Aquecimento adicional para assar.



MIC 2420



TP 1011



# A estufa de defumação universal **UKM JUNIOR**

É apropriada para grandes cantinas, restaurantes e pequenas produções de produtos frios.

Possibilita:

- secagem
- avermelhamento
- defumação
- defumação com fumaça fria
- assamento
- cozimento.

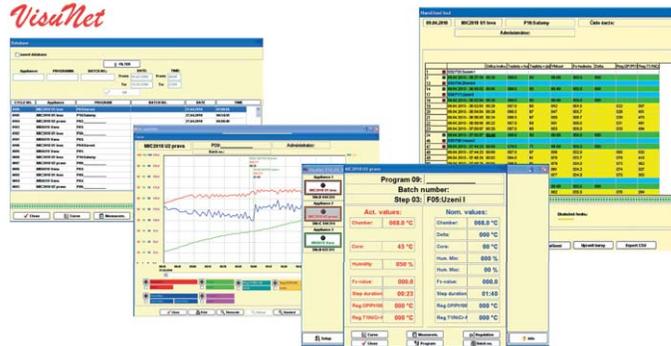
– operação fácil  
 – sistema de controle com o **microprocessador ADITEC MRA 515** através do programa escolhido

– o **sistema de controle regula:**

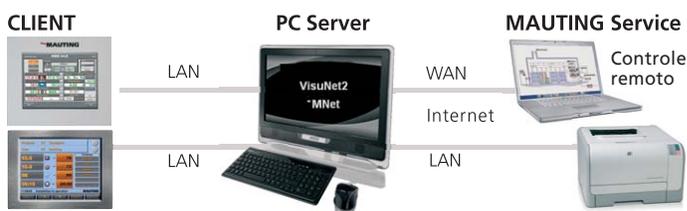
- temperatura dentro da estufa
- temperatura no interior do produto
- tempo da operação

- possibilidade de coleção de dados pelo **programa VisuNet**
- aquecimento elétrico da estufa
- opção de defumação com fumaça fria
- possibilidade de começo adiado do programa
- opção de tratamento térmico do produto **segundo método „Delta-T“**
- possibilidade de regulamento manual de flaps
- a estufa é fabricada em material inoxidável, cumprindo as exigências da indústria alimentícia
- operação fácil e rápida, com baixo consumo energético
- fácil para conectar
- a construção é completamente soldada e possibilita transporte fácil.

VisuNet



O sistema VisuNet possibilita evidência de dados e controle remoto da estufa do seu computador



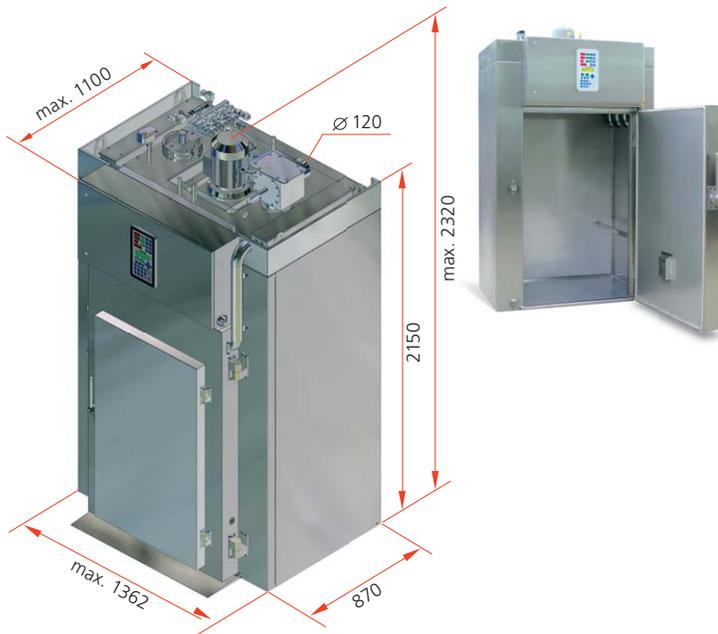
MRA 515



Temperatura no interior de produto

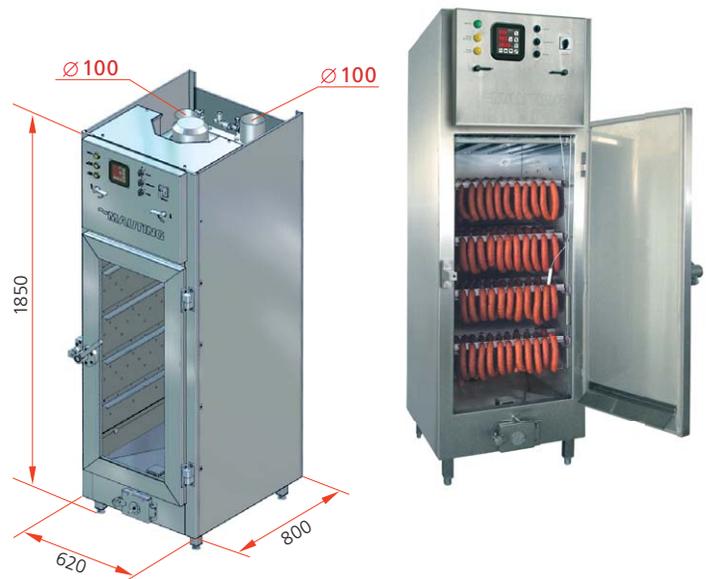
## DADOS TÉCNICOS UKM COMPACT

Sistema de tensão elétrica	400/230V; 50 Hz
Potência de ventilador	2,2 kW
Insumo de energia elétrica de aquecimento	18 kW
Insumo total de energia elétrica	20,7 kW
Temperatura máxima	120 °C
Abastecimento de água	3,4"; 0,3 – 0,6 MPa
Serragem	KL 2/16
Dimensões (mm) altura / largura / profundidade	2 150 / 1 362 / 870
Tubos de exaustão	∅ 120 mm



## DADOS TÉCNICOS UKM JUNIOR

Sistema de tensão elétrica	400/230V; 50 Hz
Potência de ventilador	1.1 kW
Insumo de energia elétrica de aquecimento	9 kW
Insumo total de energia elétrica	10.8 kW
Temperatura máxima	160 °C
Abastecimento de água	1.4"; 0,3 - 0.6 MPa
Serragem	KL 2/16
Dimensões (mm) altura / largura / profundidade	1 850 / 620 / 800
Tubos de exaustão	∅ 100 mm



## MAUTING – programa de produção:

Estufas de defumação UKM Classic



Estufas de defumação UKM Central



Estufas equipadas com ar-condicionamento



Estufas de refrigeração ZKM



Estufas de defumação UKMH Horizontal



Estufas de assadura PKM Roto



Caldeiras de cozimento



Gerador de fumaça



Estufas com o sistema de transporte



**MAUTING**<sup>®</sup>  
PROCESSING YOUR SUCCESS

**MAUTING, spol. s r.o.** | Tel.: +420 519 352 761-3\*  
Mikulovská 362 | +420 603 878 346  
691 42 Valtice | Fax: +420 519 352 764  
CZECH REPUBLIC | E-mail: info@mauting.com

[www.mauting.com](http://www.mauting.com)

[www.mauting.eu](http://www.mauting.eu)

