

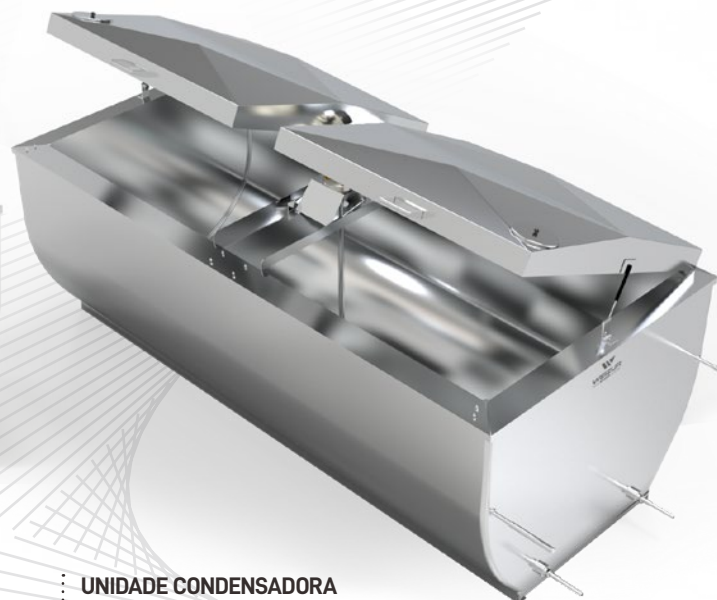
Resfriador de leite

Vantagens e benefícios

Resfriador horizontal Meia Cana com excelente capacidade de resfriamento, dimensionado para obter o melhor aproveitamento de resfriamento da unidade de frio, com menor consumo de energia elétrica; fácil acesso para limpeza; e estrutura muito reforçada com ótimo acabamento.



Modelo MEIA CANA WZH



◀◀ Características

CAPACIDADES	3.000, 4.000, 5.000 e 6.000 LITROS
MATERIAL CORPO INTERNO	AÇO INOXIDÁVEL ASTM A-240 304
MATERIAL CORPO EXTERNO	AÇO INOXIDÁVEL ASTM A-240 304
MATERIAL EVAPORADOR	AÇO INOXIDÁVEL ASTM A-240 304
MATERIAL TAMPA	AÇO INOXIDÁVEL ASTM A-240 304
CONTROLADOR	PAINEL ELÉTRICO

UNIDADE CONDENSADORA DANFOS

BAIXO consumo de energia;
UNIDADE leve com manutenção simples;
RESISTENTE e durável.





WEIZUR

Resfriador de leite

Descrição Técnica

- Corpo interno construído em aço inoxidável AISI304 com acabamento escovado n° 4;
- Evaporador construído em aço inoxidável AISI304, tipo alveolar, desenho que possibilita alta troca térmica, testado hidrostaticamente com 25 kgf/mm2;
- Isolamento térmico em poliuretano expandido injetado;
- Corpo externo construído em aço inoxidável AISI304 com acabamento escovado n° 4;
- Chassi construído em perfis dobrados de aço inoxidável AISI 430, parafusos niveladores galvanizados e sapatas de apoio em aço inoxidável;
- Tampa construída em aço inoxidável AISI304, acabamento escovado n° 4, molas a gás que facilitam a abertura e mantém a tampa aberta e abertura de entrada de leite com tampa em aço inoxidável. As tampas possuem parafusos de fixação de ambos os lados do tanque, possibilitando a inversão do lado de abertura;
- Agitador eficiente acionado por moto-redutor de marca tradicional e guarda-pó em borracha;
- Saída com curva sanitária, válvula borboleta com abertura regulável e tampo inox. A curva fica embutida no isolamento, evitando aquecimento do leite no interior desta;
- Escala medidora em aço inoxidável milimetrada, pinos de apoio na frente e traseira do tanque e tabela de conversão rigorosamente aferida;

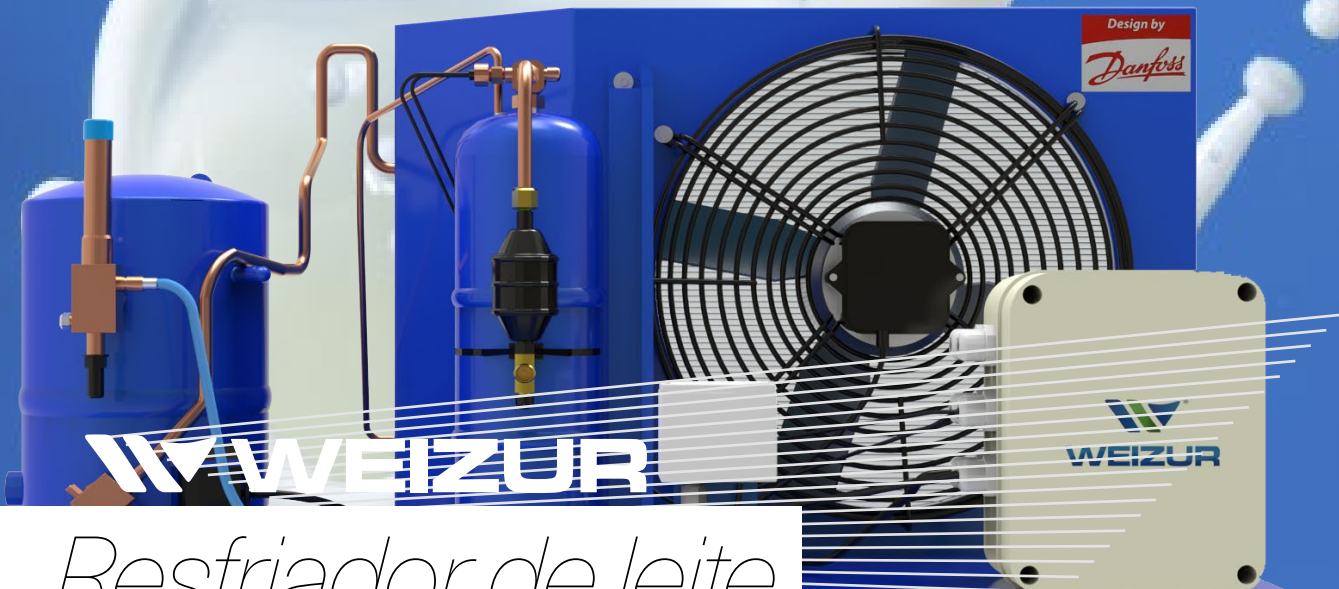


Modelo
**MEIA CANA
WZH**

Painel elétrico de controle com funções ajustáveis:

- Controle de temperatura digital (desliga com 3°C e religa com 4°C)
- Controle de temporização do agitador com o sistema de refrigeração desligado (3 minutos ligado, 12 minutos desligado)
- Controle de tensão de alimentação (tensão mínima 198 V, tensão máxima 255 V)
- Acionamento manual para o agitador
- Retardo para ligar (180 s)
- Calibração de temperatura
- Calibração de tensão
- Tempo de atuação de tensão fora da faixa
- Protetores anti-surto (tensão de atuação fixa)
- Relê de tempo para partida intercalada das unidades de refrigeração





Resfriador de leite

Descrição Técnica

- Unidade de refrigeração marca Danfoss dimensionada para atender a classificação 2BII (2 ordenhas, temperatura ambiente de 32°C, tempo de resfriamento de uma ordenha em 3 horas) com pump-down – sistema de recolhimento de gás refrigerante com tanque de líquido e válvula solenoide. Esse sistema faz com que ao desligar o gás refrigerante seja recolhido nos tanques de líquido, fazendo que os compressores partam sem carga provocando um menor consumo de energia. Como o gás refrigerante fica recolhido quando o tanque está desligado, se houver um aquecimento durante a limpeza não há perigo de danos nos evaporadores do tanque. Essas unidades de refrigeração vão desacopladas do tanque, montadas com pés de borracha, possibilitando que sejam instaladas em um cômodo separado do tanque.

Painel possui cabos com comprimento de 3,0 m para fixação em parede próximo ao tanque.



Modelo MEIA CANA WZH



ELEVADO PADRÃO DE QUALIDADE NA ESTRUTURA

- CHASSI construído em Aço Inox AISI 430;
- CORPO construído em Aço INOX AISI 304
- AGITADOR eficiente acionado por moto-reductor

