

Ficha Tecnica

Precisa de Ajuda? Ligue: (+351) 916 542 211

Hotelequip.pt

Rua Empresarial N° 8A, Zona Industrial Ponte Seca
2510-752 Gaeiras, Portugal

Ficha tecnica gerada em: 22/07/2026

O produto final e as caracteristicas podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido
ao produto



Hotelequip.pt

Máquina de Gelo Industrial – 770 Kg/dia – Cubo Compacto

Informacoes do Produto

SKU:	UD2116.287	Modelo:	UD2116.287
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	770 kg	Dimensões:	1250 x 645 x 950 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2116.287
Marca	UDEX
Capacidade (kg)	Mais de 80 kg
Instalação	De Chão

Descricao Resumida

Máquina de gelo industrial de alta capacidade, produzindo 770 kg de cubos compactos de 7g por dia. Ideal para restaurantes e hotelaria, com construção robusta em aço inox AISI 304 e ligação 400V.

Descricao Completa

máquina de gelo industrial — Produção de Gelo de Alto Volume — Principais Vantagens

O equipamento de produção de gelo é um elemento crucial para o funcionamento eficaz de qualquer estabelecimento de restauração e bebidas. Esta unidade industrial foi concebida para satisfazer as mais elevadas exigências do setor, garantindo uma produção ininterrupta de 770 kg de cubos de gelo por dia. A robustez da sua construção em aço inoxidável AISI 304 com acabamento Scotch Brite assegura uma durabilidade superior e resistência à corrosão, fatores essenciais em ambientes de trabalho intensivos, onde a higiene e a longevidade são prioritárias.

A tecnologia de evaporador vertical empregue neste aparelho garante a formação de cubos de gelo compactos e perfeitamente cristalinos, individualizados e com um peso consistente de 7 gramas. Esta característica otimiza a dosagem e contribui para um consumo eficiente, sendo ideal para negócios que necessitam de um elevado volume de cubos para bebidas, como cocktails, e para a conservação de alimentos frescos. Com uma classe tropical de +43 °C, este sistema opera com alta eficácia, mesmo em condições ambientais desafiadoras, mantendo níveis de produção elevados sem comprometer a qualidade.

Aplicações Profissionais

Esta unidade de produção de gelo é a solução perfeita para estabelecimentos com alta demanda, tais como hotéis de grande dimensão, resorts, restaurantes de volume, cadeias de restauração rápida, bares e discotecas movimentadas. É igualmente indicada para cozinhas de grande porte e empresas de catering que requerem grandes quantidades de gelo para refrigeração de produtos ou preparação de bebidas. A sua capacidade de 770 kg por dia assegura que o gelo nunca será um fator limitativo na operação, permitindo um serviço contínuo e de elevada qualidade ao cliente. Instale um sistema de filtração e descalcificação de água para prolongar a vida útil do evaporador e garantir a cristalinidade absoluta do cubo. Mantenha um espaço de ventilação adequado em redor da unidade para otimizar a troca térmica e reduzir o consumo energético de 4300W. Realize uma higienização mensal do circuito de água e do depósito para cumprir rigorosamente as normas de segurança alimentar HACCP. Verifique regularmente a temperatura da água de entrada, pois valores acima dos 20°C podem impactar ligeiramente o tempo de ciclo de produção.

Características Técnicas

Característica	Valor
Dimensões (LxPxA)	1250x645x950 mm
Produção de Cubos de Gelo	770 Kg/dia
Tipo de Cubo	7 gramas (compacto e cristalino)
Consumo de Água	1,4 Lt/kg
Gás Refrigerante	R452A
Peso Líquido	186 kg
Peso Bruto	242 kg
Potência	4300 W
Tensão	400 V
Classe Tropical	+43 °C
Acabamento	AISI 304 SS Scotch Brite

Perguntas Frequentes

Qual a capacidade de produção diária desta máquina de gelo?

Esta máquina de gelo industrial foi projetada para produzir até 770 kg de cubos de gelo por dia, o que a torna a solução ideal para negócios que enfrentam uma procura elevada e constante de gelo.

Que tipo de cubo de gelo é produzido por este equipamento?

O aparelho produz cubos de gelo compactos e cristalinos de 7 gramas. Graças ao seu design de evaporador vertical, os cubos são perfeitamente individualizados, garantindo uma dosagem precisa e um arrefecimento eficaz de bebidas.

Esta máquina de gelo é adequada para ambientes com temperaturas elevadas?

Sim, com uma classe tropical de +43 °C, este equipamento foi otimizado para manter um desempenho fiável e uma produção consistente mesmo em condições de alta temperatura ambiente, adaptando-se perfeitamente a climas quentes.

Quais são as dimensões da máquina de gelo e que espaço é necessário para a instalação?

A máquina de gelo industrial possui dimensões de 1250x645x950 mm. Para uma instalação adequada, é importante prever espaço suficiente para ventilação e manutenção, especialmente na parte traseira e lateral, além da altura para acesso e limpeza. Recomenda-se um espaço adicional de, no mínimo, 10 cm em todas as faces.

Como se realiza a manutenção e limpeza da máquina de gelo?

A manutenção regular inclui a limpeza do condensador e a descalcificação do sistema. A caixa de recolha deve ser higienizada periodicamente, e o sistema de produção de gelo, que forma cubos num evaporador vertical, deve ser verificado para garantir a ausência de impurezas. Recomenda-se a utilização de produtos de limpeza específicos para máquinas de gelo, seguindo as indicações do fabricante para preservar a durabilidade do equipamento e a qualidade do gelo.