

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: 23/06/2026

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



Acesso rapido
ao produto



Arca Congeladora Expositória 475L com Portas de Vidro

Informacoes do Produto

SKU:	UD2828.924	Modelo:	UD2828.924
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	110 kg	Dimensões:	1570 x 650 x 804 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	UDEX
Modelo	UD2828.924

FAQ

Q: Quais as dimensões exatas desta arca congeladora expositória e quanto de espaço devo prever para a sua instalação? A: A arca possui dimensões de 1570x650x804 mm (Largura x Profundidade x Altura). Recomendamos deixar um espaço adicional de pelo menos 10 cm em cada lado e na parte traseira para garantir uma ventilação adequada e facilitar a manutenção. A embalagem tem 1650x760x885 mm., Q: Quais são os requisitos elétricos para o funcionamento desta arca congeladora? A: Esta arca opera com uma tensão de 230 V e frequência de 50 Hz. A potência consumida é de 400 W. É essencial garantir que a instalação elétrica do local suporte estes requisitos para evitar sobrecargas e assegurar o bom funcionamento do equipamento. Recomenda-se um circuito dedicado., Q: Como se realiza a manutenção e limpeza desta arca congeladora expositória para otimizar o seu desempenho e durabilidade? A: Para a manutenção diária, limpe as superfícies internas e externas, especialmente as portas de vidro, com um pano macio e detergente neutro. A descongelação deve ser feita regularmente, de acordo com o acumular de gelo, para manter a eficiência energética e evitar danos no sistema de refrigeração. Verifique também periodicamente as borrachas de vedação das portas., Q: Esta arca congeladora inclui algum acessório ou cesto adicional para a organização interna dos produtos? A: Sim, esta arca congeladora expositória é fornecida com seis cestos (6 nr), projetados para otimizar a organização e exposição dos produtos congelados, facilitando o acesso e a visualização por parte dos clientes. Estes cestos são removíveis para facilitar a limpeza e rearranjo do espaço interno, conforme a necessidade do seu negócio., Q: Que tipo de gás refrigerante utiliza esta arca e quais as suas implicações ambientais e de segurança? A: Esta arca utiliza o gás refrigerante R290, um hidrocarboneto natural com baixo impacto ambiental (baixo GWP - Global Warming Potential). O R290 é uma alternativa eficiente e ecológica a refrigerantes mais antigos. A sua manipulação deve ser realizada por técnicos qualificados devido à sua inflamabilidade, garantindo a máxima segurança e conformidade ambiental.

Importado em	20/04/2026
Focus Keyword	Arca Congeladora Expositória, Arca Congeladora Profissional, Congelador Comercial
Importado por	ruimedalha@hotelequip.pt
WooCommerce ID	14427
Alt Text Imagens	Arca Cong Udifri 500 Vc C/ Fecho (1570x650x804)
Outros Atributos	Marca: UDI
Título Original	Arca Cong Udifri 500 Vc C/ Fecho (1570x650x804)
Estado WooCommerce	publish
Estado Optimização	published

Categoria Proposta (IA)	FRIO COMERCIAL > Arcas Congeladoras Porta Vidro
Categorias Secundárias	FRIO COMERCIAL > Arcas Congeladoras, FRIO COMERCIAL
Upsells (SKU Título)	MS100.770.037
Uso Profissional - Dicas	Mantenha a carga de produtos abaixo da linha de empilhamento máxima para assegurar a circulação de ar adequada e evitar a formação excessiva de gelo nas paredes., Realize a limpeza periódica do condensador e das calhas das portas deslizantes para evitar o esforço do compressor e garantir a suavidade no manuseamento., Aproveite a configuração de 6 cestos opcionais para segmentar o inventário por categoria, reduzindo o tempo de abertura das portas e a consequente perda de frio., Posicione o equipamento longe de fontes de calor direto, como fornos ou luz solar, para manter a eficiência energética nominal de 400W.
Uso Profissional - Perfis	Gestores de Lojas de Conveniência e Retalho Alimentar, Diretores de Food & Beverage (F&B) em Hotelaria, Proprietários de Pastelarias e Unidades de Fabrico Próprio
Descrição Curta Original	<p>Arca expositora para congelados, novo design, com portas de vidro deslizantes, inclui fechadura.</p>
Descrição Original (1/2)	<p>Dimensões: 1570x650x804 mm Dimensões: embalagem: 1650x760x885 mm Volume: 475 Lt Temperatura Cº -12/-22 °C Consumo energia 5,85 kwh/24h Classe Climática 4 Nivel Ruído dB 57,3 dB(A) Gás refrigerante: R290 Tipo Refrigeração Mecânica Nº prateleiras-cestos ° 6 nr (optional) Peso Líquido: - Bruto: Kg 110/122 kg Potência: 400 W</p> <p>Tensão: 230/50 V/Hz</p>
Cross-sells (SKU Título)	HRMF7504E,HRLAVM
Uso Profissional - Casos de Uso	Zonas de Grab & Go em Unidades Hoteleiras: Utilizada em áreas de conveniência de hotéis para a venda assistida ou self-service de gelados premium e refeições ultracongeladas, onde as portas de vidro deslizantes facilitam a escolha do cliente sem comprometer a estabilidade térmica., Postos de Abastecimento e Lojas de Conveniência: Implementada como ilha de congelação principal para exposição de produtos de impulso, beneficiando da fechadura de segurança para controlo de inventário em períodos de menor vigilância ou turnos noturnos., Back-of-house em Pastelarias e Padarias: Funciona como unidade de apoio para conservação de massas e matérias-primas ultracongeladas que necessitam de acesso rápido e visualização imediata do nível de stock antes do processo de fermentação ou cozedura.

Uso Profissional - Introdução

Esta arca congeladora horizontal de 475 litros representa uma solução robusta para o armazenamento e exposição de ultracongelados em ambientes de alta rotatividade, equilibrando uma vasta capacidade volumétrica com um consumo energético otimizado de 5,85 kWh/24h. Projetada para suportar as exigências térmicas da classe climática 4, garante a integridade da cadeia de frio entre os -12°C e os -22°C, sendo essencial para operações que exigem visibilidade de stock e segurança através do seu sistema de fecho integrado.

Descricao Resumida

Arca congeladora expositora profissional, 475 litros, temperatura de -12°C a -22°C. Portas de vidro deslizantes com fechadura para exibição e segurança.

Descricao Completa

Arca Congeladora — Principais Vantagens

Esta unidade de congelação profissional foi concebida para o setor alimentar e hoteleiro, oferecendo um design atraente e funcional, ideal para a exibição de produtos congelados em estabelecimentos comerciais tão variados como supermercados, cafés, hotéis, e restaurantes. Com uma volumetria de 475 litros, proporciona uma organização eficaz de um vasto inventário de artigos, maximizando o espaço disponível e otimizando a apresentação ao público.

Equipada com sistemas de portas de vidro deslizantes e um sistema de fecho integrado, esta arca assegura não apenas a segurança do stock, mas também facilita o acesso rápido e conveniente para a reposição ou recolha de produtos, ao mesmo tempo que mantém uma visibilidade excepcional do conteúdo. A sua estrutura robusta e a utilização de gás refrigerante R290, um agente mais ecológico, garantem o cumprimento das diretrizes ambientais e promovem uma operação que minimiza o impacto no ecossistema.

Adicionalmente, um dos seus maiores atributos reside na eficiência energética, registando um consumo diário de apenas 5,85 kWh/24h e um posicionamento na classe climática 4. Estes valores traduzem-se em significativas poupanças nos custos operacionais para a sua empresa e uma contribuição positiva para a sustentabilidade ambiental. É, portanto, uma solução de congelação fiável e economicamente vantajosa, indispensável para qualquer negócio que necessite de expor e preservar produtos ultracongelados sob as melhores condições.

Aplicações Profissionais

Este congelador expositor é a escolha ideal para uma vasta gama de contextos comerciais. Desde mercearias e lojas de conveniência que visam impulsionar vendas com a apresentação de gelados, até restaurantes ou pastelarias que necessitam de manter alimentos preparados e vegetais ultracongelados, assegurando a sua perfeita conservação. A sua versatilidade permite que se adapte harmoniosamente a diversos modelos de negócio, oferecendo uma visibilidade clara dos produtos e fácil acesso.

A sua conceção permite que opere de forma eficiente em ambientes com temperaturas até +30°C, garantindo um desempenho constante em várias condições de funcionamento diário. A inclusão de um mecanismo de fechadura oferece um nível adicional de segurança, sendo particularmente útil em espaços de autoatendimento ou durante horários de funcionamento alargados, onde a vigilância contínua pode ser mais desafiante. Esta funcionalidade protege o seu investimento e o seu inventário.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Dimensões (LxPxA)	1570x650x804 mm
Dimensões da Embalagem	1650x760x885 mm
Volume Líquido	475 Litros
Temperatura	-12°C a -22°C
Consumo de Energia	5,85 kWh/24h
Classe Climática	4
Nível de Ruído	57,3 dB(A)
Gás Refrigerante	R290
Tipo de Refrigeração	Mecânica
Nº de Cestos	6 (opcional)
Peso Líquido/Bruto	110 kg / 122 kg
Potência	400 W
Tensão	230/50 V/Hz

Perguntas Frequentes

Qual é a capacidade de armazenamento útil desta arca congeladora expositora?

Esta arca oferece uma capacidade generosa de 475 litros. Este volume é ideal para negócios que necessitam de armazenar e expor um grande sortido de produtos ultracongelados, garantindo amplitude para o inventário.

Para que tipos de estabelecimentos comerciais é esta arca congeladora mais adequada e quais são as suas vantagens?

É perfeita para supermercados, mercearias, lojas de conveniência, restaurantes, pastelarias e hotéis. O seu design com portas de vidro deslizantes e fechadura permite a exposição apelativa dos produtos com segurança acrescida, crucial em ambientes de livre-serviço.

Qual o impacto ambiental do gás refrigerante R290 usado neste equipamento e a que distância devo instalar o equipamento de fontes de calor?

O gás refrigerante R290 destaca-se pela sua baixa pegada ambiental e eficiência energética superior. Recomenda-se posicionar a arca longe de fontes diretas de calor, como fornos ou luz solar direta, para manter a sua eficiência energética nominal de 400W e minimizar o consumo.

A arca inclui alguma estrutura interna para otimização do espaço ou organização do produto?

Sim, o equipamento é fornecido com seis cestos, que são essenciais para otimizar a organização e a visualização dos produtos congelados, facilitando tanto o acesso dos clientes como a gestão de stock. Estes cestos são removíveis, o que permite flexibilidade na arrumação.

Como o seu consumo energético reduz os custos operacionais para a minha empresa e qual a importância da manutenção periódica?

Com um consumo diário de apenas 5,85 kWh e uma classificação de classe climática 4, esta arca foi desenhada para uma operação económica e sustentável. A limpeza periódica do condensador e a descongelação regular são cruciais para manter a sua eficiência e prolongar a vida útil, evitando sobrecargas no compressor.