

# 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: 10/06/2026

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



Acesso rapido  
ao produto



## Arca Congeladora Ultraabaixa Temp. -45°C, 230L SE20-45

### Informacoes do Produto

<b>SKU:</b>	TF16184	<b>Modelo:</b>	SE20-45
<b>Marca:</b>	TEFCOLD	<b>EAN:</b>	5708181002633

### Imagens do Produto



### Especificacoes

<b>Marca</b>	TEFCOLD
<b>Modelo</b>	SE20-45

EAN

5708181002633

## Descrição Resumida

Arca congeladora de ultrabaixa temperatura (-45°C, 230L) com controlo eletrónico e alarme, ideal para laboratórios e congelação de peixe em cozinhas profissionais.

## Descrição Completa

Para o Chef Executivo que procura a excelência na conservação de ingredientes premium ou para o Gestor de Laboratório que exige rigor na manutenção de amostras sensíveis, esta Arca Congeladora Ultrabaixa Temperatura SE20-45 de 230 litros garante uma congelação a -45°C sem precedentes. Este equipamento é projetado para preservar a integridade, textura e valor nutricional dos seus produtos por mais tempo, minimizando o desperdício e assegurando a máxima segurança alimentar, crucial em ambientes profissionais.

### Arca Congeladora Ultrabaixa Temperatura — Características Técnicas

<b>Dimensão Interna (LxPxA)</b>	820 x 440 x 705 mm
<b>Dimensão Externa (LxPxA)</b>	984 x 705 x 945 mm
<b>Dimensão da Embalagem (LxPxA)</b>	1050 x 710 x 990 mm
<b>Peso Bruto / Líquido</b>	62 / 57 kg
<b>Volume Bruto / Líquido</b>	235 / 230 l
<b>Consumo de Energia (24h)</b>	3.55 kWh
<b>Potência de Entrada</b>	300 W
<b>Tensão / Frequência</b>	220-240/50 V/Hz
<b>Gama de Temperaturas</b>	-45 a -5 °C

<b>Acabamento Exterior</b>	Branco
<b>Acabamento Interior</b>	Aço revestido a pó
<b>Classe Climática</b>	3
<b>Fechadura</b>	Sim
<b>Tipo de Controlador</b>	Eletrónico
<b>Tipo de Arrefecimento</b>	Estático
<b>Tipo de Descongelação</b>	Manual
<b>Refrigerante</b>	R290 g
<b>Carga de Refrigerante</b>	55 g
<b>Termómetro</b>	Sim
<b>Consumo Anual de Energia</b>	1296 kWh/ano
<b>Nível de Ruído</b>	45 dB(A)
<b>Carga de Contentor 40 Pés</b>	70 pçs
<b>Rodas</b>	4 rodízios, 2 com travão
<b>Tipo de Tampa</b>	1 tampa articulada maciça
<b>Cestos Incluídos</b>	1 cesto de arame branco

## Aplicações Profissionais

---

Este ultracongelador é a escolha ideal para cozinhas de alta gastronomia que manuseiam peixe e marisco delicados, garantindo uma preservação impecável que mantém a frescura e a textura originais. Em laboratórios, hospitais ou centros de investigação, a capacidade de manter temperaturas consistentes até -45°C é fundamental para a segurança e viabilidade de amostras biológicas e reagentes. A sua mobilidade, graças às rodas com travão, oferece flexibilidade inestimável na organização do espaço de trabalho, permitindo adaptações rápidas conforme as

necessidades operacionais diárias.

## Porquê Escolher Este Equipamento

---

O que distingue esta arca congeladora é a sua performance de congelação extrema a  $-45^{\circ}\text{C}$ , que supera os padrões da maioria dos congeladores industriais, oferecendo uma solução de ultracongelação compacta e robusta. O termostato eletrónico com alarme integrado não só facilita um controlo preciso da temperatura, como também alerta para qualquer anomalia, protegendo o seu investimento e o conteúdo. A construção com forro interior de aço grosso e a tampa sólida asseguram uma eficiência térmica superior e uma durabilidade prolongada, enquanto o refrigerante R290 demonstra um compromisso com a eficiência e sustentabilidade.

## Perguntas Frequentes

---

### **Qual o processo de descongelação e limpeza recomendado para esta arca congeladora??**

*A descongelação é manual, permitindo um controlo total para evitar quebras de temperatura indesejadas. Para a limpeza, recomenda-se desligar o equipamento, remover o cesto de arame e utilizar produtos de limpeza neutros, assegurando a higiene e a longevidade do forro interior em aço.*

### **Qual a capacidade real de armazenamento e as dimensões internas desta arca ultracongeladora??**

*Esta arca oferece um volume líquido de 230 litros, com dimensões internas de 820 x 440 x 705 mm (LxPxA), otimizadas para acomodar uma quantidade significativa de produtos ou amostras. O cesto de arame incluído maximiza a organização do espaço disponível.*

### **Qual a gama de temperaturas que este equipamento pode manter e para que aplicações é mais adequado??**

*Esta arca opera numa gama de temperaturas de  $-45^{\circ}\text{C}$  a  $-5^{\circ}\text{C}$ , sendo ideal para a congelação de produtos que requerem frio extremo, como peixe de alta qualidade em restaurantes ou reagentes e amostras em ambientes laboratoriais.*

### **Que tipo de controlo de temperatura possui e quais as vantagens para um ambiente profissional??**

*O controlo eletrónico com termostato e alarme oferece precisão e segurança, notificando imediatamente em caso de flutuações. Este sistema garante a estabilidade da temperatura interna, crucial para a preservação de produtos sensíveis e a conformidade com as normas.*

### **A arca congeladora pode ser facilmente movimentada dentro de uma cozinha ou laboratório??**

*Sim, a arca está equipada com quatro rodízios, sendo dois deles com travão, o que permite um deslocamento suave e seguro do equipamento. Esta característica é ideal para reorganizar espaços ou facilitar a limpeza do local.*