

## Serviços de Aluguer Chillers



- › Soluções de arrefecimento para emergências
- › Arrefecimento de apoio para aplicações e processos críticos
- › Arrefecimento durante os encerramentos e cortes de alimentação planeados
- › Soluções para variações na carga de arrefecimento e eventos especiais



# Porquê utilizar o arrefecimento temporário da Daikin?



A Daikin é a maior empresa de sistemas de ar condicionado, aquecimento, ventilação e refrigeração (AVAC&R) no mundo. Ganhámos uma reputação global de fornecimento de sistemas AVAC que podem poupar-lhe dinheiro e, ao mesmo tempo, proporcionar um desempenho geral perfeito do sistema e conforto aos ocupantes. As nossas máquinas de aluguer têm a típica alta qualidade de construção da Daikin. A fiabilidade e as dimensões compactas tornam as máquinas Daikin uma excelente escolha para todas as aplicações de aluguer.

## ✓ Vantagens

### Muitas razões para utilizar o arrefecimento temporário

O serviço de aluguer Daikin, disponibiliza uma gama de produtos chillers para corresponder às necessidades de arrefecimento temporário e, ao mesmo tempo, reduzir o montante de investimento efetuado (CAPEX) e otimizar as despesas operacionais (OPEX).

#### O aluguer da Daikin abrange:

#### 1. Soluções para EMERGÊNCIAS DE ARREFECIMENTO

Quer ocorra um desastre natural e/ou uma falha de equipamento que provoque a paragem do seu sistema de arrefecimento, o arrefecimento temporário da Daikin consegue ajudá-lo rapidamente!

#### 2. Arrefecimento de apoio para APLICAÇÕES E PROCESSOS CRÍTICOS

Por vezes, é utilizado um sistema de arrefecimento temporário para apoiar o fabrico e os processos químicos ou quando existir reduzida redundância.

#### 3. Alimentação de arrefecimento durante ENCERRAMENTOS E CORTES DE ALIMENTAÇÃO PLANEADOS

##### • Manutenção planeada em equipamento de arrefecimento

O arrefecimento temporário da Daikin é uma excelente forma de proporcionar arrefecimento durante a manutenção planeada do equipamento, evitando a pressão para voltar a colocar o sistema de arrefecimento em funcionamento. Desta forma, o trabalho pode ser concluído corretamente à primeira e evita horas extra dispendiosas.

##### • Substituição de equipamento mais antigo

O arrefecimento temporário da Daikin faz com que seja possível que as suas instalações mantenham as capacidades de arrefecimento durante a reabilitação, renovação ou substituição.

## 4. Soluções para VARIAÇÕES NA CARGA DE ARREFECIMENTO

### • Ajustes da carga durante a expansão das instalações

Durante a expansão das instalações, existe uma necessidade de testar o equipamento e áreas de processo mas não há carga suficiente para manter os chillers novos ou grandes em funcionamento. Uma simples solução de aluguer garante a carga correta e a eficiência energética enquanto a expansão está a ser finalizada.

### • Assistência a carga de pico e sazonalidade

Quando a necessidade de arrefecimento das instalações ou processo exceder a capacidade do sistema atual devido a temperaturas muito elevadas ou alterações aos requisitos de arrefecimento, o arrefecimento temporário da Daikin pode ser utilizado para aumentar a potência de arrefecimento. Ao eliminar a necessidade de comprar equipamento de arrefecimento adicional, que poderá ser utilizado apenas durante parte do ano, poupa em despesas.

## 5. EVENTOS especiais

Podemos ajudá-lo a criar um clima confortável para os eventos especiais e festas reunindo o equipamento certo para os requisitos de arrefecimento de especialidade. Soluções rápidas e simples para feiras, exposições, eventos em estruturas temporárias, etc.



## ✓ Oferta de chillers para aluguer

### Soluções abrangentes - para todas as suas necessidades

**Oferecemos uma solução completa, que inclui tudo o que necessita, incluindo bombas e outro equipamento:**

- Chillers de condensação a ar com capacidades compreendidas entre:  
Mini Chillers < 16 kW  
Chillers Pequenos >=16 a 200 kW  
Chillers Médios >= 200 a 500 kW  
Chillers Grandes >= 500 kW
- Ligações de tubagem de água flexíveis com instalação rápida e simples
- As ligações elétricas dos chillers funcionam com as atuais condições de fonte de alimentação, incluindo transformadores

Quer tenha necessidades de arrefecimento a longo ou a curto prazo, fornecemos chillers fiáveis, experiência nas aplicações e assistência rápida.

### Serviços oferecidos

- Assistência para determinar a capacidade do chiller de aluguer e os requisitos de geração de alimentação
- Normalmente, um chiller é colocado em funcionamento no mesmo dia em que é entregue
- A Daikin pode ajudar no planeamento de emergência, incluindo planeamento de recuperação de desastres e assistência para cumprir os requisitos de conformidade da indústria
- O nosso portefólio é complementado com o aluguer no aquecimento, geradores de emergência, acessórios e serviços de assistência
- Contacte a sua afiliada Daikin relativamente a disponibilidade

**A Daikin compromete-se com a entrega, montagem e ligações dos equipamentos assim como com o arranque, se necessário, igualmente em parceria com os seus próprios funcionários ou técnicos.**

### Vasto stock disponível

A Daikin e respetivos parceiros disponibilizam em armazém um parque de máquinas com uma vasta gama de capacidades. Se a unidade solicitada não estiver disponível, iremos enviar esforços para encontrar uma solução adequada para si.

**Para ter conhecimento das unidades disponíveis e preços, contacte a Daikin e utilize o formulário Arrefecimento de aluguer:**

[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)

Email: [aluguer@daikin.pt](mailto:aluguer@daikin.pt)

Telefone: (+351) 21 426 87 00 / 21 426 87 90 / 808 200 208

(opção 4 no menu para profissionais)

# Oferta de aluguer para as aplicações de arrefecimento temporário

A Daikin também pode ajudar nos requisitos fora do arrefecimento de processo tradicional com chillers/máquinas de água fria. Esta oferta inclui:

## CÂMARA FRIGORÍFICA



› Câmaras frigoríficas (aplicações com glicol)

## ADEGAS



› Apoio no controlo da temperatura de fermentação

## REFRIGERAÇÃO



› Ringues de Patinagem

## AR CONDICIONADO



› Apoio a unidades de tratamento de ar

## AQUECIMENTO



› Bomba de Calor

## ACESSÓRIOS



› Hidráulicos (depósito de inércia, bombas circuladoras, mangueiras flexíveis, etc...)  
› Eléctricos (cabos eléctricos, inverters, etc, ...)

## SERVIÇOS



› Instalação e colocação em funcionamento  
› Assistência e manutenção  
› Monitorização remota como um serviço adicional



## Tranquilidade

A equipa de Serviço de Aluguer proporciona soluções de chiller fiáveis e tranquilidade, independentemente da situação ser urgente ou complicada. Para assistência com as suas necessidades de arrefecimento temporário, contacte o seu representante de assistência local.

Siga-nos na redes sociais!



[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)

Os produtos Daikin são distribuídos por

ECPPT21-554 07/21



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilo-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) ou utilizando: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Airconditioning Portugal S.A. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. compilou o conteúdo deste folheto de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.

**DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.**

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: [info@daikin.pt](mailto:info@daikin.pt)  
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)