

# CHILLER

Compressor

Parafuso e Alternativo

**MAYEKAWA**  
**MYCOM**

Alternativo



Parafuso



**Unidade Resfriadora  
de Líquido**

[www.mayekawa.com.br](http://www.mayekawa.com.br)

# CHILLER

Compressor

## Parafuso Série I / V / J

Compacto e Alto Desempenho

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

#### Capacidades térmicas até 3000TR

- Trocadores de Calor:
  - Placas
  - Casco e Tubos
  - Shell & Plate
  - Condensadores Evaporativos
  - Brasador
  - Condensadores a Ar
- Sistemas com expansão seca ou inundado
- Resfriamento de fluidos de forma direta ou indireta
- Temperaturas de evaporação até -45°C
- Controle de Capacidade de 10 a 100% por válvula deslizante nas séries V e J
- Controle de capacidade por step (50, 75 e 100%) na série I
- Acionamento e controle de capacidade (24 a 60hz) com inversor de frequência (opcional) nas séries I / V / J
- Painel de controle microprocessado
- Equipamentos para atmosferas explosivas e áreas classificadas
- Equipamentos para indoor e outdoor
- Operação remota
- Opção para áreas classificadas

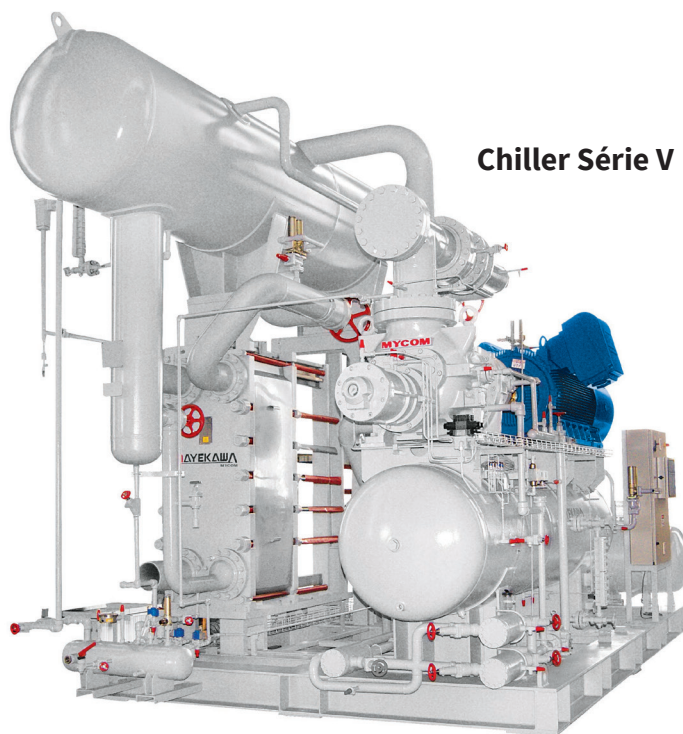
### ÁREAS DE APLICAÇÃO:

- Bebidas
- Lácteos
- Alimentos
- Química/Petroquímica
- Resfriamento de água
- Resfriamento de ar ou de outros gases
- Ar condicionado

### PRINCIPAIS FLUIDOS

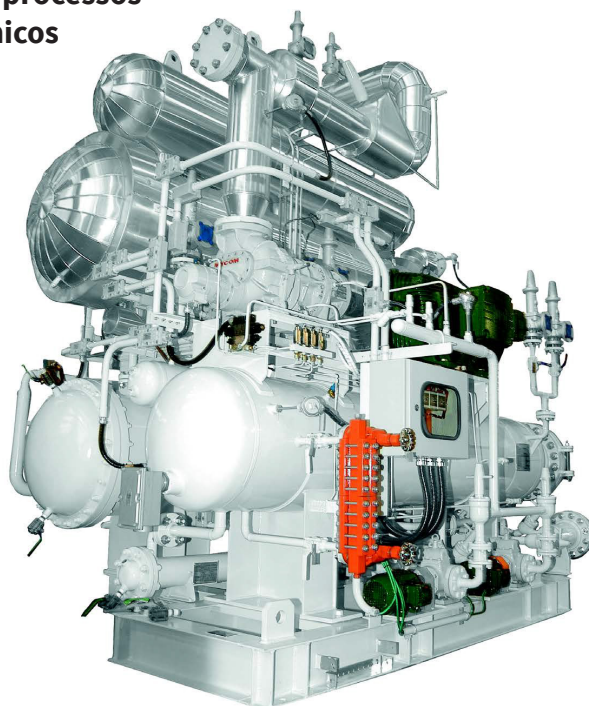
#### REFRIGERANTES

- Natural Five (amônia, propano e propileno)
- Gases sintéticos (R22, R134A, R404A, R407C, R507A, R438A e outros conforme consulta)



Chiller Série V

### Chiller Série V para processos químicos



Chiller Série I



# CHILLER

Compressor

## Aternativo Série W / K / M

Compacto e Alto Desempenho

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

#### Capacidades térmicas até 375TR

- Trocadores de Calor:
  - Placas
  - Casco e Tubos
  - Shell & Plate
- Condensadores Evaporativos
- Brasador
- Condensadores a Ar
- Sistemas com expansão seca ou inundado
- Resfriamento de fluidos de forma direta ou indireta
- Temperaturas de evaporação até -45°C
- Controle de capacidade por step
- Acionamento e controle de capacidade (24 a 60hz) com inversor de frequência (opcional)
- Painel de controle microprocessado
- Equipamentos para atmosferas explosivas e áreas classificadas
- Equipamentos para indoor e outdoor
- Operação remota
- Opção para áreas classificadas

### ÁREAS DE APLICAÇÃO:

- Bebidas
- Lácteos
- Alimentos
- Química/Petroquímica
- Resfriamento de água
- Resfriamento de ar ou de outros gases
- Ar condicionado

### PRINCIPAIS FLUIDOS REFRIGERANTES

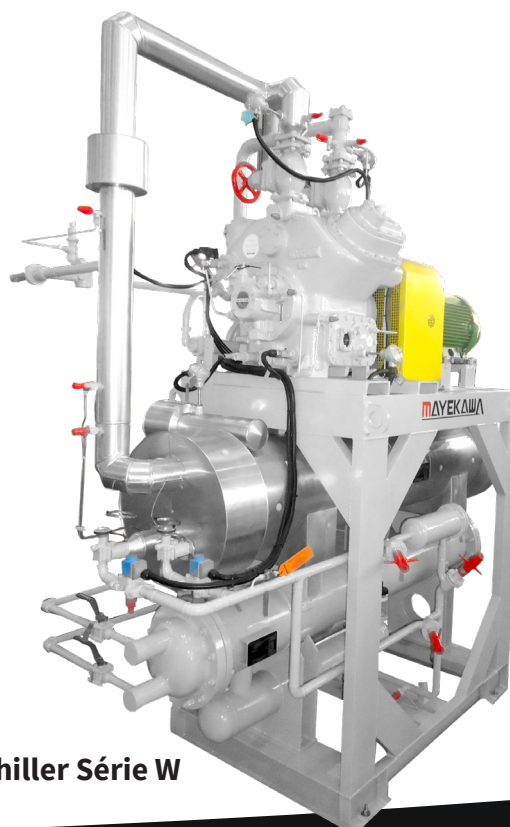
- Natural Five (amônia, propano e propileno);
- Gases sintéticos (R22, R134A, R404A, R407C, R507A, R438A e outros conforme consulta).



CHILLER SÉRIE K



Chiller Série K



Chiller Série W

# 15 FILIAIS NO BRASIL

**que atendem localmente  
o cliente, reduzindo  
os custos e encurtando  
a distância.**



## **Região Sudeste**

**Belo Horizonte - MG**

Tel: (21) 2431-3600

E-mail: filialbh@mayekawa.com.br

**Macaé - RJ**

Tel: (22) 2772-6069 / (22) 2772-6073

E-mail: filialmacae@mayekawa.com.br

**Rio de Janeiro - RJ**

Tel: (21) 2431-3600

E-mail: filialrio@mayekawa.com.br

**São José do Rio Preto - SP**

Tel: (17) 3227-0235

E-mail: filialop@mayekawa.com.br

## **Região Nordeste**

**Fortaleza - CE**

Tel: (81) 3342-7670

E-mail: filialce@mayekawa.com.br

**Recife - PE**

Tel: (81) 3342-7670

E-mail: filialpe@mayekawa.com.br

**Salvador - BA**

Tel: (71) 3341-0737

E-mail: filialba@mayekawa.com.br

## **Região Norte**

**Belém-PA**

Tel: (81) 3342-7670

E-mail: filialbl@mayekawa.com.br

## **Matriz Arujá - SP**

Rua Licatem, 250 - Jd. Fazenda Rincão - Arujá/SP

Tel: (11) 4654-8000 ou (11) 3215-9000 | E-mail: comercial@mayekawa.com.br

## **Região Sul**

**Canoas - RS**

Tel: (51) 3429-1860

E-mail: filialsul@mayekawa.com.br

**Cascavel - PR**

Tel: (11) 4654-8012 / (11) 97111-6274

E-mail: filialcas@mayekawa.com.br

**Chapecó - SC**

Tel: (49) 3324-6881

E-mail: filialcha@mayekawa.com.br

**Curitiba - PR**

Tel: (41) 3383-1518

E-mail: filialctba@mayekawa.com.br

## **Região Centro-Oeste**

**Campo Grande-MS**

Tel: (17) 3227-0235

E-mail: filialcg@mayekawa.com.br

**Cuiabá - MT**

Tel: (65) 3364-4724

E-mail: filialcuiaba@mayekawa.com.br

**Goiânia - GO**

Tel: (62) 3093-5062

E-mail: filialgo@mayekawa.com.br