



 Para cada necessidade, uma **solução!**



 @rotoplastoficial

 Rotoplast Climatizadores Evaporativos

 Rotoplast Climatizadores

 Rotoplast Climatizadores Evaporativos

 Rod. Juarez Domingos Vicari, SC 492, Km 1,7, CEP 89.874-000, Maravilha-SC

 (49) 3664.8300

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



REPRESENTANTE AUTORIZADO



CATÁLOGO  
DE PRODUTOS



**Líder mundial em climatização de grande porte**

Uma operação industrial com **mais de 44 mil m<sup>2</sup>**, onde tecnologia, produção e engenharia trabalham em favor do **bem-estar e da climatização de alto desempenho.**

A Rotoplast destaca-se como uma empresa especializada no desenvolvimento e viabilização de projetos de climatização evaporativa. Reconhecida como a maior do mundo em soluções de climatização de grande porte, sua ampla gama de produtos atende a uma variedade de ambientes, garantindo a qualidade que cada cliente precisa e merece.

A dedicação constante em busca de inovação e a adoção de tecnologias de ponta desempenham um papel fundamental na satisfação das pessoas em relação à climatização ecologicamente correta. Esses esforços resultam em excelentes desempenhos nas esferas industrial, comercial e residencial, proporcionando ambientes agradáveis, com ar renovado e conforto térmico.

Nossos produtos estão estrategicamente distribuídos em todo o território brasileiro e demais regiões do mundo, demonstrando a força e a expansão internacional da marca. Este alcance geográfico é testemunho da confiança que nossos clientes depositam na Rotoplast.

O compromisso da Rotoplast vai além da comercialização de equipamentos; oferecemos soluções completas onde a qualidade do ar e o bem-estar são indispensáveis. Seja para a renovação constante do ar, manutenção de uma temperatura estável, conforto térmico ou economia de energia, a presença da Rotoplast é a garantia de climatização eficiente, saudável e de alta performance.

Ser a maior do mundo não é acaso, é prova de excelência, resultado de qualidade verdadeira e da confiança que o mercado deposita em cada climatizador que entregamos.



A maior da América Latina, agora é a maior do mundo.

use um leitor QR CODE e conheça as melhores soluções em climatização



#### Negócios

Produzir e comercializar climatizadores evaporativos.



#### Missão

Desenvolver, produzir e comercializar climatizadores evaporativos através de tecnologias inovadoras à satisfação das pessoas, melhorando a qualidade de vida e o meio ambiente.



#### Visão

Ser a maior e melhor empresa mundial de climatizadores evaporativos.

#### Nossos valores



Inovação e tecnologia



Empreendedorismo responsável



Satisfação ao cliente



Comprometimento



Rentabilidade ao cliente



Segurança



Filantropia

**Inovação e tecnologia de ponta que transformam!**



# CONTROLE TOTAL NA PALMA DA SUA MÃO!



**Tecnologia que transforma o seu ambiente.**

Com o sistema Wi-Fi Rotoplast, você controla seu climatizador pelo painel touch ou pelo celular, de forma simples, rápida e intuitiva.

Um toque basta para ajustar temperatura, programar funções e garantir o bem-estar do ambiente.



**MOBILIDADE**  
Com o sistema Wi-Fi Rotoplast, você controla tudo pelo celular, de onde estiver.



**PROGRAMAÇÃO AUTOMÁTICA**  
Defina Defina horários para ligar e desligar os equipamentos, garantindo economia e eficiência.



**FÁCIL CONEXÃO**  
Configuração rápida e compatível com redes Wi-Fi.



**AJUSTE DE TEMPERATURA**  
Regule a temperatura diretamente pelo app, de forma simples e prática.



**GESTÃO EM TEMPO REAL**  
Acompanhe temperatura, velocidade e desempenho do equipamento em tempo real.



**ECONOMIA DE ENERGIA**  
Otimize o uso dos climatizadores e reduza o consumo com o controle inteligente via aplicativo.

## Tabela de desempenho da climatização evaporativa

TEMPERATURA DE ENTRADA DE AR	22°C	23°C	24°C	25°C	26°C	27°C	28°C	29°C	30°C	31°C	32°C	33°C
UMIDADE RELATIVA	REDUÇÃO DA TEMPERATURA											
30%	8°C	8°C	8,5°C	10,5°C	9°C	9,5°C	9,5°C	9,5°C	10°C	10°C	12,5°C	10,5°C
40%	7°C	7°C	7°C	7°C	7°C	8°C	8°C	8°C	8°C	8,5°C	8,5°C	9°C
50%	5,5°C	5,5°C	6°C	6°C	6°C	6°C	6,5°C	6,5°C	6,5°C	6,5°C	7°C	7°C
60%	4°C	4,5°C	4,5°C	4,5°C	4,5°C	4,5°C	5°C	5°C	5°C	5°C	5°C	5°C
75%	2,5°C	2,5°C	2,5°C	3°C	3°C	3°C	3°C	3°C	3°C	3°C	3°C	3°C

TEMPERATURA DE ENTRADA DE AR	34°C	35°C	36°C	37°C	38°C	39°C	40°C	41°C	42°C	43°C	44°C	45°C
UMIDADE RELATIVA	REDUÇÃO DA TEMPERATURA											
30%	11°C	11°C	11,5°C	11,5°C	12°C	12°C	12°C	12,5°C	13°C	13°C	13°C	16°C
40%	9°C	9,5°C	9,5°C	9,5°C	9,5°C	10°C	10°C	10°C	10,5°C	10,5°C	10,5°C	13°C
50%	7°C	7°C	7,5°C	7,5°C	7,5°C	8°C	8°C	8°C	8°C	8,5°C	8,5°C	8,5°C
60%	5,5°C	5,5°C	5,5°C	6°C	6°C	6°C	6°C	6°C	6°C	6,5°C	-	-
75%	3°C	3,5°C	3,5°C	3,5°C	3,5°C	3,5°C	-	-	-	-	-	-

# Conheça alguns de nossos CASES DE SUCESSOS!

Escaneie o QR Code e confira o que nossos clientes têm a dizer sobre a Rotoplast!



atacarejo **compre bem**



FARMÁCIAS **São João**



**finestra**



**elis**



**Altas Horas**  
Outlet - PE



**DALILA**  
TÊXTIL



**Altenburg**



**CERACO**



**marel**



Assesse nosso canal no YouTube e conheça as experiências reais de quem escolheu a Rotoplast. Aproveite também para ficar por dentro das novidades e lançamentos.

**Rotoplast Oficial**

A máxima qualidade e eficiência da **linha mais completa** do mercado.



Linha  
**Evolution**

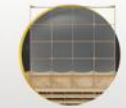
## ROTO 160 Evolution



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



### Ficha Técnica

**Vazão**  
57.000 m<sup>3</sup>/h

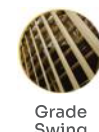
**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
2,17 kWh

**Dimensão externa**  
1560x1980x1230 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1570X1570 mm (AL)

**Peso**  
261 kg (sem água)



## ROTO 140 Evolution

### Ficha Técnica

**Vazão**  
45.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,77 kWh

**Dimensão externa**  
1380x1780x1230 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1390X1390 mm (AL)

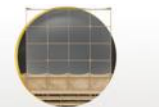
**Peso**  
225 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



# ROTO 100 Evolution

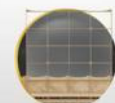
- Produzido no Brasil
- Grade Swing
- 12 Velocidades
- Motores WEG
- Filtro Sistema UVC



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



## Ficha Técnica

- Vazão**  
31.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,77 kWh
- Dimensão externa**  
1200x1600x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1210X1210 mm (AL)
- Peso**  
170 kg (sem água)



# ROTO 80 Evolution

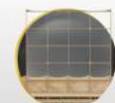
- Produzido no Brasil
- Grade Swing
- 12 Velocidades
- Motores WEG
- Filtro Sistema UVC



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



## Ficha Técnica

- Vazão**  
23.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,53 kWh
- Dimensão externa**  
1260x1300x900 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1020X1020 mm (AL)
- Peso**  
130 kg (sem água)



# ROTO 95 Evolution

- Produzido no Brasil
- Grade Swing
- 12 Velocidades
- 2 Motores WEG
- Filtro Sistema UVC

## Ficha Técnica

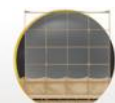
- Vazão**  
50.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
2,46 kWh
- Dimensão externa**  
1200x2400x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1010X2010 mm (AL)
- Peso**  
250 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado



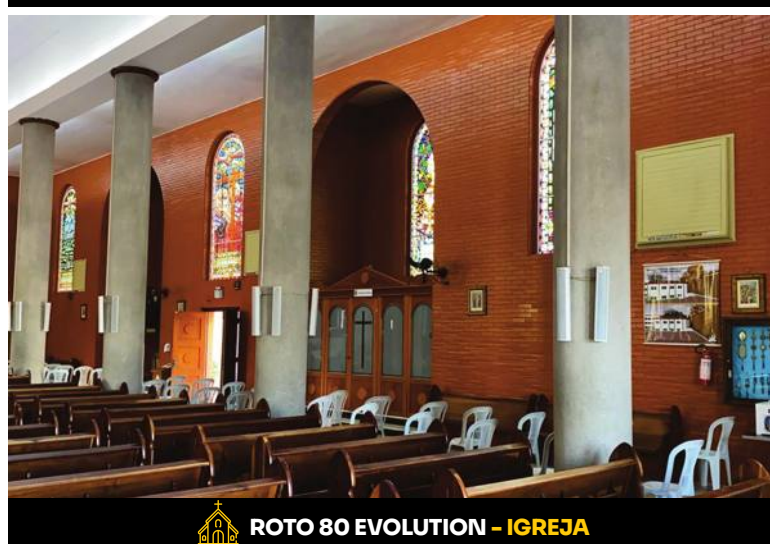
Hélice Anticorrosiva



Tela Anti Inseto

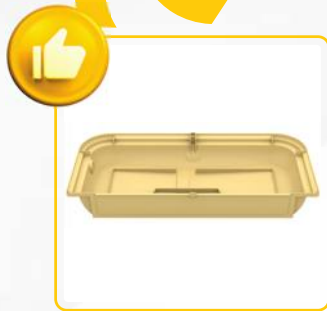


Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa





## DIFERENCIAIS DA LINHA EVOLUTION



### **Rotoplast** **RESERVATÓRIO EM SMC**

Com sistema de caimento que facilita a limpeza do aparelho.



**Outros**  
**NÃO POSSUI**

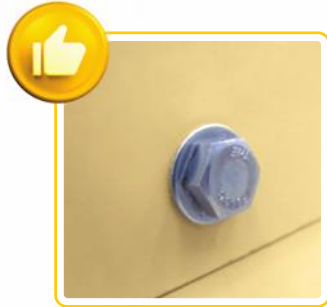


### **Rotoplast** **SISTEMA UV-C**

Sistema que produz luz ultravioleta com energia eletromagnética. Elimina bactérias, algas, vírus e protozoários.

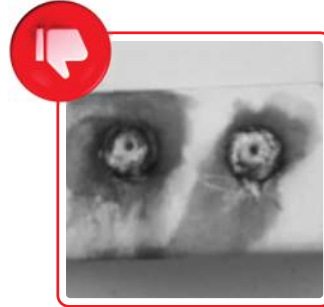


**Outros**  
**NÃO POSSUI**



### **Rotoplast** **PARAFUSOS E REBITES INOXIDÁVEIS**

Inibem a oxidação em virtude do contato com a umidade e, aumentam a vida útil e a qualidade do equipamento.



**Outros**  
**PARAFUSOS E REBITES EM AÇO GALVANIZADO**  
Componentes de aço galvanizado que oxidam rapidamente, mantendo um visual desagradável do equipamento.



### **Rotoplast** **FILTRO DE ÁGUA**

Limpa a água na entrada, mantendo a sua qualidade evitando trancamento da bóia.



**Outros**  
**NÃO POSSUI**



### **Rotoplast** **GRADE VENEZIANA**

Protege as placas evaporativas de danos externos, e possui filtro anti-inseto com fácil remoção para limpeza.



**Outros**  
**NÃO POSSUI**



### **Rotoplast** **ABERTURA AUTOMÁTICA DA GRADE**

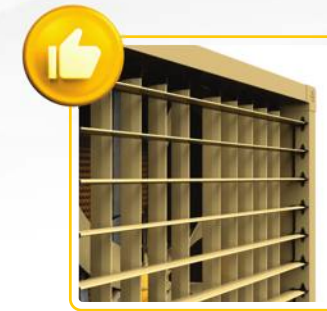
Abertura e fechamento automático da grade frontal.



**Outros**  
**NÃO POSSUI**

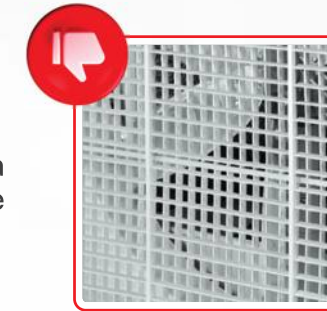


## DIFERENCIAIS DA LINHA EVOLUTION



### **Rotoplast** **GRADE SWING**

De alumínio com Pintura Epóxi. Possui sistema de ventilação oscilante.

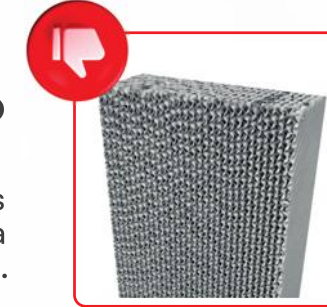


**Outros**  
**GRADE**  
De alumínio sem pintura. Não há sistema de ventilação oscilante.



### **Rotoplast** **SISTEMA DE PROTEÇÃO DA PLACA**

Maior resistência para as placas evaporativas e evita danos na hora da limpeza.



**Outros**  
**PLACA**  
Não a sistema na proteção de peças.

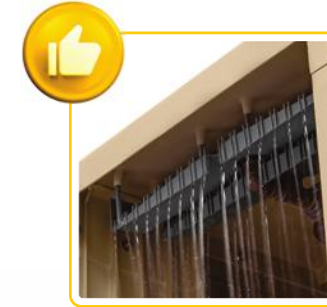


### **Rotoplast** **DESCARTE AUTOMÁTICO DA ÁGUA**

Exclusivo dispositivo para troca automática de água.

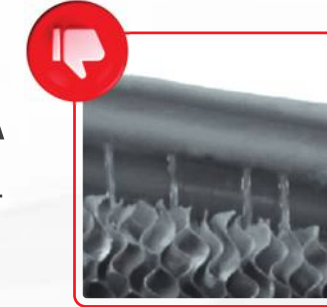


**Outros**  
**DESCARTE MANUAL DE ÁGUA**  
Para descartar a água necessita abrir o registro manualmente.



### **Rotoplast** **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA**

Sistema inteligente de distribuição de água por canaletas que evita o entupimento e aumenta a circulação.



**Outros**  
**CANO DE PVC**  
A sujeira que entra nos canos, entope os furos e exige maior manutenção, tecnologia defasada.



### **Rotoplast** **PLACA EVAPORATIVA**

Única empresa que utiliza placa evaporativa de 200 mm, que aumenta a eficiência na climatização por m<sup>2</sup>.



**Outros**  
**PLACA EVAPORATIVA 150 mm**



### **Rotoplast** **NOVA TECNOLOGIA SMC**

Maior rigidez, acabamento liso em ambos os lados e tem durabilidade superior a 50 anos.



**Outros**  
**FIBRA LAMINADA**  
Acabamento liso somente de um lado, a espessura da fibra é mais fina e a rigidez e a durabilidade é maior.

A combinação perfeita entre **sustentabilidade** e **tecnologia**, para **superar expectativas!**



Linha

# Confort/Touch

## ROTO 180 Confort

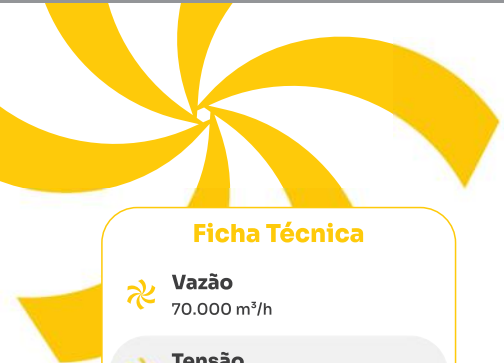


- Painel Analógico
- Inversor WEG
- Motobomba vertical
- Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
91.000 m³/h
- Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v
- Consumo de energia**  
3,37 kWh
- Dimensão externa**  
2000x2400x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
2010X2010 mm (AL)
- Peso**  
300 kg (sem água)



## ROTO 170 Confort/Touch

**Ficha Técnica**

- Vazão**  
70.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
2,57 kWh
- Dimensão externa**  
1560x198x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1570X1570 mm (AL)
- Peso**  
255 kg (sem água)



- Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades
- Linha Confort: Painel Analógico 10 Velocidades
- Hélice Anticorrosiva
- Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



# ROTO 160

## Confort/Touch



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



Linha Confort: Painel Analógico 10 Velocidades



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



### Ficha Técnica

- Vazão**  
57.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,87 kWh
- Dimensão externa**  
1560x1980x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1570X1570 mm (AL)
- Peso**  
251 kg (sem água)

# ROTO 100

## Touch



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



### Ficha Técnica

- Vazão**  
31.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,47 kWh
- Dimensão externa**  
1200x1600x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1210X1210 mm (AL)
- Peso**  
160 kg (sem água)

Linha Standard

# ROTO 140

## Confort/Touch



### Ficha Técnica

- Vazão**  
45.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,47 kWh
- Dimensão externa**  
1380x1780x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1390X1390 mm (AL)
- Peso**  
200 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



Linha Confort: Painel Analógico 10 Velocidades



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



### Ficha Técnica

- Vazão**  
50.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
2,46 kWh
- Dimensão externa**  
1200x2400x1230 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1010X2010 mm (AL)
- Peso**  
241 kg (sem água)



# ROTO 95

## Touch



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



# ROTO 80 Touch



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



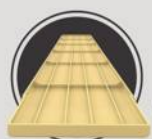
Hélice Anticorrosiva



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
23.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,25 kWh
- Dimensão externa**  
1260x1300x900 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
1020X1020 mm (AL)
- Peso**  
120 kg (sem água)

# ROTO 60 Touch



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



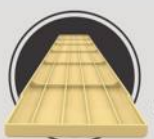
Hélice Anticorrosiva



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
13.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
0,50 kWh
- Dimensão externa**  
880x880x1110 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
650X650 mm (AL)
- Peso**  
57 kg (sem água)

Linha Standard

# ROTO 70 Touch



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
24.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,25 kWh
- Dimensão externa**  
980x1100x1340 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
810X810 mm (AL)
- Peso**  
79 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado de 12 velocidades



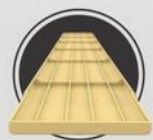
Hélice Anticorrosiva



Grade Swing



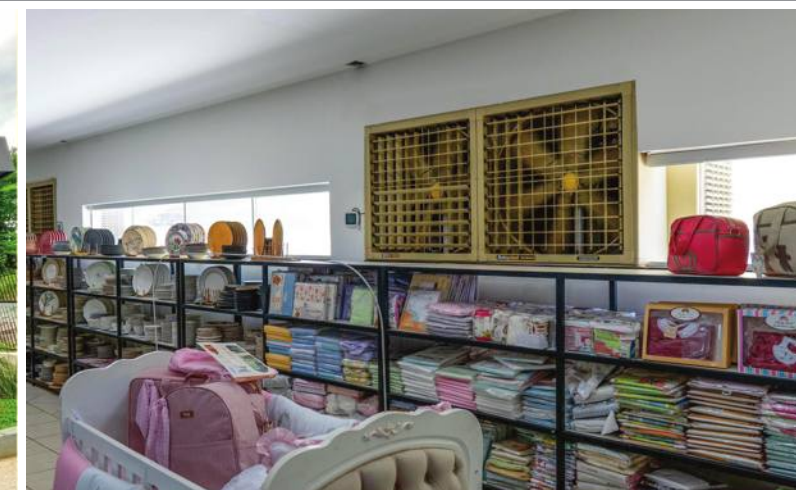
Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



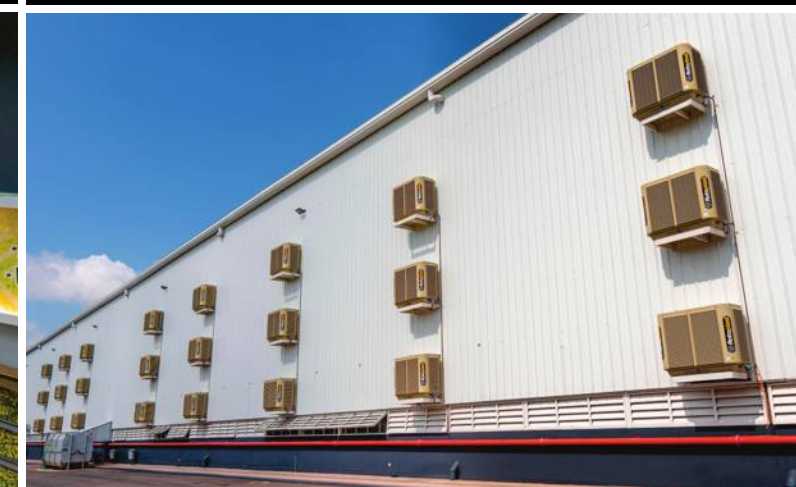
**ROTO 70 TOUCH - ACADEMIA**



**ROTO 95 TOUCH - LOJA DE DECORAÇÕES**



**ROTO 160 TOUCH - SUPERMERCADO**



**ROTO 170 TOUCH - CENTRO LOGÍSTICO**

Conforto e economia  
com a linha de **melhor  
custo-benefício** do  
mercado.



Linha

**Standard**

## ROTO 190 Standard



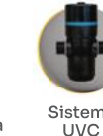
Produzido  
no Brasil



12  
Velocidades



Hélice  
Anticorrosiva



Sistema  
UVC



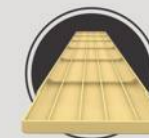
Painel Touch Screen  
com WIFI integrado



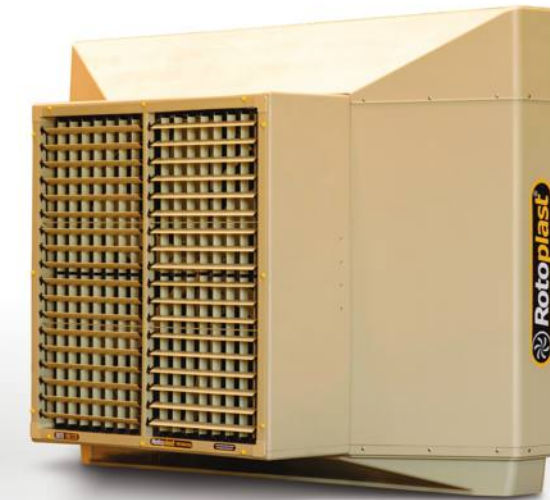
2 motobombas  
submersas



Troca de água automática



TECNOLOGIA  
**SMC**  
+50 DE RESISTÊNCIA  
MECÂNICA  
ANOS



**LANÇAMENTO**

### Ficha Técnica

**Vazão**  
93.000 m<sup>3</sup>/h

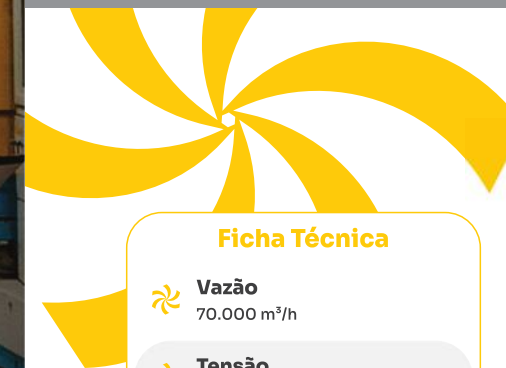
**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
2,57 kWh

**Dimensão externa**  
2092,5 x 2930 x 1160mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1570 x 1570mm (AL)

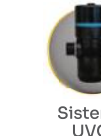
**Peso**  
243 kg (sem água)



Produzido  
no Brasil



12  
Velocidades



Sistema  
UVC

### Ficha Técnica

**Vazão**  
70.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
2,57 kWh

**Dimensão externa**  
1566x1890x1180 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1570x1570 mm (AL)

**Peso**  
255 kg (sem água)



## ROTO 170 Standard



Painel Touch Screen  
com WIFI integrado



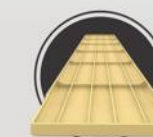
Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA  
**SMC**  
+50 DE RESISTÊNCIA  
MECÂNICA  
ANOS

# ROTO 160

## Standard



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Sistema UVC



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



### Ficha Técnica

**Vazão**  
57.000 m³/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,87 kWh

**Dimensão externa**  
1560x1890x1180 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1570x1570 mm (AL)

**Peso**  
251 kg (sem água)



# ROTO 100

## Standard



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Sistema UVC



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



### Ficha Técnica

**Vazão**  
31.000 m³/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,47 kWh

**Dimensão externa**  
1200x1540x1180 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1210x1210 mm (AL)

**Peso**  
160 kg (sem água)



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Sistema UVC

# ROTO 140

## Standard

### Ficha Técnica

**Vazão**  
45.000 m³/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,47 kWh

**Dimensão externa**  
1380x1720x1180mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1390x1390 mm (AL)

**Peso**  
200 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



Produzido no Brasil



12 Velocidades



2 Motores



Sistema UVC

# ROTO 95

## Standard

### Ficha Técnica

**Vazão**  
50.000 m³/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
2,46 kWh

**Dimensão externa**  
1200x2330x1180 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1010x2010 mm (AL)

**Peso**  
225 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



# ROTO 80 Standard



Painel Touch Screen com WIFI integrado



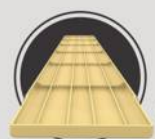
Hélice Anticorrosiva



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA SMC  
**+50** ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



## Ficha Técnica

**Vazão**  
23.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,25 kWh

**Dimensão externa**  
1260x1300x850 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1020x1020 mm (AL)

**Peso**  
110 kg (sem água)



# ROTO 65 Standard

## Ficha Técnica

**Vazão**  
10.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
0,65 kWh

**Dimensão externa**  
1030x1030x780mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
810x810 mm (AL)

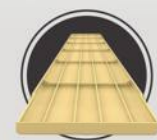
**Peso**  
65 kg (sem água)



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



TECNOLOGIA SMC  
**+50** ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



Potência e precisão com desempenho excepcional oferecendo conforto incomparável!



Linha  
**Siroco**

# CENTRAL 200

## Evaporativa



Produzido no Brasil



Motores WEG



10 Velocidades



Rotor em Aço Inox



Painel Analógico

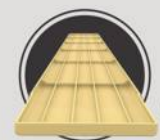


Opcional: Painel digital (IHM)



### Ficha Técnica

- Vazão**  
180.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v
- Consumo de energia**  
32 kWh | 40(cv)
- Dimensão externa**  
2380x3300x3300 mm (ALP)
- Abertura para duto**  
1140X1140 mm (AL)
- Peso**  
1400 kg (sem água)



TECNOLOGIA SMC  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



# ROTO 115

## Siroco



Produzido no Brasil



Motores WEG



10 Velocidades



Painel Analógico



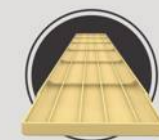
Troca de água automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



### Ficha Técnica

- Vazão**  
36.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v
- Consumo de energia**  
4,10 kWh
- Dimensão externa**  
1230x1600x1640 mm (ALP)
- Abertura para duto**  
570X570 mm (AL)
- Peso**  
300 kg (sem água)



# ROTO 155

## Siroco



Produzido no Brasil



10 Velocidades



Motores WEG



Painel Analógico



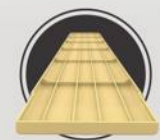
Troca de água automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



### Ficha Técnica

- Vazão**  
60.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v
- Consumo de energia**  
5,87 kWh
- Dimensão externa**  
1420x1880x1810 mm (ALP)
- Abertura para duto**  
760X760 mm (AL)
- Peso**  
395 kg (sem água)



# ROTO 85

## Siroco



Produzido no Brasil



Motores WEG



12 Velocidades



Painel Touch Screen com WIFI integrado



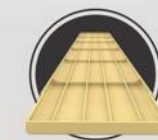
Troca de água automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



# ROTO 26

Siroco



3 Velocidades



Painel Analógico



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



## Ficha Técnica

- Vazão**  
6.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
0,6 kWh
- Dimensão externa**  
950x720x720 mm (ALP)
- Abertura da Parede**  
268x404 mm (AL)
- Peso**  
45 kg (sem água)



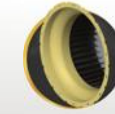
# EXAUSTOR SIMPLES ASPIRAÇÃO 450 Siroco



Rotor em Aço Inox



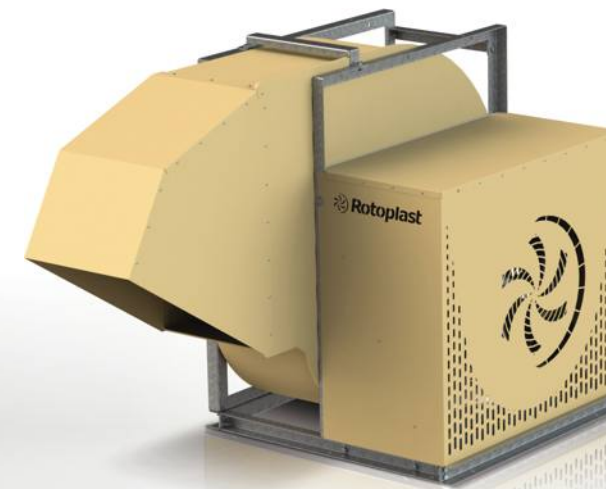
Inversor Weg



Sucção de Ar



Galvanização a fogo



## Ficha Técnica

- Vazão**  
8.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
2,2 kWh
- Dimensão externa**  
900x800x775 mm (ALP)
- Encaixe para duto (sucção)**  
450 mm (Diâmetro)



Motores WEG

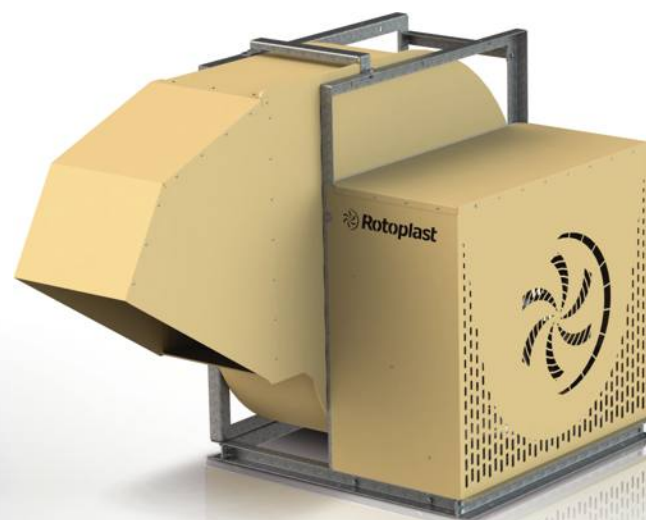


10 Velocidades

# EXAUSTOR SIMPLES ASPIRAÇÃO 560 Siroco

## Ficha Técnica

- Vazão**  
12.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v | 380v
- Consumo de energia**  
3,7 kWh
- Dimensão externa**  
1110x900x930 mm (ALP)
- Encaixe para duto (sucção)**  
560 mm (Diâmetro)



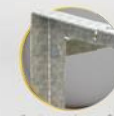
Rotor em Aço Inox



Inversor Weg



Sucção de Ar



Galvanização a fogo

## Ficha Técnica

- Vazão**  
5.000 m<sup>3</sup>/h
- Tensão**  
M/F 220v | 380v
- Consumo de energia**  
1,5 kWh
- Dimensão externa**  
730x655x700 mm (ALP)
- Encaixe para duto (sucção)**  
366 mm (Diâmetro)



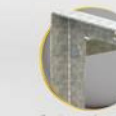
Rotor em Aço Inox



Inversor Weg



Sucção de Ar



Galvanização a fogo



Motores WEG



10 Velocidades



Motores WEG



10 Velocidades



Sistema discreto e eficaz que oferece **conforto térmico** incomparável com melhor distribuição do ar.



Linha  
**Teto**

## ROTO 150 Teto



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Motores WEG



Sistema UVC



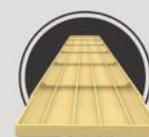
Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



### Ficha Técnica

**Vazão**  
73.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,87 kWh

**Dimensão externa**  
1420x1800x1800 mm (ALP)

**Abertura do Telhado**  
1300 mm de diâmetro

**Peso**  
231 kg (sem água)



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Motores WEG



Sistema UVC

## ROTO 110 Teto

### Ficha Técnica

**Vazão**  
45.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,47 kWh

**Dimensão externa**  
1230x1620x1620 mm (ALP)

**Abertura do Telhado**  
1100 mm de diâmetro

**Peso**  
202 kg (sem água)



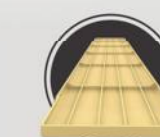
Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**  
**+50** DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



# ROTO 90

## Teto



Painel Touch Screen com WIFI integrado



Hélice Anticorrosiva



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



### Ficha Técnica

**Vazão**  
26.000 m³/h

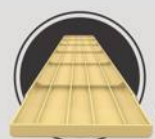
**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
1,25 kWh

**Dimensão externa**  
980x1100x1100 mm (ALP)

**Abertura do Telhado**  
660 mm de diâmetro

**Peso**  
77 kg (sem água)



TECNOLOGIA SMC

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



ROTO 110 TETO - SUPERMERCADO



ROTO 150 TETO - ATACADO



ROTO 110 TETO - SHOPPING



ROTO 150 TETO - SUPERMERCADO

A linha adequada que **renova o ar** e oferece um ambiente seguro e saudável.



**Rotoplast**  
Climatizadores Evaporativos



Linha  
**Exaustor**

Linha Exaustor



# Exaustor 160



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch Screen com WIFI integrado



## Ficha Técnica

**Vazão**  
55.000 m³/h

**Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v

**Consumo de energia**  
1,5 kWh

**Dimensão externa**  
1560x1560x420 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1570x1570 mm (AL)

**Peso**  
73 kg



# Exaustor 100



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch Screen com WIFI integrado



## Ficha Técnica

**Vazão**  
34.000 m³/h

**Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v

**Consumo de energia**  
1,1 kWh

**Dimensão externa**  
1200x1200x420 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1210x1210 mm (AL)

**Peso**  
55 kg



# Exaustor 140



## Ficha Técnica

**Vazão**  
45.000 m³/h

**Tensão**  
T/F 220v | 380v | 440v

**Consumo de energia**  
1,1 kWh

**Dimensão externa**  
1380x1380x420 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1390x1390 mm (AL)

**Peso**  
65 kg



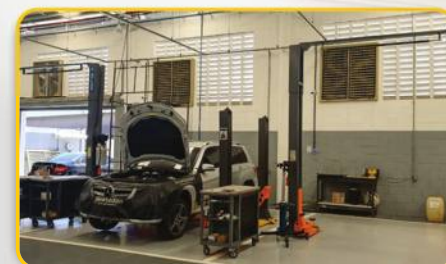
Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch Screen com WIFI integrado



# Exaustor 80



## Ficha Técnica

**Vazão**  
25.000 m³/h

**Tensão**  
T/F 220v | 380v

**Consumo de energia**  
0,75 kWh

**Dimensão externa**  
1000x1000x420 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
1010x1010 mm (AL)

**Peso**  
47 kg



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch Screen com WIFI integrado

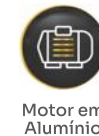


Desfrute de **conforto e bem-estar** com nossa linha mais **compacta inovadora e silenciosa.**



Linha  
**Sense**

## ROTO 30 Sense



Hélice Anticorrosiva



Pannel 3 Velocidades



### Ficha Técnica

**Vazão**  
7.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
0,55 kWh

**Dimensão externa**  
890x790x650mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
650x650 mm (AL)

**Peso**  
42 kg (sem água)



## Exaustor 60 Sense

### Ficha Técnica

**Vazão**  
13.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v

**Consumo de energia**  
0,55 kWh

**Dimensão externa**  
750x750x400 mm (ALP)

**Abertura da Parede**  
760x760 mm (AL)

**Peso**  
37 kg (sem água)



Hélice Anticorrosiva



Pannel 3 Velocidades



Anticorrosivo



# Exaustor 54

## Sense



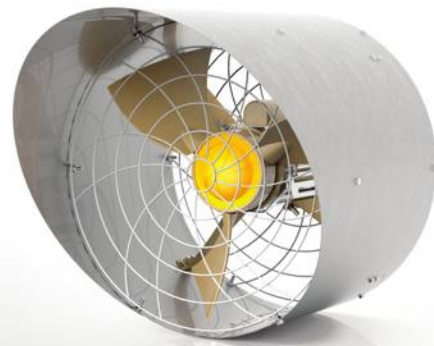
Panel 3 Velocidades



3 Velocidades



Motor em Alumínio



### Ficha Técnica

**Vazão**  
9.000 m³/h

**Tensão**  
M/F 127v ou 220v

**Consumo de energia**  
0,37 kWh

**Dimensão externa**  
550 x 550 x 617mm (ALC)

**Abertura da Parede**  
Diâmetro 550 mm

**Peso**  
23 kg

FABRICADO  
NO BRASIL



**ROTO 30 SENSE - ACADEMIA**



**EXAUSTOR 60 SENSE - LATICÍNIO**



**ROTO 30 SENSE - ESCOLA**



**ROTO 30 SENSE - CONVENIÊNCIA**



Qualidade nacional  
que leva **conforto**  
e **bem-estar** a  
**qualquer lugar!**



Linha  
**Portátil**

Linha  
**Portátil**

# ROTO 58

## Portátil



- Painel Digital Acoplado
- Controle remoto
- Dois Motores com Funcionamento Individual
- Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa

- Silencioso
- 3 Velocidades
- Motor em Alumínio
- Opcional: Capa Protetora

**Ficha Técnica**

- Vazão**  
26.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
0,47 kWh
- Dimensão externa**  
2200x860x530 mm (ALP)
- Peso**  
63 Kg

**PRODUTO DE FÁCIL MOBILIDADE**



# ROTO 55

## Portátil



- Painel Digital Acoplado
- Controle remoto
- Hélice com maior vazão
- Grade Swing

- 3 Velocidades
- Motor em Alumínio
- Opcional: Capa Protetora

**Ficha Técnica**

- Vazão**  
30.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,53 kWh
- Dimensão externa**  
1720x1120x680 mm (ALP)
- Peso**  
80 Kg

**PRODUTO DE FÁCIL MOBILIDADE**



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
30.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,63 kWh
- Dimensão externa**  
2200x1120x680 mm (ALP)
- Peso**  
130 kg (sem água)

- 3 Velocidades
- Motor em Alumínio
- Opcional: Capa Protetora



# ROTO 55

## Portátil Alongado

- Painel Digital Acoplado
- Controle remoto
- Hélice com maior vazão
- Grade Swing



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
16.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 127v | 220v
- Consumo de energia**  
0,510 kWh
- Dimensão externa**  
1960x680x426 mm (ALP)
- Peso**  
35 kg (sem água)

- Silencioso
- 3 Velocidades
- Motor em Alumínio
- Opcional: Capa Protetora



# ROTO 52

## Portátil

- Dois Motores com Funcionamento Individual
- Painel Digital
- Controle Remoto
- Grade Swing



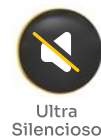
**PRODUTO DE FÁCIL MOBILIDADE**



**FABRICADO NO BRASIL**

# ROTO 49

## Portátil



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
14.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 127v | 220v
- Consumo de energia**  
0,51 kWh
- Dimensão externa**  
1960x680x420 mm (ALP)
- Peso**  
35 Kg (sem água)



# ROTO 46

## Portátil



**Ficha Técnica**

- Vazão**  
7.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 127v | 220v
- Consumo de energia**  
0,320 kWh
- Dimensão externa**  
1230x680x420 mm (ALP)
- Peso**  
20 kg (sem água)



# LANÇAMENTO

**Ficha Técnica**

- Vazão**  
12.000 m³/h
- Tensão**  
220v
- Consumo de energia**  
0,320 kWh
- Dimensão externa**  
1390x870x530 mm (ALP)
- Peso**  
34 kg (sem água)



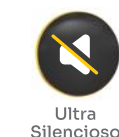
# ROTO 47

## Portátil



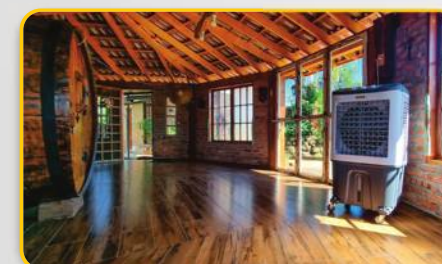
**Ficha Técnica**

- Vazão**  
6.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 127v | 220v
- Consumo de energia**  
0,25 kWh
- Dimensão externa**  
1230x680x420 mm (ALP)
- Peso**  
20 Kg (sem água)



# ROTO 44

## Portátil



# ROTO 42

Portátil



Visor do nível de água



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



Rodas Emborrachadas



Grade Swing



Silencioso



3 Velocidades



Baixo Consumo



Opcional: Capa Protetora

## LANÇAMENTO

### Ficha Técnica

**Vazão**  
4.000 m<sup>3</sup>/h

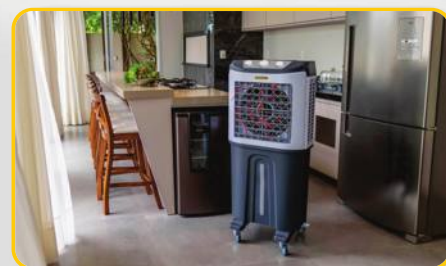
**Tensão**  
M/F 220v | 110v | 127v

**Consumo de energia**  
0,14 kWh

**Dimensão externa**  
1250x535x427 mm (ALP)

**Reservatório**  
75 Litros

**Peso**  
13,55 Kg (sem água)



## LANÇAMENTO

### Ficha Técnica

**Vazão**  
4.000 m<sup>3</sup>/h

**Tensão**  
M/F 220v | 110v | 127v

**Consumo de energia**  
0,15 kWh

**Dimensão externa**  
955x535x427 mm (ALP)

**Reservatório**  
40 Litros

**Peso**  
10 Kg (sem água)



Silencioso



3 Velocidades



Baixo Consumo



Visor do nível de água



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



Grade Swing

# ROTO 38

Portátil



Economia e **maior** **circulação de ar** para ambientes de **grande porte.**

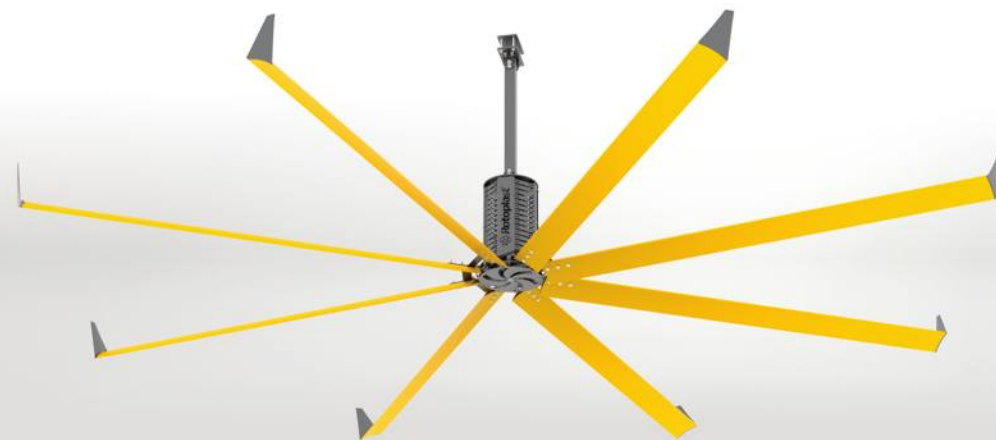


**Rotoplast**  
Climatizadores Evaporativos



Linha **Ventiladores Hvls**

# VENTILADOR HVLS 7000



## Ficha Técnica

- Vazão**  
430.000 m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,5 kWh
- Dimensão externa**  
Altura: 900mm | Diâmetro: 7.000mm
- Peso**  
250 kg



# VENTILADOR PORTÁTIL INDUSTRIAL 130



Painel Touch Screen



Rodas Emborrachadas



Inversor 12 velocidades

## LANÇAMENTO

### Ficha Técnica

- Vazão**  
45.000m³/h
- Tensão**  
M/F 220v
- Consumo de energia**  
1,1 kWh
- Dimensão externa**  
1555x1425x640mm (ALP)

# VENTILADOR HVLS 3000



- ### Ficha Técnica
- Vazão**  
120.000 m³/h
  - Tensão**  
M/F 220v
  - Consumo de energia**  
0,75 kWh
  - Dimensão externa**  
Altura: 760 mm | Diâmetro: 3.370mm
  - Peso**  
150 kg



## LANÇAMENTO

### Ficha Técnica

- Vazão**  
25.000m³/h
- Tensão**  
T/F 220 V | 380 V
- Consumo de energia**  
0,75 kWh
- Dimensão externa**  
1180x1030x640mm (ALP)



Chave de Partida Direta



Rodas Emborrachadas



Velocidade Fixa

# VENTILADOR PORTÁTIL INDUSTRIAL 80

## O que são ventiladores HVLS?

**HVLS - Alto volume e baixa velocidade** (high-volume low-speed) são ventiladores que operam em baixa rotação, mas que deslocam alto volume de ar. Nossos ventiladores foram projetados para proporcionar conforto térmico em diversos ambientes, além de reduzir altos custos com energia, comparando com equipamentos como ar condicionado, por exemplo.



A ventilação localizada é a solução mais inteligente e eficiente para dispersar calor, poeiras e gases exatamente no ponto onde são gerados, elevando o conforto térmico, a segurança e a produtividade no ambiente de trabalho. Quando essa solução precisa ser prática, rápida e altamente eficaz, os ventiladores industriais portáteis da Rotoplast se consolidam como a melhor escolha. Projetados para oferecer alta vazão de ar, mobilidade total e extrema robustez, eles viabilizam a ventilação localizada sem obras, sem instalação fixa e com resultados imediatos.


É tecnologia desenvolvida para maximizar a eficiência operacional, atender às normas de segurança e transformar os ambientes em espaços mais saudáveis, com a credibilidade de quem é referência global em ventilação e climatização.



A Rotoplast é líder em vendas pela qualidade de seus produtos, pelo design arrojado, e na resistência e eficiência de seus climatizadores.

O melhor custo-benefício na climatização do seu ambiente!



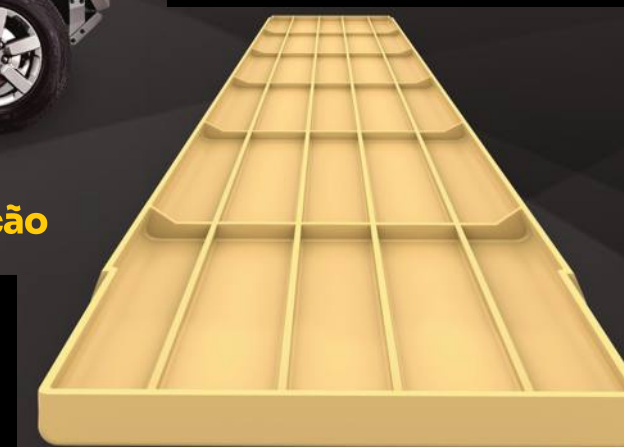
 Proporcionamos o melhor custo-benefício na climatização do seu ambiente, proporcionando maior conforto térmico e renovação do ar sem névoa ou gotículas, elevando sua experiência.

ÚNICA EMPRESA QUE UTILIZA  
**TECNOLOGIA SMC**  
EM SEUS CLIMATIZADORES



**Mesma tecnologia utilizada na fabricação de automóveis, como o Troller.**

- ✦ Design inovador;
- ✦ Vida útil superior a 50 anos;
- ✦ Robustez no material;
- ✦ Pigmentação na matéria-prima.



### Processo SMC - Sheet Molding Compound

O SMC é utilizado amplamente na linha automotiva, como em grades, para-choques e outros componentes de caminhões. As peças em SMC tem grande resistência à compressão e tração, isso faz com que o climatizador tenha uma vida útil e uma resistência mecânica maior. O resultado é que o equipamento da Rotoplast tem um grande diferencial em relação aos outros fabricantes: o tempo de vida útil é de pelo menos o dobro dos equipamentos que são fabricados pelo processo de fibra convencional.

### Veja as vantagens de utilizar o SMC:

- ✦ Isolamento Elétrico;
- ✦ Resistência ao sol, chuva e poeira;
- ✦ Não propaga chamas;
- ✦ Excelente acabamento "Classe A";
- ✦ Anticorrosivo;
- ✦ Excelente performance estrutural;
- ✦ Liberdade no design de peças;
- ✦ Conformidade nas peças;
- ✦ Estabilidade dimensional;
- ✦ Rigidez e resistência ao impacto.

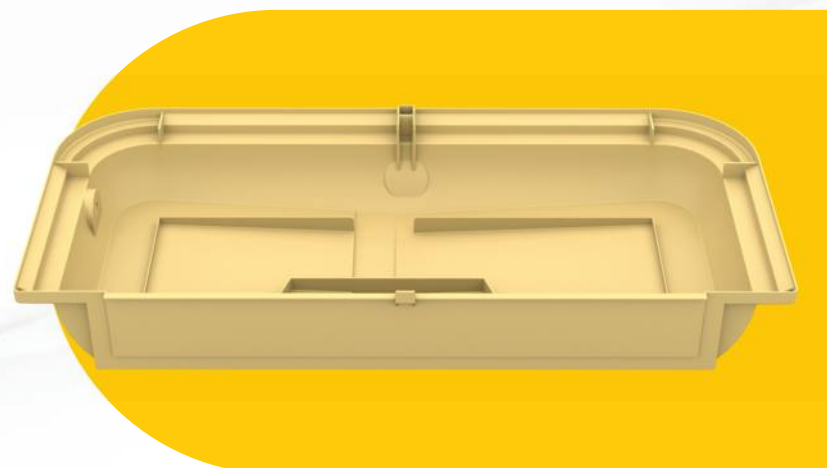
TECNOLOGIA  
**SMC** 50+ ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



FABRICADO  
**NO BRASIL**

## RESERVATÓRIO EM SMC

- Alta resistência e durabilidade
- Leve inclinação para facilitar o dreno;
- Acabamento em ambos os lados.



## BOMBA VERTICAL

Exclusivo modelo de bomba com motor de água e não necessita de selo mecânico.

- Não queima com a falta de água;
- Carcaça do motor em alumínio;
- Eixo em Aço inox;
- Anticorrosivo;
- Não possui selo mecânico.



## SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

Sistema inteligente na distribuição de água que evita entupimento.

- Praticidade na manutenção;
- Melhor distribuição de água na placa;
- Componente em polipropileno.



## PAINEL TOUCH COM WIFI INTEGRADO

- Painel moderno e de fácil operação;
- Modo economia de água e energia elétrica;
- Controle de temperatura e umidade relativa do ar;
- Com o sistema Wi-Fi Rotoplast, você controla tudo pelo celular, de onde estiver.



## DESCARTE DE ÁGUA AUTOMÁTICO

Exclusivo dispositivo para troca automática de água.

- Fácil e prático na limpeza do reservatório;
- Anticorrosivo;
- Limpeza automática em 08 minutos;
- Desligamento automático.



## PROJETOS ESPECIAIS

Equipe capacitada e qualificada para auxiliar no desenvolvimento e viabilização de projetos especiais.

- Atendimento em todos os tipos de ambientes do mercado;
- Projetos pequenos, médios e de grande porte.



## PLACA EVAPORATIVA

### Maior eficiência em climatização

A Rotoplast é a única empresa que utiliza placa evaporativa de 200 mm, que aumenta a eficiência na climatização por m<sup>2</sup>.

São desenvolvidas em fibra de celulose. Este material mantém um tratamento superficial à base de resina para resistir a umidade e insolação.



Inclinação de ângulos de 12° para dentro e 45° para fora.



## GRADE VENEZIANA

Grade veneziana para proteção das placas evaporativas equipadas com filtro anti-inseto de fácil remoção.

- Proteção contra impactos;
- Maior vida útil da placa evaporativa;
- Melhoria no design do equipamento;
- Evita mau cheiro no ambiente;
- Evita insolação no ambiente;
- Evita molhar o ambiente interno.



### Sistema de encaixe da placa evaporativa

Com novo encaixe, facilita a limpeza sem danificar a placa e protege contra danos externos.

- Fácil de retirar/colocar a placa;
- Proteção contra possíveis danos;
- Moldura em PVC extrudado;
- Anticorrosivo.



\* Tela anti-inseto exclusivo linha Evolution.

\*Placa anti-chuva.



## GRADE SWING

Funções:

- Movimento oscilatório automático.
- Acionamento por controle remoto;
- Aletas em alumínio;
- Moldura PVC;
- Anticorrosivo;
- Sistema silencioso.

