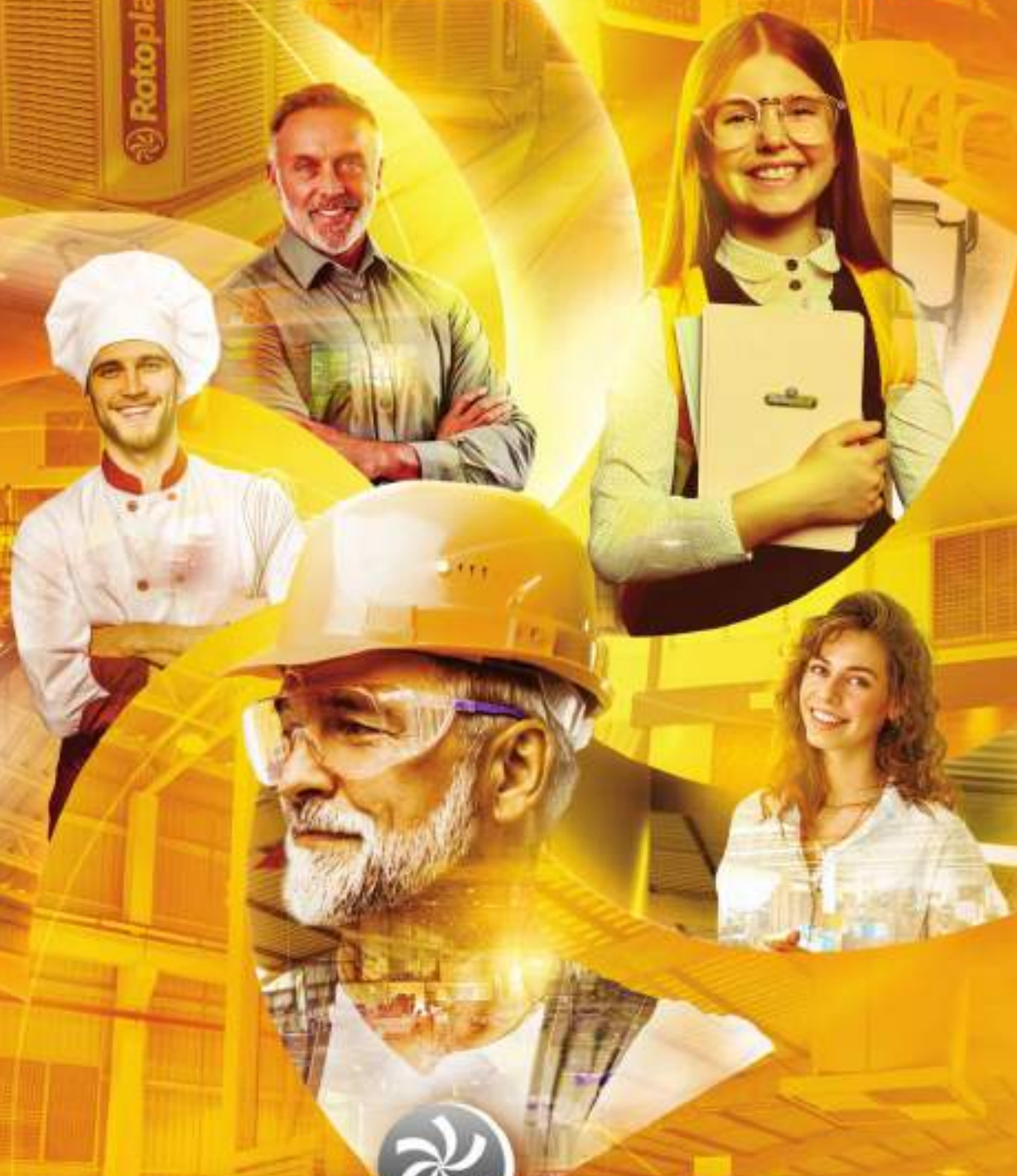


CATÁLOGO
DE PRODUTOS
2024



A MAIOR EMPRESA DE CLIMATIZADORES DA AMÉRICA LATINA



A maior da **América latina**

A Rotoplast destaca-se como uma empresa especializada no desenvolvimento e viabilização de projetos de climatização evaporativa. Líder incontestável em seu segmento, 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 por todo o território brasileiro, e América Latina. Este alcance geográfico é testemunho da confiança que nossos clientes depositam em nossa marca.

O compromisso da Rotoplast vai além da comercialização de produtos; estamos comprometidos em oferecer soluções onde a obtenção de ambientes saudáveis é crucial. Seja para a renovação constante do ar, manutenção de uma temperatura agradável, conforto térmico ou economia de energia, a presença da Rotoplast é a garantia de um ambiente adequado e eficiente.

use um leitor
QR CODE
e conheça as
melhores soluções
para climatização
da América Latina!





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!**



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



Linha

Evolution



ROTO 160

Evolution



Produzido no Brasil



Grade Swing



12 Velocidades



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



Ficha Técnica

Vazão
57.000 m³/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)



Produzido no Brasil



Grade Swing



12 Velocidades



Motores WEG

ROTO 140

Evolution

Ficha Técnica

Vazão
45.000 m³/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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA

ROTO 100

Evolution



Produzido no Brasil



Grade Swing



12 Velocidades



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



Ficha Técnica

Vazão
31.000 m³/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)



Produzido no Brasil



Grade Swing



12 Velocidades



2 Motores WEG

ROTO 95

Evolution

Ficha Técnica

Vazão
50.000 m³/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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA

ROTO 80

Evolution



Produzido no Brasil



Grade Swing



12 Velocidades



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



Ficha Técnica

Vazão
23.000 m³/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 160 EVOLUTION - SUPERMERCADO



ROTO 100 EVOLUTION - RESTAURANTE



ROTO 80 EVOLUTION - IGREJA



ROTO 140 EVOLUTION - INDÚSTRIA



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.

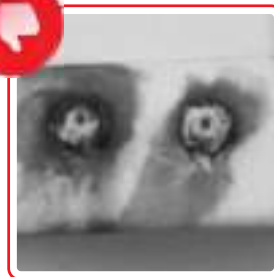


Outros
NÃO POSSUI



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

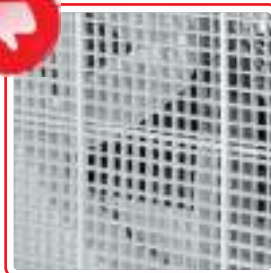
DIFERENCIAIS DA LINHA EVOLUTION



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 DA 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 m².



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



Produzido no Brasil



10 Velocidades



Motores WEG



Motobomba vertical



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)



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



Produzido no Brasil



Motobomba vertical



Troca de água automática

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)



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS

ROTO 160

Confort/Touch



Produzido no Brasil



Motores WEG



Motobomba vertical



Troca de água automática



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



Ficha Técnica

Vazão
57.000 m³/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)



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



Produzido no Brasil



Motores WEG



Motobomba vertical



Troca de água automática

ROTO 140

Confort/Touch

Ficha Técnica

Vazão
45.000 m³/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)



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS

ROTO 100

Confort/Touch



Produzido no Brasil



Motores WEG



Motobomba vertical



Troca de água automática



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



Ficha Técnica

Vazão
31.000 m³/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)



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



Produzido no Brasil



2 Motores WEG



Motobomba vertical



Troca de água automática

ROTO 95

Confort/Touch

Ficha Técnica

Vazão
50.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
2,46 kWh

Dimensão externa
1200x2400x1230 mm (ALP)

Abertura da Parede
1010X2010 mm (AL)

Peso
2,41 kg (sem água)



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS

ROTO 80

Touch



Produzido no Brasil



Motores WEG



12 Velocidades



Troca de água automática



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



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)



Produzido no Brasil



Motores WEG



12 Velocidades



Troca de água automática

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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA

ROTO 70

Touch

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



— Linha —

Standard



ROTO 170

Standard



Produzido
no Brasil



12
Velocidades



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



Ficha Técnica

Vazão
70.000 m³/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)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



ROTO 160

Standard



Produzido
no Brasil



12
Velocidades

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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 140

Standard



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



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)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



ROTO 100

Standard



Produzido no Brasil



12 Velocidades

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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 95

Standard



Produzido no Brasil



12 Velocidades



2 Motores



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



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
2,25 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



Produzido no Brasil



12 Velocidades

Ficha Técnica

Vazão
23.000 m³/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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 80

Standard

**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 (Contempla NR10 e 12)



Opcional: Painel digital (IHM)



Ficha Técnica

Vazão
180.000 m³/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



Produzido no Brasil



10 Velocidades



Motores WEG

ROTO 155

Siroco

Ficha Técnica

Vazão
60.000 m³/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)



Painel Analógico



Troca de água automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



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



Ficha Técnica

Vazão
36.000 m³/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)



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



Produzido no Brasil



Motores WEG



12 Velocidades

ROTO 85

Siroco

Ficha Técnica

Vazão
22.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
1,58 kWh

Dimensão externa
980x1100x1150 mm (ALP)

Abertura para duto
440X470 mm (AL)

Peso
105 kg (sem água)



Painel Touch Screen



Troca de água automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS

ROTO 25

Siroco



3
Velocidades



Painel
Analogico



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa




Ficha Técnica


 **Vazão**
5.000 m³/h

 **Tensão**
M/F 220v

 **Consumo de energia**
0,17 kWh

 **Dimensão externa**
680x660x660 mm (ALP)

 **Abertura da Parede**
245X380 mm (AL)

 **Peso**
40 kg (sem água)



CENTRAL 200 EVAPORATIVA - INDÚSTRIA



ROTO 85 SIROCO - RESTAURANTE



ROTO 115 SIROCO - INDÚSTRIA



ROTO 155 SIROCO - INDÚSTRIA

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



Linha

Teto



ROTO 150

Teto



Produzido no Brasil



7 ou 12 Velocidades



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Painel Plus 7 Velocidades



Linha Touch: Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



Ficha Técnica

Vazão
73.000 m³/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



7 ou 12 Velocidades



Motores WEG

ROTO 110

Teto

Ficha Técnica

Vazão
45.000 m³/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)



Hélice Anticorrosiva



Painel Plus 7 Velocidades



Linha Touch: Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA SMC

+50 ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA

ROTO 90

Teto



Produzido no Brasil



12 Velocidades



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



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.



— Linha —

Exaustor



Exaustor 160



Produzido no Brasil



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch



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



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS



Exaustor 140



Produzido no Brasil



Motores WEG

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



TECNOLOGIA **SMC**

+50 DE RESISTÊNCIA MECÂNICA ANOS

Exaustor 100



Produzido no Brasil



Motores WEG



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida Direta



Opcional: Painel Touch



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



TECNOLOGIA
SMC
+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



Exaustor 80



Produzido no Brasil



Motor em Alumínio

Ficha Técnica

Vazão
25.000 m³/h

Tensão
T/F 220v | 380v | 440v

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



TECNOLOGIA
SMC
+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

Exaustor 54



Botão Analógico



10
Velocidades



Produzido
no Brasil



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



 **EXAUSTOR 160 - GRANJA DE OVOS**



 **EXAUSTOR 140 - CENTRO ESPORTIVO**



 **EXAUSTOR 100 - INDÚSTRIA**



 **EXAUSTOR 140 - INDÚSTRIA**

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



Linha

Sense



ROTO 65

Sense



Hélice Anticorrosiva



Painel 3 Velocidades



3 Velocidades



Ficha Técnica

Vazão
12.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
0,60 kWh

Dimensão externa
1030x1030x780mm (ALP)

Abertura da Parede
810x810 mm (AL)

Peso
65 kg (sem água)



FABRICADO
NO BRASIL



Produzido
no Brasil



3
Velocidades

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)



Hélice Anticorrosiva



Painel 3 Velocidades



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 ANOS
DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA

ROTO 30

Sense



Hélice Anticorrosiva



Painel 3 Velocidades



3 Velocidades




Ficha Técnica


 **Vazão**
7.000 m³/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)



FABRICADO
NO BRASIL



Produzido
no Brasil



3
Velocidades



Motores em
Alumínio

Exaustor 60

Sense


Ficha Técnica


 **Vazão**
13.000 m³/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



Painel 3 Velocidades



Anticorrosivo



TECNOLOGIA
SMC

+50 ANOS
DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA



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



Linha

Portátil



ROTO 58

Portátil



Painel Digital Acoplado



Controle remoto



Dois Motores Individuais



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



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



FABRICADO
NO BRASIL



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



FABRICADO
NO BRASIL

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



FABRICADO
NO BRASIL



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)



3 Velocidades



Motor em Alumínio



Opcional:
Capa Protetora



Dois Motores Individuais



Painel Digital



Controle Remoto



Grade Swing

ROTO 52

Portátil



FABRICADO
NO BRASIL

ROTO 49

Portátil



Dois Motores Individuais



Painel Digital



Controle Remoto



Grade Swing



3 Velocidades



Motores WEG



Opcional:
Capa Protetora

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)



FABRICADO
NO BRASIL



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)



3 Velocidades



Motor em
Alumínio



Opcional:
Capa Protetora



Visor do nível de água



Grade Veneziana de
Proteção da Placa Evaporativa



Abastecimento de água
manual e automática



Grade Swing



FABRICADO
NO BRASIL

ROTO 44

Portátil



Visor do nível de água



Grade Veneziana de Proteção da Placa Evaporativa



Abastecimento de água manual e automática



Grade Swing



3 Velocidades



Motores WEG



Opcional: Capa Protetora

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)



FABRICADO
NO BRASIL



 ROTO 52 PORTÁTIL - CONVENIÊNCIA



 ROTO 46 PORTÁTIL - RESIDÊNCIA



 ROTO 55 PORTÁTIL - ACADEMIA



 ROTO 58 PORTÁTIL - LOJA DE VEÍCULOS

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



— Linha —

Ventiladores Hvls



VENTILADOR

HVLS 7000



Produzido no Brasil



Baixo Consumo de Energia



10 Velocidades



Hélice em Alumínio 8 Pés



Painel Analógico com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água

Ficha Técnica

Vazão
430.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
1,5 kWh

Dimensão externa
Altura: 900 mm | Diâmetro: 7.000 mm

Peso
250 kg

VENTILADOR

HVLS 5000



Produzido no Brasil



Baixo Consumo de Energia



10 Velocidades



Hélice em Alumínio 8 Pés



Painel Analógico com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água

Ficha Técnica

Vazão
280.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
1,1 kWh

Dimensão externa
Altura: 900 mm | Diâmetro: 5.315 mm

Peso
200 kg

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.



VENTILADOR

HVLS 3000



Produzido no Brasil



Baixo Consumo de Energia



10 Velocidades



Hélice em Alumínio 8 Pás



Painel Analógico com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água

Ficha Técnica

Vazão
120.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
0,75 kWh

Dimensão externa
Altura: 760 mm | Diâmetro: 3.370 mm

Peso
150 kg

VENTILADOR

HVLS 2500



Produzido no Brasil



Baixo Consumo de Energia



10 Velocidades

Ficha Técnica

Vazão
170.000 m³/h

Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
2,2 kWh

Dimensão externa
3000x2800x1150mm (ALP)



Hélice em Alumínio 5 Pás



Painel Analógico com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água





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.



50+ ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



FABRICADO NO BRASIL

Hélices Anticorrosivas

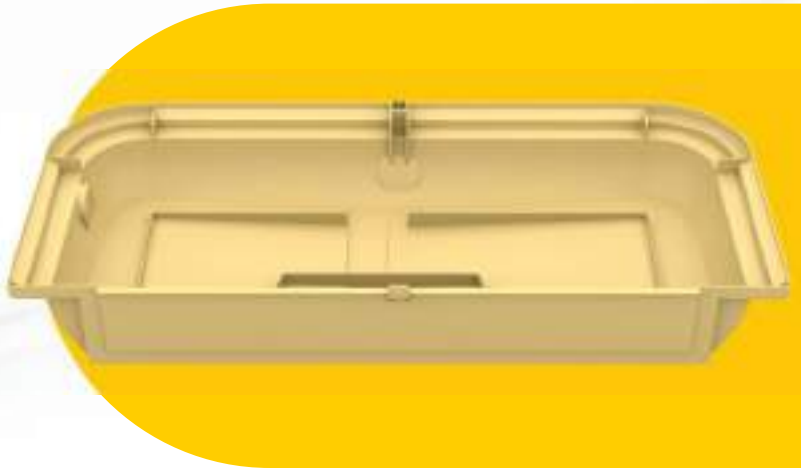
Produtos com material
100% virgem que garante
qualidade e durabilidade



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.

COMPONENTE PATENTEADO



COMPONENTE PATENTEADO

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.

COMPONENTE PATENTEADO



PAINEL TOUCH

- Painel moderno e de fácil operação;
- Modo economia de água e energia elétrica;
- Controle de temperatura e umidade relativa do ar.



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.

**COMPONENTE
PATENTEADO**



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.

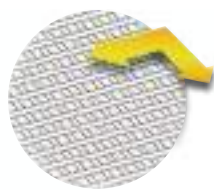


PLACA EVAPORATIVA

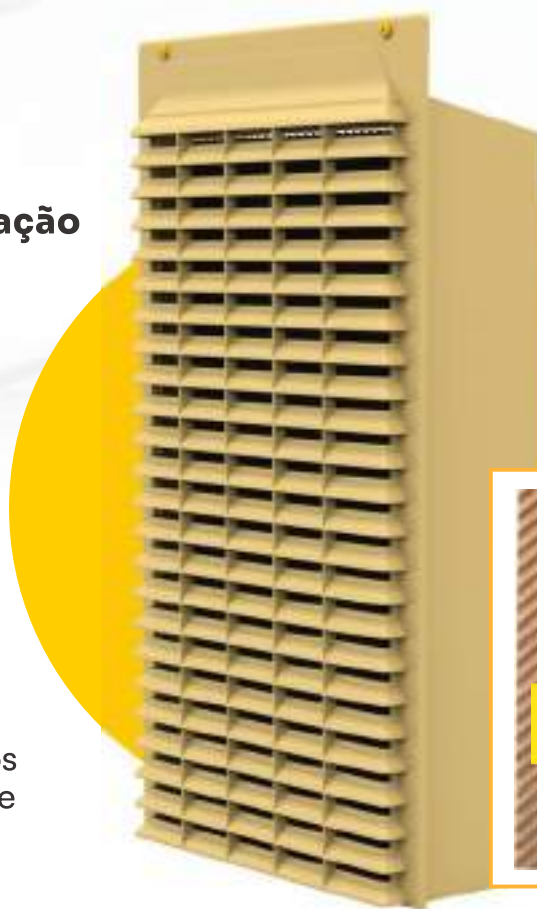
Maior eficiência em climatização

A Rotoplast é a única empresa que utiliza placa evaporativa de 200 mm, que aumenta a eficiência na climatização por m².

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.



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 extrusado;
- Anticorrosivo.



GRADE VENEZIANA

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

- **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.**



GRADE SWING

Funções:

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

COMPONENTE PATENTEADO





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



REPRESENTANTE AUTORIZADO