

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.



L i n h a

Evolution



ROTO 160

Evolution



Produzido
no Brasil



Grade
Swing



12
Velocidades



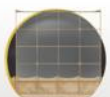
Motores
WEG



Hélice Anticorrosiva



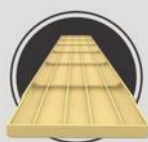
Painel Evolution
WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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



Hélice Anticorrosiva



Painel Evolution
WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



Ficha Técnica



Vazão
45.000 m³/h



Tensão
M/F 220v



Consumo de energia
1,77 kWh



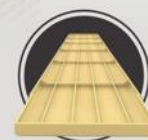
Dimensão externa
1380x1780x1230 mm (ALP)



Abertura da Parede
1390x1390 mm (AL)



Peso
225 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 140

Evolution

ROTO 100

Evolution



Produzido
no Brasil



Grade
Swing



12
Velocidades



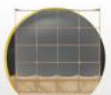
Motores
WEG



Hélice Anticorrosiva



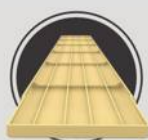
Painel Evolution
WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



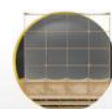
Peso
250 kg (sem água)



Hélice Anticorrosiva



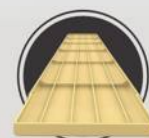
Painel Evolution



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 80

Evolution



Produzido
no Brasil



Grade
Swing



12
Velocidades



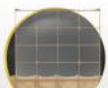
Motores
WEG



Hélice Anticorrosiva



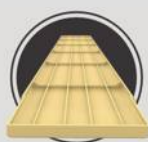
Painel Evolution
WEG



Tela Anti Inseto



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



Ficha Técnica



Vazão
23.000 m³/h



Tensão
M/F 220v



Consumo de energia
1,53 kWh



Dimensão externa
1260x1300x900 mm (ALP)



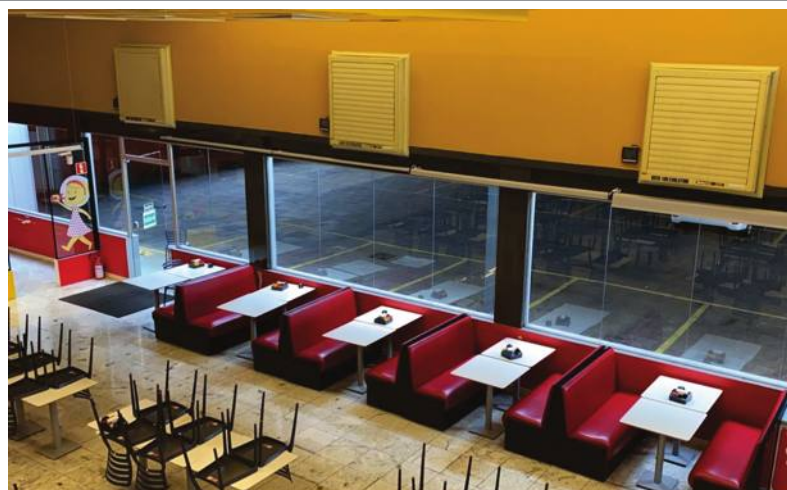
Abertura da Parede
1020x1020 mm (AL)



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

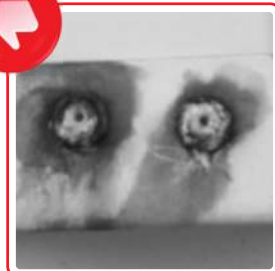
NÃO POSSUI



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

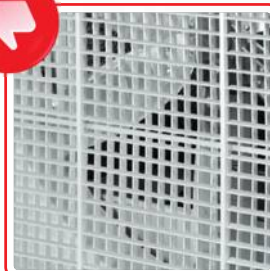
DIFERENCIAIS DA LINHA EVOLUTION



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

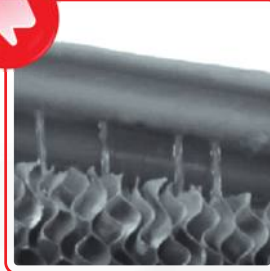
Para descartar a água necessita abrir o registro manualmente.



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



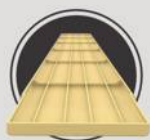
Inversor WEG



Motobomba vertical



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



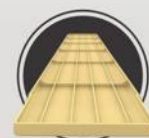
Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



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



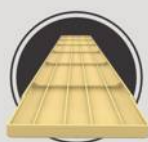
Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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
45.000 m³/h

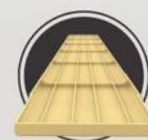
Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
1,47 kWh

Dimensão externa
1380x1780x1230 mm (ALP)

Abertura da Parede
1390x1390 mm (AL)

Peso
200 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 140

Confort/Touch

ROTO 100

Confort/Touch



Produzido
no Brasil



Motores
WEG



Motobomba
vertical



Troca de água
automática



Hélice Anticorrosiva



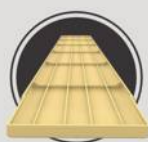
Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Linha Confort:
Painel Analógico 10 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



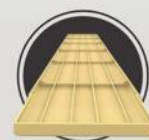
Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



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



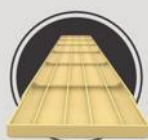
Painel Touch de
12 Velocidades



Grade Swing



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 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)



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



Ficha Técnica



Vazão
24.000 m³/h



Tensão
M/F 220v



Consumo de energia
1,25 kWh



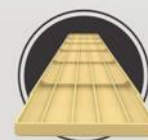
Dimensão externa
980x1100x1340 mm (ALP)



Abertura da Parede
810x810 mm (AL)



Peso
79 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

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



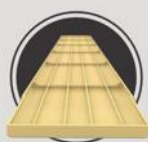
Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



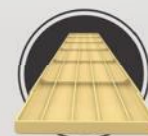
Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 160

Standard

ROTO 140

Standard



Produzido
no Brasil



12
Velocidades



Hélice Anticorrosiva



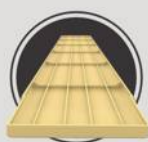
Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)

ROTO 100

Standard



Produzido
no Brasil



12
Velocidades



Hélice Anticorrosiva



Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



Ficha Técnica



Vazão
31.000 m³/h



Tensão
M/F 220v



Consumo de energia
1,47 kWh



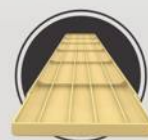
Dimensão externa
1200x1540x1180 mm (ALP)



Abertura da Parede
1210x1210 mm (AL)



Peso
160 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 95

Standard



Produzido
no Brasil



12
Velocidades



2
Motores



Hélice Anticorrosiva



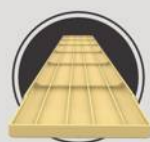
Painel Touch Screen



Motobomba vertical



Troca de água automática



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



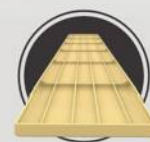
Painel Touch Screen



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



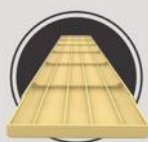
Rotor em Aço Inox



Painel Analógico
(Contempla NR10 e 12)



Opcional:
Painel digital (IHM)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



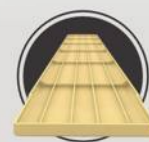
Troca de água
automática



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



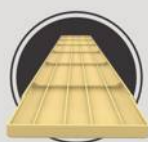
Troca de água
automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



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



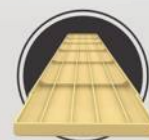
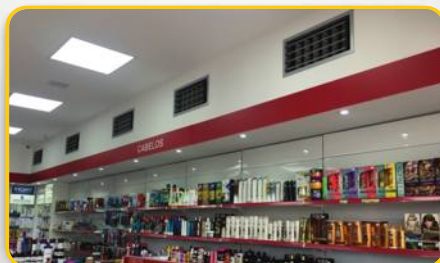
Troca de água
automática



Rotor em Aço Inox



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 25

Siroco



3
Velocidades



Painel
Analógico



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)

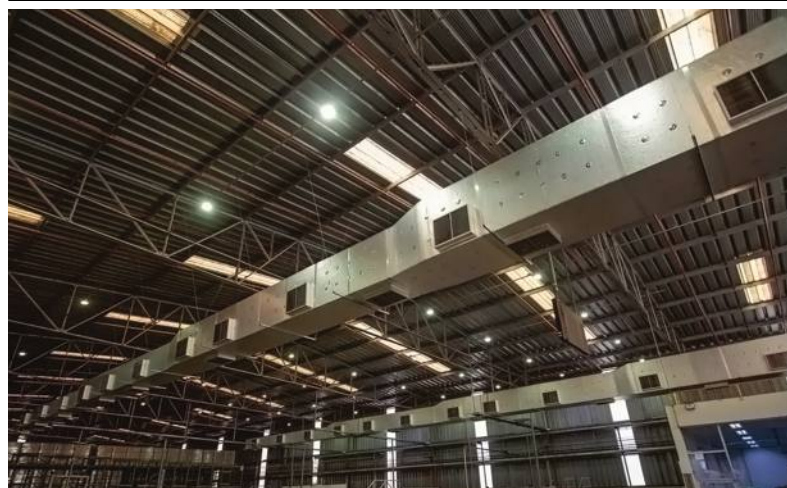
 **Peso**
40 kg (sem água)



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



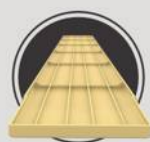
Painel Plus
7 Velocidades



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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



Hélice Anticorrosiva



Painel Plus
7 Velocidades



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



ROTO 110

Teto

Ficha Técnica

Vazão
45.000 m³/h

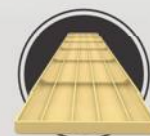
Tensão
M/F 220v

Consumo de energia
1,47 kWh

Dimensão externa
1230x1620x1620 mm (ALP)

Abertura do Telhado
1100 mm de diâmetro

Peso
202 kg (sem água)



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

ROTO 90

Teto



Produzido
no Brasil



12
Velocidades



Motores
WEG



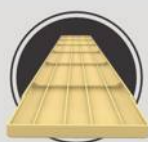
Hélice Anticorrosiva



Linha Touch:
Painel Touch de 12 Velocidades



Grade Veneziana de Proteção
da Placa Evaporativa



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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)



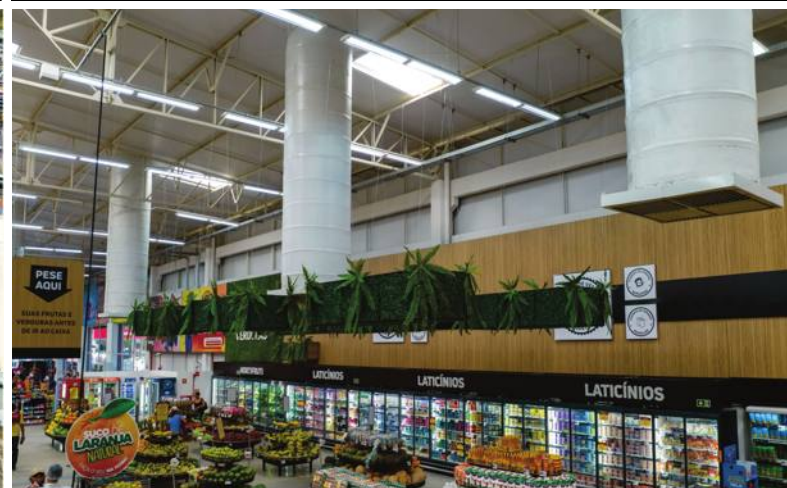
ROTO 110 TETO - SUPERMERCADO



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.



— L i n h a —

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



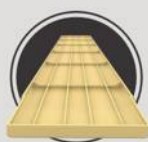
Dimensão externa
1560x1560x420 mm (ALP)



Abertura da Parede
1570x1570 mm (AL)



Peso
73 kg



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



Exaustor 140



Produzido
no Brasil



Motores
WEG



Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida
Direta



Opcional:
Painel Touch



Ficha Técnica



Vazão
45.000 m³/h



Tensão
T/F 220v | 380v | 440v



Consumo de energia
1,1 kWh



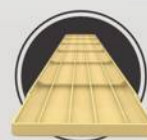
Dimensão externa
1380x1380x420 mm (ALP)



Abertura da Parede
1390x1390 mm (AL)



Peso
65 kg



TECNOLOGIA
SMC

+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS

Exaustor 100



Produzido
no Brasil



Motores
WEG



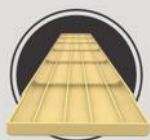
Hélice Anticorrosiva



Chave de Partida
Direta



Opcional:
Painel Touch



TECNOLOGIA
SMC
+50 DE RESISTÊNCIA
MECÂNICA
ANOS



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 80



Produzido
no Brasil



Motor em
Alumínio



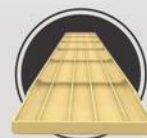
Hélice Anticorrosiva



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



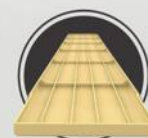
Painel 3 Velocidades



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)



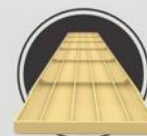
Hélice Anticorrosiva



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



ROTO 52

Portátil



Dois Motores Individuais



Painel Digital



Controle Remoto



Grade Swing



3
Velocidades



Motor em
Alumínio



Opcional:
Capa Protetora



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



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

ROTO 46

Portátil



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

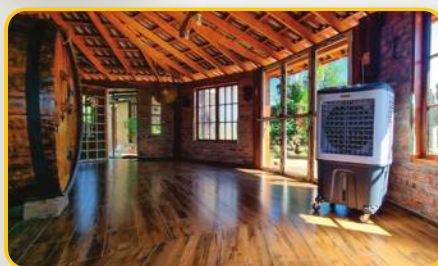
Consumo de energia
0,25 kWh

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



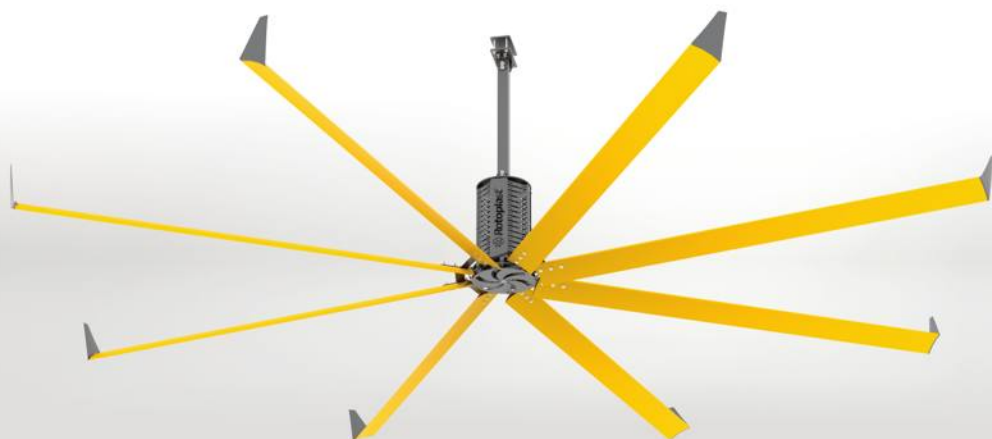
Produzido
no Brasil



Baixo Consumo
de Energia



10
Velocidades



Hélice em Alumínio 8 Pás



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



Produzido
no Brasil



Baixo Consumo
de Energia



10
Velocidades

VENTILADOR

HVLS 5000



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



Hélice em Alumínio 8 Pás



Painel Analógico
com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água

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



Produzido
no Brasil



Baixo Consumo
de Energia



10
Velocidades

VENTILADOR

HVLS 2500



Hélice em Alumínio 5 Pás



Painel Analógico
com Nr10



Inclinação de 45°



Não Utiliza Água



Ficha Técnica



Vazão
170.000 m³/h



Tensão
M/F 220v



Consumo de energia
2,2 kWh



Dimensão externa
3000x2800x1150mm (ALP)





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!



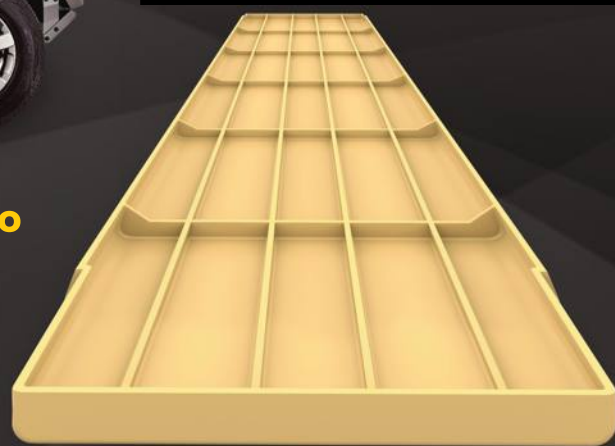
Proporcionamos o melhor custo-benefício na climatização do seu ambiente, proporcionando maior conforto térmico e renovação do ar sem névoa ou gotículas, elevando sua experiência.

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



50+ ANOS DE RESISTÊNCIA MECÂNICA



**FABRICADO
NO BRASIL**

Hélices Anticorrosivas

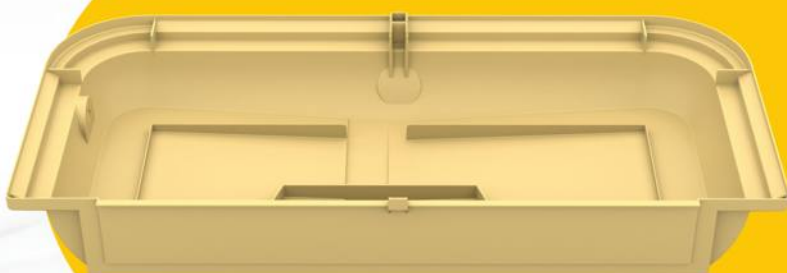
Produtos com material
100% virgem que garante
qualidade e durabilidade



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**



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

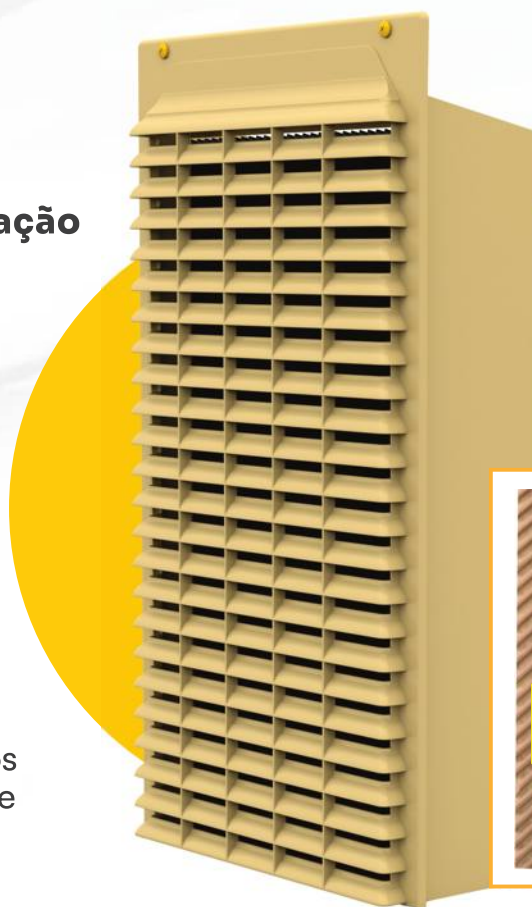
Maior eficiência em climatização

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.



* Tela anti-inseto exclusivo linha Evolution.



*Placa anti-chuva.



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.**





 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