



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Reator de CO2 ampliável p/ aquários água doce de 200 l

Suitable for: 



- Enriquecimento sem perdas com dióxido de carbono, o nutriente principal das plantas: reator de CO2 para aquários de água doce de 40 até 200 l a partir de 12 cm de altura
- Instalação simples: Ligação do reator com o tubo especial de CO2 ao sistema de fertilização de CO2 (não incluído), colocação no aquário com suportes de ventosa
- Difusão de CO2 visível e eficiente, funcionamento sem bomba adicional, não requer contador de bolhas adicional, limpeza fácil, completamente desmontável, adequado a todos os sistemas de CO2 convencionais, apto para expansão
- Tampa coletora contra a perda de CO2, Makrolon sólido, até, no máximo, 200 l com uma dureza carbonatada de 4°KH, até 100 l com uma dureza carbonatada de 10°KH
- Incluído: reator de alta difusão de CO2 com 5 módulos + módulo do fundo com conexão do tubo + módulo da tampa coletora em cima, 2 grampos de retenção com ventosas, 2 m de tubo de CO2 especial de CO2, altura de 11 cm



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Spare parts



JBL Ventosa de clipe 37 mm

Ventosas de borracha com clipe para objetos de 37-45mm



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Product information

Alimentação ideal para plantas


A proporção de CO2 correta na água é de grande importância para as plantas de aquário. O dióxido de carbono serve como principal nutriente para as plantas e, portanto, como promotor de crescimento para o florescimento completo. As plantas utilizam o CO2 para a fotossíntese e abastecem, assim, a água com oxigénio vital. Previnem o crescimento de algas, eliminam substâncias tóxicas, fornecem esconderijos e reduzem germes patogénicos.

Enriquecimento eficiente da água do aquário com CO2: Através do tubo de abastecimento de CO2, o gás CO2 entra no meio do reator no módulo inferior. Sai daí em forma de bolhas (visíveis e, portanto, contáveis) pelas espirais do reator de CO2 e sobe em círculos, como numa rampa de parque de estacionamento. Durante esse longo caminho, o CO2 das bolhas dissolve-se na água do aquário. Desta forma, o sistema de CO2 fornece às plantas do aquário o seu principal nutriente, o dióxido de carbono.

Porque é que as bolhas de CO2 não se dissolvem 100 %? No caminho para cima, as bolhas libertam CO2 para a água do aquário, mas, ao mesmo tempo, absorvem outros gases da água, uma vez que esses gases estão mais concentrados na água do aquário do que numa bolhinha de CO2. Por isso, o teor de CO2 nas bolhinhas diminui e, por exemplo, o teor de oxigénio e azoto gasoso aumenta. No final do seu caminho pelo reator de CO2, estão significativamente reduzidas, mas já só contém tanto CO2 quanto a água envolvente e todos os gases que estão igualmente contidos na água do aquário.

Ampliação:

Se o teor de CO2 desejado não for atingido, embora o número de bolhas tenha sido aumentado, o reator pode ser ampliado com mais módulos. Dessa forma, prolonga-se o percurso para as bolhas de CO2, é pode-se adicionar mais CO2. O limite apenas é definido através da altura do aquário.

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✗
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✓
Video	✓
GarantiePlus	✗
Instruções	✓
QR code	





JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
EAN number	4014162646842
EAN as barcode	
Alcance	40-200 l
Tamanho	110 mm
Expiry months	-
RRP incl. VAT	18,47 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	177.47 g
Net weight	147 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	30.29 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400





Características	
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	40-200 l
Material	Plástico (PC)
Tipo de alimentação	-
Cor	transparente / preto
Dosagem	-
Condições do transporte	-



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
Comprimento do tubo	-
Tempo de vida	-
Lumens	-
Valor CRI	-
Dimerizável	-
Ciclos de comutação	-
Valor PAR	-
Classe de eficiência energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura da cor	-
Designação do casquilho	-

Technical data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	110 mm
Length	60 mm
Width	50 mm
Diameter	-
Voltage	-
For	-
T8 26mm (watt)	-
T5 16mm (watt)	-
Size	-
Content for	-
Filter container volume	-
Volume filter media	-
Hose connections pressure/out	-
Hose connections suction/in	-





Technical data	
Delivery head	-



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
VAT	23%
Sales unit (SU)	3
Volume packaging	1.2l
Dimensions (l/w/h)	86 mm/86 mm/163 mm
Layer	72
Pallet	720
Category of products	3
Customs tariff	39269097
Country of origin	DE
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
PU 1 material	Película g
PU 1 weight	4 g
PU 1 length	86 mm
PU 1 width/depth	258 mm
PU 1 height	163 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
PU 2 material	Nenhuns
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Till receipt text	CO2 TAIFUN 5
Apresentação na prateleira	-