



# JBL CombiBloc CristalProfi e

Cartuchos pré-filtrantes e espuma para CristalProfi e

Suitable for:



- Água limpa e saudável: elemento pré-filtrante e espuma filtrante para a cesta superior do filtro CristalProfi e
- Utilização: aplicação no cesto filtrante superior
- 1 esteira de espuma de poros médios 20 ppi, 1 esteira de espuma de poros finos 30 ppi
- Neutro na água doce ou salgada, sem indicação de materiais nocivos
- Incluído: 4 cartuchos pré-filtrantes 10 ppi, 1 espuma filtrante 20 ppi, 1x espuma filtrante 30 ppi

Isto também poderá ser de seu interesse

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60159>



**JBL Symec micro**  
Micro-velo p/ filtros de aquário  
contra turvações água



**JBL Symec Algodão filtrante**  
Algodão filtrante contra todas  
as turvações da água



**JBL Symec XL**  
Algodão filtr. grosso p/  
aquários contra turvações



**JBL Symec VL**  
Velo de algodão p/ filtros de  
aquário contra turvações





# JBL CombiBloc CristalProfi e



## Product information

### Qualidade de espuma:

É fundamental que as espumas usadas na aquariorfilia com animais vivos sejam submetidas a uma avaliação de substâncias nocivas, uma vez que a maior parte dos materiais sintéticos libertam plastificantes problemáticos para a água. Todos os materiais sintéticos utilizados na JBL passaram nessa avaliação e NÃO libertam substâncias tóxicas para a água.

### Limpeza de plásticos:

Durante muitos meses é suficiente enxaguar as esponjas filtrantes sujas com água morna e corrente e, por fim, inoculá-las com bactérias filtrantes antes da nova utilização (JBL FilterStart). Contudo, como uma limpeza mecânica NUNCA leva a uma purificação completa e como continuará a haver sujidade na esponja filtrante, recomenda-se a substituição das esponjas filtrantes a cada 6 meses. Quem deixar uma esponja filtrante lavada recentemente dentro de um copo com água limpa durante a noite vai, na manhã seguinte, conseguir cheirar quanta sujidade ainda existe na esponja supostamente limpa!

Inoculação do material filtrante com bactérias de purificação: Uma primeira colonização do material filtrante com bactérias de purificação dura cerca de 1-2 semanas em água doce e o dobro do tempo em água salgada. Caso o material filtrante já estivesse em utilização, o tempo de uma "recolonização" duplica, uma vez que uma recolonização não ocorre facilmente em camadas de bactérias mortas. A adição de bactérias de purificação concentradas, como no JBL FilterStart, reduz o tempo de arranque para cerca de 24 h.

Outro motivo é a ocupação do habitat existente no material filtrante por bactérias úteis para que os germes patogénicos não tenham espaço para proliferar. Entretanto, isso foi comprovado cientificamente.

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





# JBL CombiBloc CristalProfi e



## Product details

Article data		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
EAN number	4014162601599	4014162601605
EAN as barcode		
Conteúdo	6 Peças	6 Peças
Para CPe	4-7-901	15-1901
Expiry months	-	-
RRP incl. VAT	13,44 €	20,49 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	100 g	130 g
Net weight	22 g	30 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Tipo de bateria	-	-
Recolha de baterias	-	-
Battery rechargeable	-	-
Peso de eliminação de bateria	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	78 g	100 g
Plastic small	-	-
Plastic large	-	-
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g

Características		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000





Características		
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Caboz, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Crustáceos das guelras, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Gouramis, Guppy, Killies, Killifish, Lagostins anões, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Rãs-de-unhas-africanas, Tartarugas aquáticas, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Caboz, Calictídeos, Camarões do género Macrobrachium, Camarões-anões, Caracóis, Caranguejos, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Ciclídeos papagaio, Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Crustáceos das guelras, Cágados, Cágados tropicais, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Gouramis, Guppy, Killies, Killifish, Lagostins anões, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Rãs-de-unhas-africanas, Tartarugas aquáticas, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	> 300 L	800 L
Material	Poliéster	Poliéster
Tipo de alimentação	-	-
Cor	azul	azul
Dosagem	-	-
Condições do transporte	-	-



# JBL CombiBloc CristalProfi e

Etiqueta eletrónica / iluminação		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
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 CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	-	53 mm
Length	-	172 mm
Width	-	123 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 CombiBloc CristalProfi e

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



## Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
VAT	19%	19%
Sales unit (SU)	1	1
Volume packaging	2.03l	2.84l
Dimensions (l/w/h)	70 mm/165 mm/176 mm	77 mm/180 mm/205 mm
Layer	120	96
Pallet	480	384
Category of products	2	2
Customs tariff	39269097	39269097
Country of origin	CN	CN
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
PU 1 material	Película g	Película g
PU 1 weight	3.7 g	3.8 g
PU 1 length	480 mm	525 mm
PU 1 width/depth	70 mm	75 mm
PU 1 height	180 mm	205 mm

PU 2 data		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
PU 2 material	Papelão g	Papelão g
PU 2 weight	650 g	720 g
PU 2 length	500 mm	542 mm
PU 2 width/depth	368 mm	335 mm
PU 2 height	362 mm	430 mm

Trade data		
Product name	JBL CristalProfi e4/7/900/1 CombiBloc	JBL CristalProfi e15/1900/1 CombiBloc
Art. No.	6015900	6016000
Till receipt text	CP e700/e900	CB e1500
Apresentação na prateleira	-	-