



# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

Внешний фильтр для аквариумов 40-120 л

Suitable for:



- Внешний фильтр для чистой и здоровой воды в аквариуме: закрытая система циркуляции воды для аквариумов 40-120 литров (40-80 см)
- Полностью оборудован и готов к подключению: встроенная система быстрого запуска означает запуск фильтра без всасывания воды. Простая сборка
- Бесшумный при производительности насоса 450 л/ч. Патентованный префильтр на 100% больше, чем у модели 401. Высокая биологическая фильтрация при объёме 4,6 л, соединения шлангов вращаются на 360°, легкая замена фильтрующего материала
- Сертифицирован TÜV, надёжен и эффективен: потрясающая экономия энергии
- В комплекте: внешний фильтр для аквариума, в т. ч. шланги и трубки 12/16, решётка всасывания, уголок, присоски, фильтрующие материалы (шарики и губка биофильтра), размеры (Д/Ш/В): 18x20x29,5 см

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60280>



## JBL CristalProfi m greenline

Фильтр с помпой для аквариумов 20-80 л



## JBL CRISTALPROFI i60 greenline

Экономичный внутренний фильтр для аквариумов



## JBL CRISTALPROFI i80 greenline

Экономичный внутренний фильтр для аквариумов



## JBL CRISTALPROFI i100 greenline

Экономичный внутренний фильтр для аквариумов





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Accessories



**JBL CristalProfi pulling tool for imp.bear. & brush**

Зацеп и щётка для очистки шахты ротора



**JBL CRISTALPROFI UNIBLOC e**

Губка для биологической фильтрации для CristalProfi e



**JBL CarboMec ultra Pad CristalProfi e**

Губка и активированный уголь для CristalProfi e



**JBL PhosEx ultra Pad CristalProfi e**

Губка и средство для удаления фосфатов для СРe



**JBL NitratEx Pad CristalProfi e**

Губка и наполнитель для устранения нитратов для СРe



**JBL CRISTALPROFI CLEARMEC e**

Удаление нитритов, нитратов и фосфатов для СРe



**JBL MicroMec CristalProfi e**

Высокоэффективные биосферы для JBL CristalProfi e



**JBL InSet**

Комплект с заборной трубкой для внешних фильтров



**JBL OutSet wide**

Выпуск воды с рассекателем для внешнего фильтра



**JBL OutSet spray**

Комплект для выпуска воды с флейтой из 2 частей



**JBL Elbow piece**

Защита от перегиба водных шлангов



**JBL FixSet**

Присоски для крепления трубок/шлангов внешних фильтров





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Accessories



### JBL CombiBloc CristalProfi e

Вставка префильтра и губка для CristalProfi e



### JBL TorMec CristalProfi e

Гранулы активированного торфа для CristalProfi e



### JBL TopClean II

Поверхностный скиммер



### JBL FilterBag wide

Мешок для грубых фильтрующих материалов



### JBL CRISTALPROFI COMBIBLOC II

Комплект губок для фильтра CristalProfi e (02)



### JBL CRISTALPROFI SYMECPAD e

6 прокладок для внешнего фильтра JBL CristalProfi e



### JBL CRISTALPROFI COMBIFILTER Basket II

Корзина для модернизации внешнего фильтра CristalProfi e



### JBL SILICONE SPRAY

Смазка-спрей для аквариумного и прудового оборудования



### JBL SilicatEx rapid

Борется с диатомовыми водорослями, связывая силикаты



### JBL double stopcock+ quick coupling

Для подключения, отключения и перекрытия шлангов



### JBL CP e блок подключения шлангов



### JBL Clearmec plus

Средство для удаления нитритов, нитратов и фосфатов





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Accessories



**JBL Symec Filter Floss**  
 Синтепон против любого помутнения воды



**JBL Symec XL**  
 Грубый синтепон для фильтра против помутнения воды



**JBL Symec VL**  
 Синтепон для фильтров против любого помутнения воды



**JBL Fine Filter Foam**  
 Губка тонкой очистки против помутнения воды



**JBL Coarse Filter Foam**  
 Губка грубой очистки против помутнения воды



**JBL Sintomec**  
 Кольца из спечённого стекла для устранения загрязнений



**JBL Micromec**  
 Шарики из спечённого стекла для биофильтрации



**JBL Cermecc**  
 Керамические трубочки для аквариумных фильтров



**JBL Carbomecc activ**  
 Активированный уголь для пресноводных аквариумов



**JBL Carbomecc ultra**  
 Суперактивный гранулированный уголь



**JBL Tormec activ**  
 Активированный торф для пресноводного аквариума



**JBL SymecMicro**  
 Микроволокно для аквариума против помутнения воды





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Accessories



### JBL NitratEx

Фильтрующий материал для быстрого удаления нитратов



### JBL BioNitratEX

Наполнитель для биофильтрации и устранения нитратов



### JBL PhosEx ultra

Фильтрующий материал для устранения фосфатов



### JBL FilterBag fine

Мешок для аквариумных фильтрующих материалов



### JBL Cleany

Двойной ёршик для шлангов от 9 до 30 мм



### JBL Аквариумный шланг ЗЕЛЕНЫЙ, на катушке

Зелёный аквариумный шланг на пластмассовой катушке



### JBL Aquarium tubing GREEN

Шланг, нарезанный, зелёный, для аквариумов и прудов



### JBL AntiKink

Защита от перегиба шланга



### JBL Aquarium tubing GREY

Готовый шланг, серый, для аквариумов и прудов



### JBL Аквариумный шланг СЕРЫЙ, на катушке

Серый прозрачный шланг на катушке



# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Spare parts



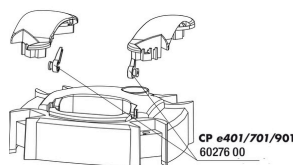
60182

JBL CP e bottom part -  
Start button



JBL CP e блок  
подключения  
шлангов

WHITE EDITION



JBL CP  
e4/7/9/15/1901,2  
stopcock kit



JBL CP e clip for casing

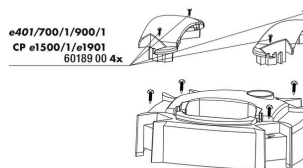


JBL FilterBag wide  
Мешок для грубых  
фильтрующих материалов



6348810

JBL adapter UK for all  
flat-pin plugs

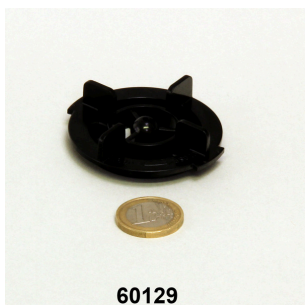


JBL CP  
e4/7/9/15/1900/1,2  
Handle screws



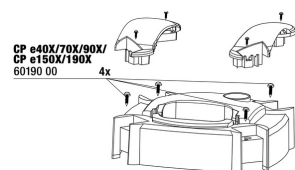
60131

JBL CP e impeller cover  
seal



60129

JBL CP e impeller cover



JBL CP  
e4/7/9/15/1900/1,2  
ВИНТЫ ДЛЯ ГОЛОВЫ  
ПОМПЫ



JBL CP e Pump Head  
greenline



60184

JBL CP e стартовая  
кнопка и накладная  
гайка





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

## Spare parts



**JBL Coarse Filter Foam**  
 Губка грубой очистки против помутнения воды



**JBL CP e Hose connection nut**



**JBL CP e terminal block washer**



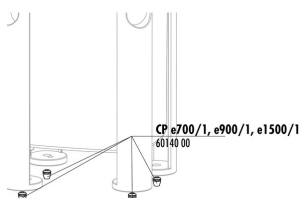
**JBL CP e pump head grip**



**JBL CP e pump head cover**



**JBL CP e pump head washer**



**JBL CP e4/7/9/1500/1,2 rubber pads**



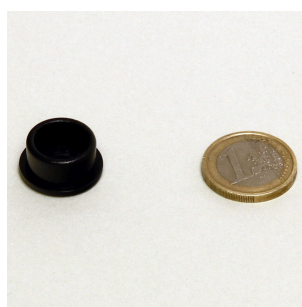
**JBL CP e filter canister**



**JBL CP e jet pipe kit**



**JBL CP e Impeller Kit**  
 JBL CristalProfi e complete spare impeller kit



**JBL CP e Plug - jet pipe**





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline



## Product information

### Чистая и здоровая вода

Остатки растений, корма и продукты обмена веществ ухудшают качество воды в аквариуме. Хорошее качество воды необходимо для улучшения здоровья рыб и растений в аквариуме. Этого достигают с помощью аквариумного фильтра. Фильтр забирает аквариумную воду и удаляет из неё грязь и отходы. Фильтр также обеспечивает идеальную среду обитания для бактерий, расщепляющих загрязняющие вещества.

### Легко установить

Внешний фильтр полностью оборудован и готов к подключению. Встроенное устройство быстрого запуска и запуск фильтра без подсасывания облегчают установку. Фильтрующие материалы в комплекте.


### Легко ухаживать

Благодаря регулярной замене легко доступного фильтра предварительной очистки чистить остальной фильтр нужно очень редко. Большой объём фильтра обеспечивает высокую биологическую производительность фильтрации благодаря различным фильтрующим слоям. Шарики биологической фильтрации различного диаметра способствуют самоочищению.

### Экономный и надёжный

При потребляемой мощности всего 4 Вт CristalProfi e 402 экономит энергию. При постоянной эффективной циркуляции воды устройство потребляет на 31% меньше энергии, чем аналогичные предшественники. Запатентованный соединительный блок шлангов с предохранительным клапаном предотвращает утечку воды при отключении фильтра. JBL CristalProfi проверен на производстве.

Обновление по сравнению с моделью JBL CristalProfi e 401 в том, что верхняя корзина фильтра полностью переработана и стала более эффективной: вместо меньших внешних префильтров в корзине теперь в два раза более крупный единый фильтр предварительной очистки. Таким образом, даже при большом количестве грязи фильтр не засоряется, а фильтр предварительной очистки нужно чистить реже.

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







# JBL CRISTALPROFI e402 greenline



## Product details

Article data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
EAN number	4014162602800
EAN as barcode	
Мощность	450 л/ч
Ватт	4 Вт
Expiry months	-
RRP incl. VAT	127,06 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	4775 g
Net weight	4088 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
Green dot	✓
Group electronic waste	Мелкие приборы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	1490 g
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	500 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000





Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гулли, Гурами, Гурами-нитеносцы, Даниоподобные, Дискусы, Жаберные рачки, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Карликовые раки, Килли, Кораллы, Крабы, Красные попугаи, Креветки с клешнями, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Панцирные сомики, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шпорцевые лягушки, Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	40-120 л (40-80см)
Материал	Пластик (смесь материалов: АБС, SAN, полиформальдегид) / металл (медь)
Вид корма	-
Цвет	серебристый / чёрный
Дозировка	-
Transport conditions	-



# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
Ambient temperature	-
Момент включения	-
Ртуть	-
Tube length	-
Срок службы	-
Люмен	-
Индекс цветопередачи	-
Диммируемый	-
Циклы вкл./выкл.	-
Значение ФАР	-
Класс энергоэффективности	-
УФ-А	-
УФ-Б	-
УФ-С	-
Colour temperature	-
Цоколь	-

Technical data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
Range in litres	120 l
Range from - to	40 - 120 l
Range in days	-
Range tank length	80
Output in watts	4 W
Output per hour	450
Output per day	-
Height	284 mm
Length	180 mm
Width	210 mm
Diameter	-
Voltage	230 V
For	-
T8 26mm (watt)	-
T5 16mm (watt)	-
Size	-
Content for	-
Filter container volume	4.6 l
Volume filter media	2.3 l
Hose connections pressure/out	12/16mm mm
Hose connections suction/in	12/16mm mm
Delivery head	1.2 m





# JBL CRISTALPROFI e402 greenline

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-





## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	21.5l
Dimensions (l/w/h)	240 mm/285 mm/315 mm
Layer	12
Pallet	60
Category of products	3
Customs tariff	84212100
Country of origin	CN
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
PU 1 material	Картон г
PU 1 weight	470 g
PU 1 length	500 mm
PU 1 width/depth	298 mm
PU 1 height	330 mm

PU 2 data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
PU 2 material	Нет
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL CRISTALPROFI e402 greenline
Art. No.	6028000
Till receipt text	JBL CP e402
Shelf placement	-