



JBL CristalProfi e401 greenline

Filtro externo para acuarios de 40-120 litros

Adecuado para:



- Filtro externo para un agua del acuario limpia y saludable: sistema de circuito de agua cerrado para acuarios de 40-120 litros (40-80 cm)
- Completamente equipado y listo para conectar: equipo de arranque rápido incorporado, activar el filtro sin succionar agua. Montaje sencillo
- Extremadamente silencioso con un caudal de bomba de 450 l/h. Sistema de prefiltros patentado: elevado rendimiento biológico del filtro con un volumen de 4,6 l, bloqueo de agua, empalmes de tubo girables 360°, masas filtrantes fácilmente recambiables
- Examinado por la TÜV, seguro y energéticamente eficiente: enorme ahorro de energía
- Suministro: sist. filtros exteriores para acuarios, incl. tubos flexibles y rígidos 12/16, alcachofa, codo, ventosas, masas filtrantes (bolas filtrantes biol. y espuma filtrante biol.), medidas (l/al/an): 180x210x284 mm



Esto también le puede interesar Aquí encontrará un resumen completo: <https://www.jbl.de/qr/60200>



JBL CristalProfi m greenline

Filtro de esponja con bomba para acuarios de 20-80 l



JBL CRISTALPROFI i60 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario



JBL CRISTALPROFI i80 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario



JBL CRISTALPROFI i100 greenline

Filtro interior energéticamente eficiente para acuario



JBL CristalProfi e401 greenline

Accesorios



JBL CristalProfi Herramienta Sacacojinete + Cepillo
Herram. sacacojinete y cepillo para cojinetes de rotor



JBL CRISTALPROFI UNIBLOC e
Cartucho de espuma filtrante biológ. p. CristalProfi e



JBL CarboMec ultra Pad CristalProfi e
Cartucho de espuma y carbón activo para CristalProfi e



JBL PhosEx ultra Pad CristalProfi e
Cartucho de espuma y eliminador de fosfato para CPe



JBL NitratEx Pad CristalProfi e
Cartucho de espuma y eliminador de nitrato para CPe



JBL CRISTALPROFI CLEARMEC e
Eliminador de nitrato, nitrato y fosfato para CPe



JBL MicroMec CristalProfi e
Bolas filtrantes de alto rendimiento p. CristalProfi e



JBL InSet
Set completo tubo de aspiración para filtro exterior



JBL OutSet wide
Tubo salida con tubo chorro ancho p. filtro exterior



JBL OutSet spray
Set retroc. agua c. tubo c. chorros eyectores 2 piezas



JBL Codo
Protector antidobleces para tubos de agua



JBL FixSet
Set de ventosas/distanciadores para filtros exteriores



JBL CristalProfi e401 greenline

Accesorios



JBL CombiBloc CristalProfi e

Material prefiltrante y espuma
para CristalProfi e



JBL TorMec CristalProfi e

Pellets de turba activa para
CristalProfi e



JBL TopClean II Skimmer



6348810

JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker



JBL FilterBag ancha Bolsa para material filtrante grueso de acuario



JBL CP e clip para carcasa



JBL CRISTALPROFI COMBIBLOC II Set de esponjas filtrantes para CristalProfi e (02)



JBL CRISTALPROFI SYMECPAD e 6 filtros filtrantes algodón para JBL CristalProfi e



JBL CRISTALPROFI COMBIFILTER Cesto II Kit ampliación. cesto filtro p. filtros ext. CristalProfi



JBL SILICONE SPRAY Espray p. cuidar equipam. técnico del acuario/estaque



JBL SilicatEx rapid Previene las diatomeas eliminando los silicatos



JBL Clearmec plus Eliminador de nitrato, nitrato y fosfato



JBL CristalProfi e401 greenline

Accesorios



JBL Symec
Algodón filtrante p. eliminar
cualquier enturbiamiento



JBL Symec XL
Algodón filtrante grueso contra
todo enturbiamiento



JBL Symec VL
Filtro de algodón para
eliminar todo enturbiamiento



**JBL Espuma filtrante
de poro fino**
Espuma poro fino para filtros,
contra enturbiamientos



**JBL Espuma filtrante
de poro grueso**
Espuma filtrante poro grueso
contra enturbiamientos



JBL Sintomec
Canutillos biol. vidrio sinter. p.
degradar sust. nocivas



JBL Micromec
Bolas biol. vidrio sinterizado
degradac. sust. nocivas



JBL Cermec
Canutillos filtrantes cerámicos
para filtros de acuario



JBL Carbomec activ
Carbón activo alto rendimiento
p. acuarios agua dulce



JBL Carbomec ultra
Pellets de carbón súper activo



JBL Tormec activ
Pellets de turba activa para
acuarios de agua dulce



JBL Symec micro
Microfiltro para filtros, contra
todo enturbiamiento



JBL CristalProfi e401 greenline

Accesorios



JBL NitratEx

Masa filtrante para eliminar nitrato rápidamente (NO₃)



JBL BioNitratEx

Masa filtrante biológica para eliminar nitrato



JBL PhosEx ultra

Masa filtrante para eliminar el fosfato



JBL FilterBag fine

Bolsa para material filtrante de acuario



JBL Cleany

Cepillo doble para tubos de 9-30 mm



JBL Tubo para acuario VERDE rolo

Tubo verde-transparente en carrete de plástico



JBL Tubo para acuario VERDE

Tubo verde cortado para acuarios y estanques



JBL AntiKink

Protector antidobleces para tubos



JBL Tubo para acuario GRIS

Tubo gris cortado para acuarios y estanques



JBL Tubo para acuario GRIS rolo

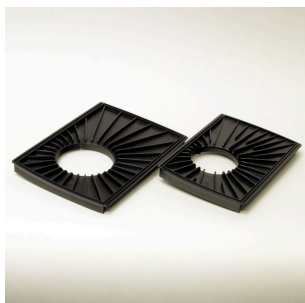
Tubo gris-transparente enrollado en un carrete



JBL CristalProfi e401 greenline



Piezas de repuesto



JBL CP e placa distribuidora



JBL CRISTALPROFI COMBIFILTER Cesto II
Kit ampliación. cesto filtro p. filtros ext. CristalProfi

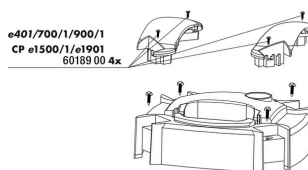


JBL CP e clip para carcasa



6348810

JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker



JBL CP e4/7/9/15/1900/1,2
tornillos asa



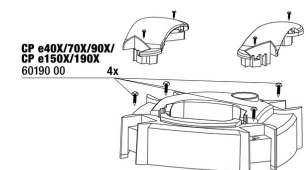
60131

JBL CP e junta cubierta del rotor



60129

JBL CP e cubierta del rotor



Tornillos cabezal bomba JBL CP e4/7/9/15/1900/1,2



JBL CP e cabezal bomba greenline



60184

JBL CP e Botón inicio + tuerca racor



60182

JBL CP e botón inicio de pieza inferior



60146

JBL CP e tuerca para tubo



JBL CristalProfi e401 greenline



Piezas de repuesto



JBL CP e Junta bloque de conexión



JBL CP e4/7/9/15/1900/1 set llaves de paso



JBL CP e asa cabezal de la bomba



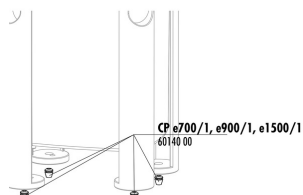
JBL CP e cubierta cabezal bomba



JBL Symec
Algodón filtrante p. eliminar cualquier enturbiamiento



JBL CP e junta cabezal de la bomba



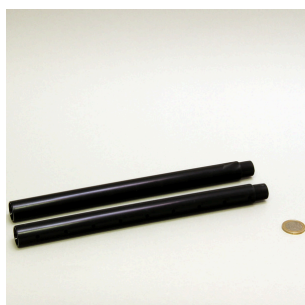
JBL CP e4/7/9/1500/1,2 Topes de goma



JBL CP e vaso del filtro



JBL CP e cesta arriba



JBL CP e set flautas



JBL CP e set rotor
Set completo rotor de recambio para JBL CristalProfi e



JBL Codo
Protector antidobleces para tubos de agua



JBL CristalProfi e401 greenline

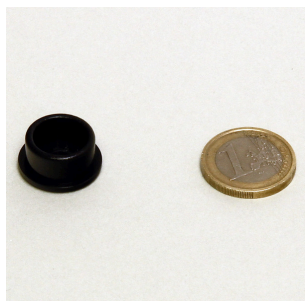


Piezas de repuesto



JBL InSet

Set completo tubo de aspiración para filtro exterior

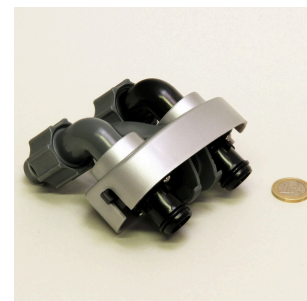


JBL CP e tapones flauta



60119

JBL CP e cesta estándar



Bloque de conexión de tubos JBL CP e



JBL CP e clip para carcasa



JBL PhosEx ultra

Masa filtrante para eliminar el fosfato



JBL Carbomec ultra

Pellets de carbón súper activo



JBL CristalProfi e401 greenline



Información de producto

Agua limpia y saludable

Los restos de plantas y comida, así como los productos del metabolismo empeoran la calidad del agua del acuario. Un agua de buena calidad es imprescindible para favorecer la salud de los peces y las plantas del acuario. Esta se puede conseguir empleando filtros de acuario. Los filtros succionan el agua del acuario y extraen la suciedad y los residuos del agua. Además, los filtros proporcionan un hábitat ideal a las bacterias degradadoras de sustancias nocivas.

Fácil de instalar

El filtro exterior está completamente equipado y listo para conectar. El equipo de arranque rápido incorporado y la activación del filtro sin aspiración permiten una instalación sencilla. Las masas filtrantes también están incluidas en el suministro.

De fácil mantenimiento

Si se recambia con regularidad el prefiltro de fácil acceso, solo habrá que limpiar el resto del filtro con poca frecuencia. El gran volumen del filtro permite un elevado rendimiento biológico del filtro a través de diversas capas filtrantes. Las bolas filtrantes biológicas que contiene son de distinto diámetro, lo cual potencia el efecto autolimpiante.

Energéticamente eficiente y seguro

Con un consumo eléctrico de solo 4 W, el CristalProfi e401 proporciona un gran ahorro de energía. El aparato mantiene la misma circulación efectiva de agua consumiendo un 31 % menos de corriente que los modelos anteriores equiparables. El bloque de conexión de tubos patentado con válvula de seguridad evita las fugas de agua cuando se desacopla el filtro. JBL CristalProfi ha sido examinado por la Inspección Técnica Alemana (TÜV, por sus siglas en alemán).

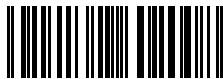
Más información	
Preguntas frecuentes	✓
Blog	✓
Prensa	✓
Laboratorio/calculadoras	✗
Artículos de interés	✓
Piezas de repuesto	✓
Vídeo	✓
Garantía Plus	✓
Instrucciones	✓
Código QR	



JBL CristalProfi e401 greenline



Detalles del producto

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Código EAN	4014162602008
EAN como código de barras	
Potencia	450 l/h
váticos	4 W
Meses de expiración	-
PVP incl. IVA	-
Precio básico	-
Cantidad nominal	-
Cantidad de base	1
Peso bruto	4600 g
Peso neto	3913 g
Factor de conversión de peso	1000

Eliminación	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Punto Verde	✓
Grupo chatarra electrónica	X Beleuchtungskörper
Peso de eliminación	1400 g
Tipo de batería	-
Reciclaje de pilas y baterías	-
Batería recargable	-
Peso de eliminación batería	-
Bote desechable	-
Papel y cartón	500 g
Plástico pequeño	-
Plástico grande	-
Peso de eliminación metal	0 g

Características	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000



Características	
Especie de animal	Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Artemia, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corales, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Gobios, Goldfish, Guppy, Killis, Laberintidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros, Tortugas acuáticas, Tritones
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	Todos los peces de acuario
Volumen del hábitat	40-120 L (40-80cm)
Material	plástico (mezcla de materiales: ABS, SAN, POM) / metal (cobre)
Tipo de alimento	-
Color	plateado / negro
Dosificación	-
Condiciones de transporte	-



JBL CristalProfi e401 greenline

Etiqueta electrónica/lámpara	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Temperatura ambiente	-
Hora de inicio	-
Mercurio	-
Longitud de tubo	-
Vida útil	-
Lumen	-
Valor CRI	-
Atenuable	-
Ciclos de encendido/apagado	-
Valor de PAR	-
Clase de eficiencia energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura de color	-
Denominación casquillo	-

Especificaciones	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Alcance en litros	-
Alcance de - hasta	-
Alcance en días	-
Alcance longitud urna	-
Potencia en vatios	-
Potencia por hora	-
Potencia por día	-
Altura	-
Longitud	-
Anchura	-
Diámetro	-
Voltaje	-
Para	-
T8 26mm (vatios)	-
T5 16mm (vatios)	-
Tamaño	-
Contenido para	-
Volumen del vaso del filtro	-
Volumen masas filtrantes	-
Empalmes de tubo Presión/Out	-
Empalmes de tubo Aspiración/In	-
Altura de bombeo	-



JBL CristalProfi e401 greenline

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	-



Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
IVA	19%
Unidad de venta (UV)	1
Volumen embalaje	21.5l
Medidas (l/al/an)	240 mm/285 mm/315 mm
Capas	12
Paleta	48
Categoría de productos	3
Arancel	84212100
País de origen	CN
Tipo de embalaje	

Datos UE 1	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Material UE 1	cardboard gr
Peso UE 1	470 g
Longitud UE 1	500 mm
Anchura/profundidad UE 1	298 mm
Altura UE 1	330 mm

Datos UE 2	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Material UE 2	-
Peso UE 2	-
Longitud UE 2	-
Anchura/profundidad UE 2	-
Altura UE 2	-

Datos del comercio	
Nombre del producto	JBL CristalProfi e401 greenline
N.º de art.	6020000
Texto caja	JBL CP e401
Ubicación estantería	-