



JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Aparato de medición y regulación para controlar CO2+pH

Adecuado para:



- Controla el suministro de CO2 para el crecimiento perfecto de las plantas acuáticas y el valor de pH ideal para los peces del acuario
- Conecte el sensor de temperatura, la corriente y el electrodo de pH (no incluido), conecte a la válvula electromagnética, introduzca el valor de pH deseado o use el programa automático
- La pantalla táctil permite navegar fácilmente por el menú. Es necesario medir e introducir la dureza de carbonatos (KH) para regular automáticamente el suministro de CO2.
- El programa calcula el valor ideal de pH basándose en la KH y el pH actual, suministrando tanto CO2 como sea necesario hasta alcanzar el valor ideal del pH. También muestra la temperatura del agua
- Suministro: controlador de CO2 con pantalla táctil, soporte mural, fuente de alimentación, sensor de temperatura + ventosa, cable de conexión a la válvula electromagnética, portacubetas para líquidos de calibración

Esto también le puede interesar [Aquí encontrará un resumen completo: https://www.jbl.de/qr/64650](https://www.jbl.de/qr/64650)



JBL PROFLORA CO2 VALVE

Válv. electromagnét. CO2 para aporte controlado de CO2





JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Accesorios



JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

Electrodo de pH, calidad de laboratorio, uso universal



JBL PROFLORA CO2 CALIBRATION SET

Para calibrar y conservar los electrodos de pH



JBL PROFLORA CO2 VALVE

Válv. electromagnét. CO2 para aporte controlado de CO2



JBL PROFLORA CO2 CONTROL



Piezas de repuesto



**Cable para VALVE, JBL
PF CO2 CONTROL**



**Sensor de temperatura
JBL PF CO2 CONTROL**



**Fuente de
alimentación 12V JBL
PF CO2 CONTROL**



**JBL PF CO2
CALIBRATION Tray**
Apoyo seguro de las cubetas
durante la calibración



JBL PROFLORA CO2 CONTROL



Información de producto

Peces sanos gracias a un pH adecuado


La acidez determina el valor del pH del agua. Para mantener la salud de los peces y las plantas, hay que controlar el pH y adaptar las condiciones con frecuencia.

Información técnica

Incluye sensor de temperatura; moderna pantalla con panel táctil; revisión de sensores en cada calibración; diagnóstico de errores si falla la calibración; indicador permanente: valor real/de referencia del pH; voltaje del sensor; temperatura; recordatorio de calibración en días/horas; estado de válvula; precisión de medición; ajuste del valor de referencia: de libre elección o calculado automáticamente mediante «auto pH»; compensación automática de temperatura durante medición + calibración; histéresis de libre elección (desviación superior e inferior del punto de cambio); bloqueo de teclas con contraseña; función de alarma de pH (alarma de margen); función de alarma de temperatura (alarma de margen y de objetivo); estado de válvula seleccionable; idiomas: D/EN/F/NL/I/DK/E/P; función de reseteo; fuente de alimentación universal compatible con todas las tensiones de red convencionales del mundo.

¿Por qué un controlador de pH?

Si desea automatizar el aporte de CO₂, en vez de un temporizador para el apagado nocturno puede conectar este controlador de CO₂/pH (JBL PROFLORA CO₂ CONTROL). Solo hay que indicar una vez la dureza de carbonatos (KH) del agua del acuario y el controlador calculará el pH ideal que se ajustará al añadir CO₂. El controlador regula la válvula electrom. aportando el CO₂ necesario hasta alcanzar el pH calculado/deseado. Entonces se cierra y abre la válvula electromagn., y el pH se mantiene estabilizado. La medición del pH del agua se lleva a cabo mediante un electrodo de pH, NO incluido en el set, y debe adquirirse por separado. Eso evita usar el electrodo posiblemente caducado del set, teniendo siempre uno recién fabricado. En lugar de automáticamente, también se puede introducir manualmente un valor del pH independientemente de la KH.

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





JBL PROFLORA CO2 CONTROL



Detalles del producto

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Código EAN	4014162646507
EAN como código de barras	
Voltaje	12 V
-	-
Meses de expiración	-
PVP incl. IVA	287,68 €
Precio básico	-
Cantidad nominal	-
Cantidad de base	1
Peso bruto	681 g
Peso neto	456 g
Factor de conversión de peso	-

Eliminación	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Punto Verde	✓
Grupo chatarra electrónica	Pequeños electrodomésticos
Peso de eliminación	101 g
Tipo de batería	-
Reciclaje de pilas y baterías	-
Batería recargable	-
Peso de eliminación batería	-
Bote desechable	-
Papel y cartón	225 g
Plástico pequeño	-
Plástico grande	-
Peso de eliminación metal	0 g

Características	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Especie de animal	Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Ciclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Goldfish, Guppy, Killis, Laberintidos, Lochas, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros





Características	
Tamaño del animal	Para animales de cualquier tamaño
Grupo de edad del animal	-
Volumen del hábitat	Para todo tipo de acuarios
Material	plástico (PC) / semiconductor
Tipo de alimento	-
Color	blanco / negro
Dosificación	-
Condiciones de transporte	-



JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Etiqueta electrónica/lámpara	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
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 PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Alcance en litros	-
Alcance de - hasta	-
Alcance en días	-
Alcance longitud urna	-
Potencia en vatios	-
Potencia por hora	-
Potencia por día	-
Altura	67 mm
Longitud	25 mm
Anchura	89 mm
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 PROFLORA CO2 CONTROL

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	-





Información adicional para comercios especializados

Datos de artículo	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
IVA	19%
Unidad de venta (UV)	1
Volumen embalaje	3.24l
Medidas (l/al/an)	96 mm/169 mm/201 mm
Capas	54
Paleta	108
Categoría de productos	3
Arancel	90328900
País de origen	TH
Tipo de embalaje	

Datos UE 1	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Material UE 1	No
Peso UE 1	-
Longitud UE 1	-
Anchura/profundidad UE 1	-
Altura UE 1	-

Datos UE 2	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Material UE 2	No
Peso UE 2	-
Longitud UE 2	-
Anchura/profundidad UE 2	-
Altura UE 2	-

Datos del comercio	
Nombre del producto	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
N.º de art.	6465000
Texto caja	JBL CO2 CONTROL
Ubicación estantería	-