JBL PROAIR a50

Luftpumpe für Aquarien

Geeignet für:







- Für eine sichere Sauerstoffversorgung in Aquarien: Anschlussfertige Membran-Luftpumpe mit Rückschlagventil und Sprudelstein - 50 l/h Luftleistung, > 160 mbar Luftdruck, 2,3 W Stromverbrauch
- Einfache Installation: Verbindung der Pumpe mit Luftschlauch und Sprudelstein, Montage der Pumpe außerhalb des Aquariums, Platzierung des Sprudelsteins im Aquarium
- Schalldämpfende Luftkammer, Verstärkte Gehäusewand, vibrationsdämmende Gummifüße
- Mit Aufhängemöglichkeit, GS geprüft, 2,3 W und 50 l/h Luftleistung, > 160 mbar Luftdruck
- Lieferumfang: Luftpumpe für Aquarien von 10 -50 l, 2 m Luftschlauch, Sprudelstein und Rückschlagventil gegen Wasserrücklauf

JBL PROAIR a50

Zubehör



JBL Rücklaufsicherung
Rücklaufsicherung für Luftpumpen



JBL ProSilent Safe
Wasserrücklaufsicherung



JBL ProSilent Control
Regulierbarer Präzisions-Luft-Absperrhahn



JBL ProSilent Tube
Qualitäts-Silikonschlauch



JBL Aquaschlauch GRÜN Spule
Grün-transparenter Schlauch auf Kunststoff-Spule



JBL Aquaschlauch GRÜN
Zugeschnittener grüner Schlauch für Aquarien & Teiche



JBL Silikonschlauch 4/6 mm Spule
Halbtransparenter Luftschlauch auf Spule gewickelt



JBL Silikonschlauch 4/6 mm
Silikonschlauch 2,5 m Länge 4/6 mm Durchmesser



JBL Aquaschlauch GRAU
Zugeschnittener grauer Schlauch für Aquarien & Teiche



JBL Aquaschlauch GRAU Spule
Grau-transparenter Schlauch auf Spule gewickelt



JBL ProSilent Aeras Micro S2
Kugelausströmersteine für feine Luftblasen in Aquarien



JBL ProSilent Aeras Micro S3
Ausströmerstein-Set für feine Luftblasen in Aquarien

JBL PROAIR a50

Zubehör



JBL ProSilent Aeras Micro
Ausströmerstein für feine Luftblasen



JBL ProSilent Aeras Micro Ball L
Ausströmerstein für feine Luftblasen



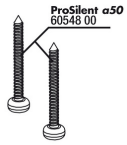
JBL Aeras Marin
Holzausströmer für Meerwasser-Aquarien



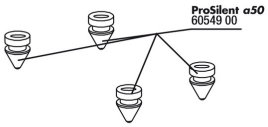
JBL ProSilent Aeras Micro Plus
Ausströmerstein für feine Luftblasen in Aquarien

JBL PROAIR a50

Ersatzteile



JBL PS/PA a50 Gehäuseschrauben



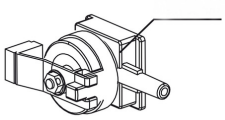
JBL PS/PA a50 Gummifüße



JBL ProAir a50 Gehäuseoberteil



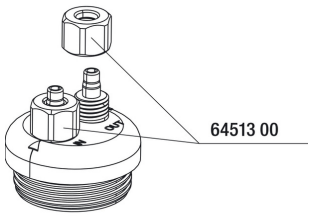
JBL ArtemioSet
Komplettes Aufzucht-Set für Lebendfutter



JBL CP i40, PS a50, PA a50, ArtemioSet Membran



JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker



JBL Überwurfmutter Luft/CO2-Schlauch

JBL PROAIR a50

Produktinformationen

Gesunde Fische
Nachts ist eine Luftpumpe fürs Aquarium von Vorteil, da Pflanzen ohne Licht keinen Sauerstoff produzieren. In Aquarien mit wenig Bepflanzung sorgt die Pumpe für die nötige Wasserzirkulation. In Aquarien mit dichter Bepflanzung versorgt die Luftpumpe das Aquarium nachts mit Sauerstoff, da durch die vielen Pflanzen der Sauerstoffgehalt problematisch sinken kann. Bei Krankheiten erhöht die Luftpumpe den Sauerstoffgehalt im Wasser, was bei vielen Medikamenten erforderlich ist.

Einfache Installation
Schlauch mit Luftpumpe verbinden. Luftschlauch abschneiden und Rückschlagventil einbauen. Verbleibenden Schlauch auf die gewünschte Länge zuschneiden. Ein Ende mit Rückschlagventil und anderes Ende mit Sprudelstein verbinden. Pumpe möglichst an einer trockenen Wand in der Nähe des Aquariums montieren. Haken zum Aufhängen vorhanden.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	×
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✓
Video	✓
Garantie Plus	✓
Anleitung	✓
QR-Code	

JBL PROAIR a50

Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
EAN Nummer	4014162605467
EAN als Strichcode	
Leistung	50 l/h
Watt	3 W
Verfallmonate	-
UVP inkl. MwSt.	15,78 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	458 g
Nettogewicht	360 g
Gewichtsumw.	1000

Entsorgung	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	Kleingeräte, die in privaten Haushalten genutzt werden können
Ensorgungsgewicht	217 g
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	0 g
Einwegglas	-
PPK	60 g
Kunststoff klein	-
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600

Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Artemia, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselaale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Korallen, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmler, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	10-50 L (30-60cm)
Material	Metall (Kupfer) / Gummi / Kunststoff (ABS)
Futterart	-
Farbe	schwarz
Dosierung	-
Transportbedingungen	-

JBL PROAIR a50

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
Umgebungstemperatur	-
Startzeit	-
Quecksilber	-
Röhrenlänge	-
Lebensdauer	-
Lumen	-
CRi-Wert	-
Dimmbar	-
Schaltzyklen	-
PAR-Wert	-
Energieeffizienzklasse	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Farbtemperatur	-
Sockelbezeichnung	-

Technische Daten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	3 W
Leistung pro Stunde	50
Leistung pro Tag	-
Höhe	-
Länge	-
Breite	-
Durchmesser	-
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-
Förderhöhe	-

JBL PROAIR a50

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-

Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
MwSt.	20%
Verkaufseinheit (VE)	2
Volumen Verpackung	2.1l
Maße (l/b/h)	80 mm/140 mm/185 mm
Lage	128
Palette	384
WGruppe	31
Zolltarif	84148080
Herkunftsland	CN
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
VPE 1 Material	Folie g
VPE 1 Gewicht	4 g
VPE 1 Länge	140 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	160 mm
VPE 1 Höhe	185 mm

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROAIR a50
Art. Nr	6054600
Kassentext	ProAir a50
Regalplatzierung	-