



# JBL PROSILENT a400

Vzduchové čerpadlo pro sladkovodní i mořská akvária

Suitable for:   



- Zdraví a komfort pro ryby a rostliny: Vzduchové čerpadlo pro sladkovodní i mořská akvária 200 až 600 l
- Snadná instalace: Spojte čerpadlo se vzduchovou hadicí a vzduchovacím kamenem, čerpadlo namontujte vně akvária, vzduchovací kámen umístěte v akváriu
- Snížená hlučnost: Hluk tlumící vzduchová komora, silikonová pata tlumící vibrace, zesílená stěna krytu, regulovatelný výstup vzduchu, přípojka vzduchu se šroubovým připojením hadice - otočným o 90°
- TÜV schváleno, vysoký výkon: 400 l/h > 160 mbar tlak vzduchu při spotřebě energie jen 5,5 W, zpětný ventil proti zpětnému toku vody v čerpadle
- Balení obsahuje: Vzduchové čerpadlo pro sladkovodní a mořská akvária 200 - 600 l, Pro Silent a400, vč. 2 m vzduchové hadice, zpětného ventilu, vzduchovacího kamene



# JBL PROSILENT a400

## Accessories



**JBL zpětný ventil**  
 Pojistka proti zpětnému toku  
 pro vzduchová čerpadla



**JBL ProSilent Safe**  
 Pojistka proti zpětnému toku  
 vody



**JBL Bezpečnostní ventil**  
 Regulační přesný vzduchový  
 zavírací kohout



**JBL akvaristická hadice  
 na cívce ZELENÁ**  
 Zelená průhledná hadice,  
 navinutá na plastové cívce



**JBL akvaristická hadice  
 řezaná**  
 Přříznutá zelená hadice pro  
 akvária a jezírka



**JBL silikonová hadice  
 4/6 mm na cívce**  
 Poloprůhledná vzduchová  
 hadice navinutá na cívce



**JBL silikonová hadice  
 4/6 mm**  
 Silikonová hadice dlouhá 2,5 m,  
 průměr 4/6 mm



**JBL akvaristická hadice  
 řezaná**  
 Přříznutá šedá hadice pro  
 akvária a jezírka



**JBL akvaristická hadice  
 na cívce ŠEDÁ**  
 Šedá akvarijní hadice, navinutá  
 na cívce



**JBL ProSilent Aeras  
 Micro S2**  
 Sada kulatých vzduchovacích  
 kamenů pro jemné bublinky



**JBL ProSilent Aeras  
 Micro S3**  
 Sada vzduchovacích kamenů  
 pro jemné vzduchové bublinky



**JBL ProSilent Aeras  
 Micro**  
 Vzduchovací kámen pro jemné  
 bublinky





# JBL PROSILENT a400

## Accessories



### JBL ProSilent Aeras Micro Ball L

Vzduchovací kámen pro jemné  
bublínky



### JBL Aeras Marin

Dřevěný vzduchovač pro  
mořská akvária



### JBL ProSilnet Tube

Kvalitní silikonová hadice



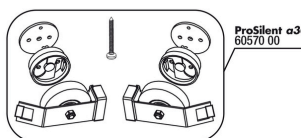
### JBL ProSilent Aeras Micro Plus

Vzduchovací kámen pro jemné  
vzduchové bublínky

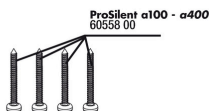


# JBL PROSILENT a400

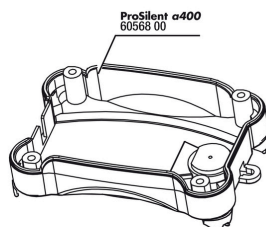
## Spare parts



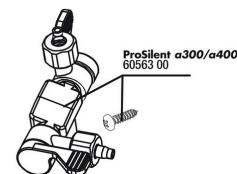
JBL PS sada membrán  
a100-a400



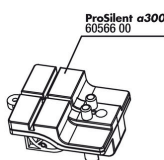
JBL PS a100-a400  
šrouby



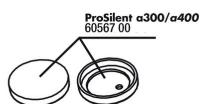
JBL PS a100-a400  
spodní díl



JBL PS a300/400  
přípojka vzduchu



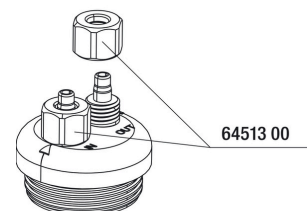
JBL PS a300/400  
vzduchová komora



JBL PS a300/400  
vzduchový filtr



JBL Vorstecker UK für  
alle Flachstecker



JBL převlečná matice  
hadice vzduch/CO2



# JBL PROSILENT a400



## Product information

### Zdravé ryby

V noci je vzduchové čerpadlo pro akvárium výhodou, protože rostliny bez světla nemohou produkovat kyslík. V akváriích s minimem rostlin zajišťuje čerpadlo potřebnou cirkulaci vody. V akváriích s větším množstvím rostlin vzduchové čerpadlo v noci zajišťuje přísun kyslíku, protože by jeho obsah mohl při větším množství rostlin problematicky klesnout. Při onemocnění zvyšuje vzduchové čerpadlo obsah kyslíku ve vodě, protože ho mnoho léčivých přípravků vyžaduje.

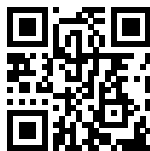
### Snadná instalace

Hadici připojte ke vzduchovému čerpadlu. Vzduchovou hadici odřízněte a namontujte zpětný ventil. Zbylou hadici zkratěte na potřebnou délku. Konec se zpětným ventilem a druhý konec se vzduchovacím kamenem spojte. Čerpadlo umístěte pokud možno na suché stěně v blízkosti akvária. K dispozici je háček k zavěšení. Množství vzduchu regulujte na výstupu vzduchu.

### Spolehlivost a výkon

Vzduchové čerpadlo JBL ProSilent je schváleno TÜV. S Výkonem 400 l/h a spotřebou jen 5,5 W je velmi výkonné a díky šroubovacímu připojení hadice i spolehlivé. Hluk tlumící vzduchová komora, zesílená stěna a vibrace tlumící pata zaručují velmi nízkou hlučnost. Přístroj je vybaven zpětným ventilem.

**Důležité:** Protože není hlučnost zcela eliminována, není čerpadlo vhodné používat v ložnicích.

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





# JBL PROSILENT a400



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
EAN number	4014162605443
EAN as barcode	
Výkon	400 l/h
Watt	5,5 W
Expiry months	-
RRP incl. VAT	59,83 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	720 g
Net weight	620 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
Green dot	✓
Group electronic waste	Malé spotřebiče, které lze používat v soukromých domácnostech
Disposal weight	517 g
Battery type	-
Vrácení baterií	-
Battery rechargeable	-
Disposal weight battery	-
Non-returnable glass	-
PPK	100 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Disposal weight metal	0 g

Features	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400





Features	
Animal species	Arowana, Artemia, Axolotl, Bichiroviti / bichirek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Duhovkoviti, Epiplatys, Hlaváčovití, Karas zlatý, Korály, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcoviti (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcoviti, Sneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby
Volume of habitat	200 - 600 l (100 - 200 cm)
Material	Kov (měď) / guma / plast (ABS)
Food type	-
Colour	šedá / černá / průhledná
Dosage	-
Transport conditions	-



# JBL PROSILENT a400

Electronic label / illuminant	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
Ambient temperature	-
Start time	-
Mercury	-
Tube length	-
Service life	-
Lumen	-
CRI value	-
Dimmable	-
Switching cycles	-
PAR value	-
Energy efficiency class	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Colour temperature	-
Base designation	-

Technical data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	-
Length	-
Width	-
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	-
Delivery head	-







# JBL PROSILENT a400

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	-





## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
VAT	21%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	2.6l
Dimensions (l/w/h)	90 mm/160 mm/185 mm
Layer	108
Pallet	324
Category of products	3
Customs tariff	84148080
Country of origin	CN
Type of packaging	lepenková krabice

PU 1 data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
PU 1 material	film gr
PU 1 weight	5 g
PU 1 length	140 mm
PU 1 width/depth	180 mm
PU 1 height	185 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
PU 2 material	žádné
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROSILENT a400
Art. No.	6054400
Till receipt text	ProSilent a400
Shelf placement	-