

JBL

Aquariums · Terrariums · Bassins de jardin

**PRO
SCAPE**

JBL

NOUVEAU!

EQUIPMENT FOR PROFESSIONAL AQUASCAPING

Nouveautés

2014



www.JBL.de

Contenu

JBL ProScape Tools	4
Outils	
JBL ProScape Soils	6
Substrats	
JBL ProScape Elements	7
Fertilisants et oligo-éléments	
JBL ProScape Test Sets	8
Kits de tests	
JBL ProTemp b	9
Cordons chauffants	
JBL ProFlora 201 u	10
Système facile de fertilisation au CO ₂	
JBL CO ₂ Accessoires	11
JBL ProFlow	12
Pompes submersibles et pompes universelles	
JBL CristalProfi m	13
LE filtre intérieur pour petits aquariums	
Accessoires divers	14
JBL ActionAir et MotionDeco	15
Terrarium	16-17
JBL TerraTemp heatmat	
JBL ReptilHeat	
JBL TempProtect light	
JBL TempReflect light	
JBL TempSet heat	
JBL ReptilSpot HaloDym	
JBL SOLAR Reptil Sun ULTRA	
Bassin de jardin	18-19
JBL Koi Summer	
JBL Présentoir KoiSummer	
JBL BiotoPond	
JBL Pompe de dosage pour AccliPond	



PRO SCAPE

EQUIPMENT FOR PROFESSIONAL AQUASCAPING

Tout aquariophile en arrive un jour à un stade où il aimerait avoir plus que « seulement » un aquarium avec des poissons et des plantes. Il aimerait peut-être reproduire dans son aquarium un paysage observé au-dessus de l'eau, par exemple une chaîne de collines avec des forêts ou un espace de vie particulier (biotope). C'est le premier pas pour devenir un ProScaper !

Le ProScaper dispose de trois styles qui se sont établis dans l'aquascaping :

1. L'aquarium planté ①

Une composition végétale originale sous l'eau, avec ou sans décors. Le bac hollandais en est un exemple.

2. L'aquascaping

Reproduction d'un paysage terrestre, mais maintenant sous l'eau, dans l'aquarium. Il existe différents types d'aquascaping, p. ex. ② : l'iwagumi : une chaîne montagneuse avec un paysage de prairie (mot clé : pâturages alpins) ; le traditionnel ③ : reproduction sous l'eau d'un paysage terrestre (p. ex. forêt avec sentiers) ou l'aquarium

artistique (artscaping) ④ : création d'un monde aquatique imaginaire, même à partir d'idées irréelles, comme les univers flottants (avatars).

3. L'aquarium biotope

Reproduction d'espaces de vie naturels. Il existe deux possibilités : strictement selon les données d'un biotope, avec uniquement des animaux, des plantes et des éléments de décor que l'on trouve dans le biotope naturel. Ou bien : reproduction d'un paysage subaquatique sans tenir compte de l'origine exacte des plantes, animaux et décors utilisés, mais axée sur les processus fonctionnels observés dans un biotope. L'aquarium biotope est certainement le plus difficile à réaliser, car les espaces de vie sont certes reproduits au plus près de la nature, même en cas de biotopes extrêmes, mais l'aspect esthétique doit être pris en compte.

ProScaping

Le niveau au-dessus, pour les aquariophiles qui en veulent plus !



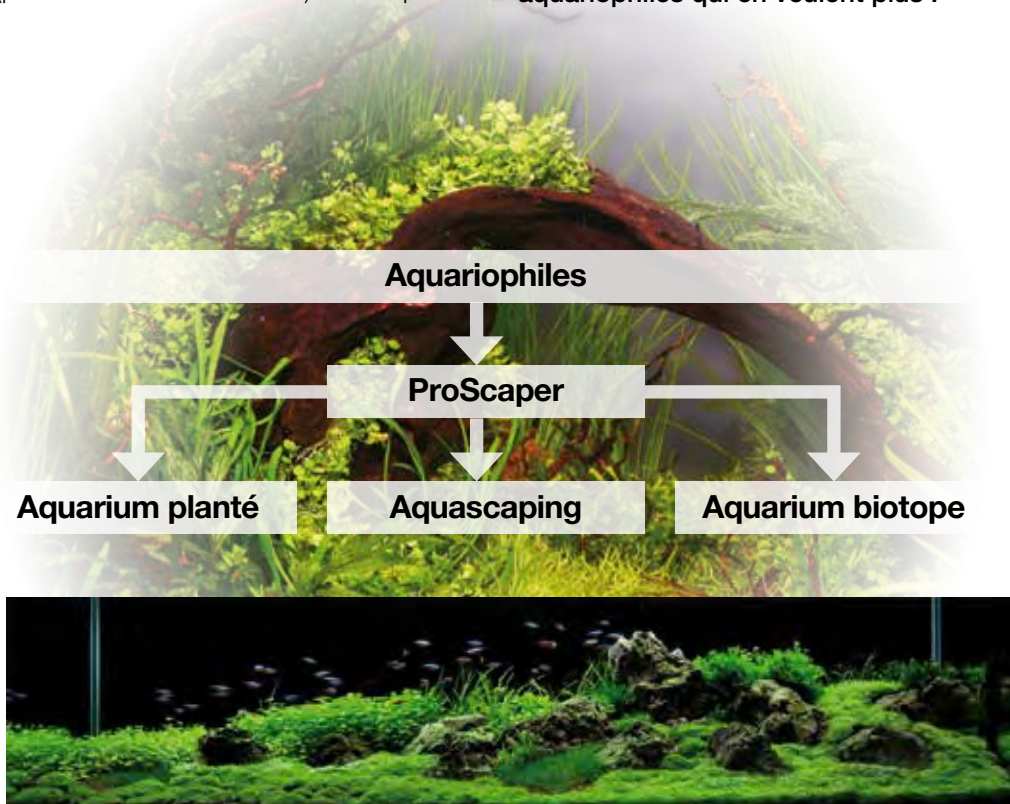
① Lyudmila Savushkina - Planted Aquarium Design Contest 2013



③ Timucin Sagel - Planted Aquarium Design Contest 2013



④ Serkan Çetinkol - Planted Aquarium Design Contest 2013



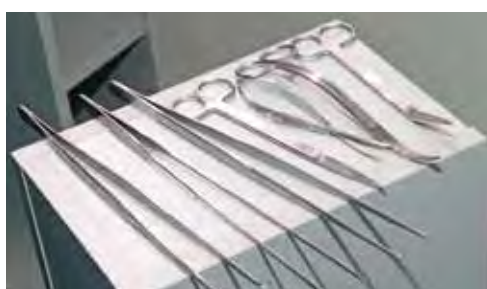
② Aladjuz Kemal - Planted Aquarium Design Contest 2013

JBL ProScape Tools

Tout ProScaper a besoin des bons outils pour créer et entretenir son paysage aquatique.

Des outils parfaitement adaptés aux besoins d'un aquascaping professionnel. Fabriqués dans de l'acier japonais haut de gamme (surface particulièrement fine) et inoxydable, pour des ciseaux à tailler d'une qualité exceptionnelle et d'une très grande précision. Les pincettes ont un bec à mors striés pour mieux saisir les plantes, sans les écraser. Tous les instruments sont ultralégers et se manipulent donc sans fatigue.

Pour encore plus de plaisir à travailler dans l'aquarium !



Produit	Longueur	N° d'art.
1 JBL ProScape Tool S straight Ciseaux droits pour aquascaping	S 20: 20 cm S 30: 30 cm	61540 61541
2 JBL ProScape Tool S curved Ciseaux angulaires pour l'entretien des plantes	S 20: 20 cm S 30: 30 cm	61543 61544
3 JBL ProScape Tool S wave Wave (vagues) ciseaux pour l'entretien des plantes	20 cm	61546
4 JBL ProScape Tool S spring Ciseaux à ressort courbé pour la mousse et la pelouse	16 cm	61547
5 JBL ProScape Tool P straight Pince droite pour décorer et placer des plantes	30 cm	61548
6 JBL ProScape Tool P slim line Pince droite fine pour décorer et placer des plantes	30 cm	61549
7 JBL ProScape Tool P curved Pince angulaire pour décorer les aquariums	30 cm	61550
8 JBL ProScape Tool SP straight Double spatule pour l'aménagement de votre aquarium	30 cm	61551



JBL Proscape gant pour aquarium

Pour nettoyer les vitres et les objets

- Nettoyage simple comme bonjour et en plus amusant !
- Permet d'atteindre tous les recoins de l'aquarium.
- Élimine les algues des feuilles des plantes et des objets de décoration.
- Pour le nettoyage d'appareils techniques et de composants des pompes.

N° d'art. 61379



JBL ProScape Plantis

12 épingles à plantes pour une fixation sûre des plantes dans le fond de l'aquarium

- Plastique incassable.
- Maintient solidement toutes les plantes dans le fond de l'aquarium, sans les abîmer, jusqu'à ce qu'elles soient parfaitement enracinées.
- Convient aussi bien à l'eau douce qu'à l'eau de mer.

N° d'art. 61368



JBL ProScape Soils

Des substrats parfaits pour l'entretien professionnel des plantes et des crevettes



Les ProScapers utilisent souvent des substrats spéciaux (soils), qui ont été spécialement adaptés à leurs besoins. Ces substrats, contrairement aux fonds d'aquarium « normaux » (sable, gravier), ne sont pas neutres dans l'eau, ils ont au contraire un effet sur la dureté de l'eau. Ils adoucissent

l'eau et l'acidifient légèrement pour que le pH soit à un niveau d'acidité réduite. Les JBL Plant-Soils sont chargés de nutriments pour assurer un apport immédiat de nutriments et de minéraux aux plantes, alors que les Shrimp-Soils ne contiennent pas de nutriments.

JBL ProScape PlantSoil BEIGE

Substrat de sol (soil) beige doté d'éléments nutritifs pour aquariums végétaux

- Grâce à son effet durcissant, le substrat de sol s'avère idéal pour l'entretien et la culture de la plupart des plantes aquatiques.
- Aucun prélavage nécessaire.

Contenu: 3 l N° d'art. 67073

Contenu: 9 l N° d'art. 67074



JBL ProScape PlantSoil BROWN

Substrat de sol (soil) marron doté d'éléments nutritifs pour aquariums végétaux

- Grâce à son effet durcissant, le substrat de sol s'avère idéal pour l'entretien et la culture de la plupart des plantes aquatiques.
- Aucun prélavage nécessaire.

Contenu: 3 l N° d'art. 67080

Contenu: 9 l N° d'art. 67081



JBL ProScape ShrimpSoil BEIGE

Substrat de sol (beige) pour aquariums de crevettes

- Permet d'obtenir des paramètres de l'eau optimaux pour les aquariums contenant des crevettes.
- Grâce à son effet durcissant, le substrat de sol s'avère idéal pour l'élevage de crevettes.

Contenu: 3 l N° d'art. 67075

Contenu: 9 l N° d'art. 67076



JBL ProScape ShrimpSoil BROWN

Substrat de sol (marron) pour aquariums de crevettes

- Permet d'obtenir des paramètres de l'eau optimaux pour les aquariums contenant des crevettes.
- Grâce à son effet durcissant, le substrat de sol s'avère idéal pour l'élevage de crevettes.

Contenu: 3 l N° d'art. 67084

Contenu: 9 l N° d'art. 67085



JBL ProScape minéral Volcano

Roche volcanique extrêmement poreuse

- Convient parfaitement comme base et première couche des sols.
- La roche volcanique poreuse assure la circulation de l'eau dans le sol.
- Favorise l'implantation des microorganismes par sa structure ouvertement poreuse qui veille à une oxygénation optimale du sol.
- Riche en minéraux précieux et oligoéléments.

Contenu: 3 l N° d'art. 67077

Contenu: 9 l N° d'art. 67078



JBL ProScape Elements

Fertilisants et oligo-éléments

Dès qu'un aquariophile devient ProScaper, il change la population de son aquarium. Son aquarium ProScape contient peu ou pas de poissons ni d'invertébrés et donc, l'apport

de nutriments pour les plantes change lui aussi. L'azote, le phosphore et autres minéraux sont des denrées rares, qui nécessitent une refertilisation ciblée.



JBL ProScape Fe +Microelements

Fertilisant de base doté de fer, calcium, magnésium et tous les oligoéléments requis par les plantes.

- Voici un approvisionnement complet pour toutes les plantes aquatiques sans azote et phosphate qui peuvent être donnés séparément. Conçu spécialement pour les aquariums d'aquascaping dotés de nombreuses plantes. Le dosage dépend de la force d'éclairage et de l'apport en CO_2 . Comprend déjà du potassium qui peut cependant nécessiter une nouvelle dose (JBL ProScape K Macroelements) face à une haute consommation de nombreuses espèces de plantes.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21111

Contenu: 500 ml N° d'art. 21112



JBL ProScape NPK fertilisant

Fertilisant de plante à base d'azote, de phosphore et de potassium

- Pour tous les aquariums peuplés par peu d'animaux, par ex. nano et aquascaping. Comprend de l'azote (en tant que nitrate), du phosphore (en tant que phosphate), du potassium ainsi que du magnésium afin d'élever exprès ces valeurs. Dans les aquariums dotés de suffisamment d'animaux, il est préférable de privilégier l'utilisation d'un fertilisant de base tel que JBL Ferropol ou JBL ProScape Fe +Microelements.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21114

Contenu: 500 ml N° d'art. 21115



JBL ProScape N concentré

Fertilisant azoté pour les plantes aquatiques

- Pour la fertilisation des plantes des aquariums peu ou pas peuplés d'animaux, comme par ex. les nano-aquariums et d'aquascaping.
- Contient en plus du potassium, calcium et magnésium.
- Le dosage peut être contrôlé à l'aide du test des nitrates de JBL.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21117



JBL ProScape P concentré

Fertilisant à base de phosphore pour les plantes aquatiques

- Pour la fertilisation des plantes des aquariums peu ou pas peuplés d'animaux, comme par ex. les nano-aquariums et d'aquascaping.
- Le dosage peut être contrôlé à l'aide du test des phosphates de JBL.
- Contient en plus du potassium disponible pour les plantes.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21118



JBL ProScape K concentré

Fertilisant à base uniquement de potassium pour les plantes d'aquarium

- Pour la fertilisation des plantes des aquariums peu ou pas peuplés d'animaux, comme par ex. les nano-aquariums et d'aquascaping.
- Dosage de base dans les aquariums fertilisés au CO_2 avec beaucoup de lumière : 5 ml / 100 l.
- Le dosage peut être contrôlé à l'aide du test de potassium de JBL.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21120



JBL ProScape Mg concentré

Fertilisant au magnésium pour les plantes aquatiques

- Le magnésium s'avère important dans le développement du pigment des feuilles des plantes.
- Dosage de base dans les aquariums dotés d'une fertilisation au CO_2 et exposés fortement à la lumière : 5 ml / 100 l.
- Le dosage peut être contrôlé à l'aide d'un test du magnésium JBL pour eau douce.

Contenu: 250 ml N° d'art. 21122



JBL ProScape Volcano Powder

Oligoéléments & minéraux pour substrats de sol dans les aquariums végétaux

- Poudre de corne (matière du sol des volcans) dotée d'une haute teneur naturelle en minéraux & oligoéléments.
- Effet de dépôt : enrichi de macronutriments pour une longue croissance optimale des plantes aquatiques.
- Idéal comme complément à JBL ProScape Volcano Mineral, JBL Manado ou autres substrats.

Contenu: 250 g N° d'art. 67088



JBL Test-Sets

Déterminer les paramètres de l'eau les plus importants pour les aquariums plantés, avec les nouveaux kits de tests ultrasensibles.

Les ProScapers savent toujours exactement ce qui se passe dans leur aquarium. Sans analyse de l'eau, rien ne va ! Les tests permettent au ProScaper de déterminer en

quelques minutes les paramètres importants d'une eau pour pouvoir faire ensuite un dosage précis des différents composants du fertilisant.



JBL K Kalium Test-Set

Test pour la détermination du potassium, un nutriment végétal

- Le potassium est un nutriment essentiel pour les plantes qui est consommé rapidement.
- Une carence en potassium est synonyme d'une croissance végétale stagnante et l'apparition de trous dans les feuilles.
- Plage de mesure : entre 2,0 et 15 mg/l.
- Valeur recommandée : entre 5,0 et 10 mg/l.
- Pour env. 25 mesures.

Contenu pour 25 tests N° d'art. 25411
Réactif N° d'art. 25412



JBL ProScope set de tests Mg eau douce

Test de détermination de l'élément nutritif pour les plantes le magnésium

- Indique exactement de 0 à 10 ainsi que >10mg/l (valeur recommandée entre 5 et 10 mg/l). Test très précis contenant 3 réactifs.
- Le système comparatif tient compte de la coloration actuelle propre de l'eau.
- Comprend 2 éprouvettes en verre, une seringue pour un dosage précis de 5 ml, des réactifs et un nuancier stratifié. Une carence en Mg est synonyme d'éclaircissements

Contenu pour 60 tests N° d'art. 25414
Réactif N° d'art. 25415



JBL CO₂ Direct Test-Set

Déterminé au cours d'un test rapide directement la teneur en CO₂ de l'eau

- Le CO₂ (dioxyde de carbone) sert de nutriment principal aux plantes aquatiques.
- Comprend 2 réactifs avec un champ de comparaison des couleurs.
- Test facile à réaliser durant lequel le nombre de gouttes est comptabilisé jusqu'à ce que la couleur reste stable.
- Détermine la teneur exacte en CO₂ même si le pH diminue face à un ajout d'acidité.

Test-Set N° d'art. 25416
Réactif N° d'art. 25417



JBL Testlab ProScope

Coffret de tests professionnel d'analyse de l'eau dans les aquariums végétaux

- 9 tests différents pour des analyses approfondies de l'eau : pH de 6,0 à 7,6; CO₂ direct; fer Fe; magnésium (Mg) d'eau douce; potassium (K); phosphate (PO₄); nitrate (NO₃); silicate (SiO₂) et KH. Coffret en plastique étanche comprenant des éprouvettes en verre, 2 seringues, des cuillères doseuses, un thermomètre, un stylo et des feuilles pour inscrire les résultats. Le système comparatif tient compte de la coloration propre de l'eau et rend la comparaison des couleurs plus précise.

Testlab N° d'art. 25511

JBL ProTemp b

Les nouveaux cordons chauffants pour optimiser l'entretien et la culture des plantes aquatiques

Les ProScapers utilisent la circulation de chaleur d'un chauffage au sol pour la croissance de leurs plantes ! La chaleur du cordon chauffant traverse l'eau ascendante réchauffée pour aller vers l'eau plus froide

qui suit, ce qui génère une circulation d'eau dans le substrat. Les nutriments sont alors entraînés vers les racines des plantes et leur croissance est plus belle que jamais.



JBL ProTemp b10

Câble chauffant pour aquariums de 60 à 80 cm

- Sécurité garantie grâce à la basse tension de 12 V.
- Comprend un transformateur électronique de qualité ainsi que 20 ventouses de fixation pour le câble.
- Conducteur chauffant de 3,6 m de long (câble chauffant) + 2 x 1,8 m de conducteur froid.

Performance 10 W N° d'art. 60415



JBL ProTemp b20

Câble chauffant pour aquariums de 80 à 100 cm

- Sécurité garantie grâce à la basse tension de 12 V.
- Comprend un transformateur électronique de qualité ainsi que 30 ventouses de fixation pour le câble.
- Conducteur chauffant de 4,9 m de long (câble chauffant) + 2 x 2,0 m de conducteur froid.

Performance 20 W N° d'art. 60416



JBL ProTemp b40

Câble chauffant pour aquariums de 100 à 150 cm

- Sécurité garantie grâce à la basse tension de 12 V.
- Comprend un transformateur électronique de qualité ainsi que 30 ventouses de fixation pour le câble.
- Conducteur chauffant de 7 m de long (câble chauffant) + 2 x 2,2 m de conducteur froid.

Performance 40 W N° d'art. 60417

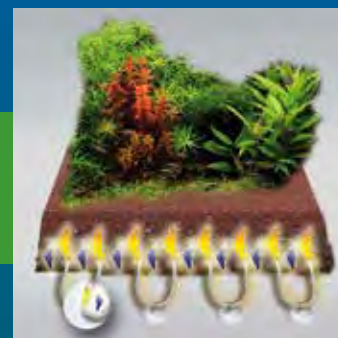


JBL ProTemp b60

Câble chauffant pour aquariums > 150 cm

- Sécurité garantie grâce à la basse tension de 12 V.
- Comprend un transformateur électronique de qualité ainsi que 40 ventouses de fixation pour le câble.
- Conducteur chauffant de 9 m de long (câble chauffant) + 2 x 2,5 m de conducteur froid.

Performance 60 W N° d'art. 60418



JBL ProFlora u201

Système facile de fertilisation au CO₂ avec cartouche à usage unique pour 10 à 200 L

- Nouveau mini appareil de fertilisation au CO₂ de style moderne.
- Système complet comprenant une cartouche de CO₂ à usage unique de 95 g, un pied élégant, un tuyau de 2 m de long avec protection intelligente contre le pliage, un mini détendeur, un mini diffuseur moderne de CO₂ en céramique, un compte-bulles doté d'un clapet anti-retour intégré et un test de CO₂ permanent. Détendeur doté d'une pression de fonctionnement pré-réglée ainsi que d'un manomètre qui indique la pression restant dans la bouteille.

JBL ProFlora u201

Système facile de fertilisation au CO₂ avec cartouche à usage unique pour 10 à 200 L

N° d'art. 63029



JBL ProFlora u95

Cartouche de CO₂ à usage unique avec 95 g de CO₂

- Déjà pré-remplie avec 95 g de CO₂ (dioxyde de carbone).
- Convient par exemple au système de fertilisation JBL ProFlora u201.
- 17,5 cm de long, 4 cm de diamètre.
- Niveau de sécurité maximal étant donné que cela ne dépasse pas 275 bars.
- Le raccordement à filetage ne convient PAS aux détendeurs normaux à usage unique (JBL ProFlora u001).

N° d'art. 63050



JBL ProFlora u95 (3x)

3x cartouches de réserve de CO₂ à 95 g

- Trois cartouches de réserves à 95 g de dioxyde de carbone (CO₂), par exemple pour le système de fertilisation JBL ProFlora u201.
- 17,5 cm de long, 4 cm de diamètre.

N° d'art. 63051



JBL ProFlora CO₂ Count safe

Compteur de bulles de CO₂ avec dispositif anti-retour



JBL ProFlora CO₂ Count safe

Afin de contrôler la quantité de CO₂ apportée (bulles).

- Le clapet anti-retour empêche le retour de l'eau dans le dispositif de CO₂.
- Très esthétique, de couleur blanche, pas besoin de le dissimuler.
- A monter en dehors de l'aquarium.
- Vissage des tuyaux afin qu'ils ne se détachent pas par inadvertance.
- Dimensions : 46 mm x 50 mm x 85 mm.

N° d'art. 63489



JBL ProFlora m001 duo

Alimente 2 aquariums à partir d'une seule bouteille de CO₂.

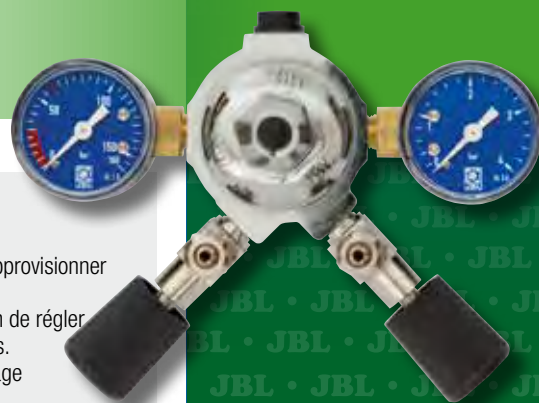


JBL ProFlora m001 duo

Un détendeur pour l'exploitation de deux systèmes de CO₂

- Vous pouvez ainsi à l'aide d'une seule bouteille de CO₂ approvisionner séparément deux aquariums en CO₂.
- Deux sorties distinctes dotées de vannes de précision afin de régler la quantité désirée en CO₂ pour deux aquariums différents.
- Une fois l'écrou dévissé, convient sur des bouteilles à usage unique (JBL ProFlora système u).

N° d'art. 63337



JBL ProFlow

Pompes submersibles et pompes universelles de circulation d'eau en aquarium, débits de 80 à 2 000 l/h.
Axe en acier inoxydable pour eau douce et eau de mer.

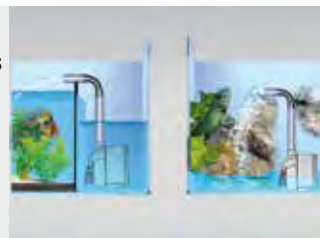


JBL ProFlow t300

Pompe submersible de 80-300 l/h pour favoriser le débit de l'eau dans les aquariums

- Grande performance pour une consommation d'électricité de seulement 4 watt.
- Hauteur de refoulement maximale : 0,5 m.
- 3 ventouses fiables pour fixer.
- Dimensions : (L x l x H) 57 x 34,4 x 54,5 mm.

N° d'art. 60580



JBL ProFlow t500

Pompe submersible de 200-500 l/h pour favoriser le débit de l'eau dans les aquariums

- Faible consommation d'électricité de seulement 5 watt.
- Hauteur de refoulement maximale : 0,8 m.
- 3 ventouses fiables pour fixer.
- Dimensions : (L x l x H) 57 x 34,4 x 54,5 mm.

N° d'art. 60581



JBL ProFlow u800

Pompe universelle d'un débit de 900 l/h

- Grande performance pour une consommation d'électricité de seulement 7 watt.
- Hauteur de refoulement maximale : 0,95 m.
- 4 ventouses fiables pour fixer.
- Dimensions : (L x l x H) 79,1 x 45,5 x 82,5 mm.

N° d'art. 60583



JBL ProFlow u1100

Pompe universelle d'un débit de 1 200 l/h

- Grande performance pour une consommation d'électricité de seulement 12 watt.
- Hauteur de refoulement maximale : 1,30 m.
- 4 ventouses fiables pour fixer.
- Dimensions : (L x l x H) 79,1 x 45,5 x 82,5 mm.

N° d'art. 60584



JBL ProFlow u2000

Pompe universelle d'un débit de 2 000 l/h

- Grande performance pour une consommation d'électricité de seulement 35 watt.
- Hauteur de refoulement maximale : 2,00 m.
- 4 ventouses fiables pour fixer.
- Dimensions : (L x l x H) 107 x 54 x 96 mm.

N° d'art. 60585



JBL ProFlow sf (u800,1100,2000)

Cartouche de filtration rapide pour JBL ProFlow u800/1100/2000

- Transforme chaque pompe ProFlow en filtre complet et rapide (intérieur) (convient également à d'autres pompes). Filtration mécanique et biologique dotée d'une mousse spéciale de 35 ppi.
- Surface extérieure élevée (5 m²) due au profil spécial, permettant une longue durée de vie (profil aplati d'un seul côté pour un meilleur positionnement à côté des vitres de l'aquarium).
- Dimensions : 17 cm x 7 cm (endroit le plus large). Trou de 25 mm pour la crépine d'aspiration.

N° d'art. 60610



JBL CristalProfi m

LE filtre intérieur pour petits aquariums



JBL CristalProfi m

Filtre intérieur plat pour les petits aquariums
(convient également aux nano-aquariums)

- Seulement 13 cm de long et entre 13 et 65 mm de profondeur pour une hauteur de 18 cm. Comprend une fixation à clip robuste. Y compris une pompe (200 l/h) et un retour d'eau à jet large. Le filtre à éponge offre une grande surface d'aspiration tout en empêchant les petits poissons et les crevettes d'être aspirés. Doté d'une fixation par clip pour un thermomètre (compris). Extensible à l'aide d'un second module de filtration (+12 cm de hauteur).

N° d'art. 60960



JBL CristalProfi m Modul

Module de filtration pour compléter le filtre intérieur JBL CristalProfi m

- 12 cm de hauteur.
- Forme identique au filtre intérieur CP m.
- Est tout simplement enfoncé de l'extérieur dans le module d'extension JBL CristalProfi m.
- Les plaques de recouvrement pour les éponges et la soupape de vidange sont à retirer lors du nettoyage afin que les eaux usées ne retournent pas dans l'aquarium.

N° d'art. 60967



JBL CristalProfi m FilterPad

Éponge de rechange pour le filtre intérieur JBL CristalProfi m

- Porosité de la mousse noire : 35 ppm.
- Est tout simplement insérée de l'extérieur dans le filtre intérieur JBL CristalProfi m.
- Lavable fréquemment.
- Assez fine pour empêcher les petits poissons et les crevettes d'être aspirés.
- Matière plastique neutre pour l'eau et non toxique.

N° d'art. 60968

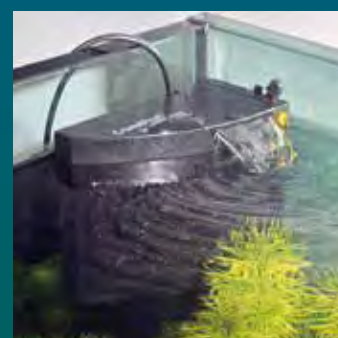


JBL CristalProfi m Modul FilterPad

Éponge de rechange pour le filtre intérieur JBL CristalProfi m module

- Porosité de la mousse noire : 35 ppm.
- Est tout simplement insérée de l'extérieur dans le filtre intérieur JBL CristalProfi m module.
- Lavable fréquemment.
- Assez fine pour empêcher les petits poissons et les crevettes d'être aspirés.
- Matière plastique neutre pour l'eau et non toxique.

N° d'art. 60968





JBL Mousse filtrante

JBL Mousse filtrante bleue

Carré de mousse 50 x 50 x 2,5/5/10 cm

- NOUVEAU : Désormais également disponible d'une épaisseur de 2,5 et 10 cm !
- Mousse à pores ouverts fabriquée selon un procédé spécial à haute pression.
- Matériau de filtration neutre convenant aussi bien à l'eau douce qu'à l'eau de mer.
- Peut être découpé en toute simplicité à toutes les dimensions.
- Porosité fine : masse préfiltrante ou masse filtrante de longue durée.

Largeur 2,5 cm N° d'art. 62562

Largeur 5,0 cm N° d'art. 62561

Largeur 10,0 cm N° d'art. 62563



JBL Mousse filtrante bleue

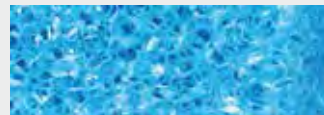
Carré de mousse 50 x 50 x 2,5/5/10 cm

- NOUVEAU : Désormais également disponible d'une épaisseur de 2,5 et 10 cm !
- Mousse à pores ouverts fabriquée selon un procédé spécial à haute pression.
- Matériau de filtration inerte aussi bien à l'eau douce qu'à l'eau de mer.
- Peut être découpé pour toutes les dimensions possibles.
- Porosité grossière : masse filtrante biologique de longue durée.

Largeur 2,5 cm N° d'art. 62565

Largeur 5,0 cm N° d'art. 62560

Largeur 10,0 cm N° d'art. 62566



JBL FilterBag wide

Sachet de matériau de filtration pour gros matériau de filtration

- Aide à enlever du filtre le matériau de filtration, par ex. pour nettoyer l'aquarium ou renouveler l'eau.
- Pour gros matériau de filtration, tel que JBL SintoMec ou JBL Cermec.
- Un paquet renferme 2 sachets pour 0,5 à 1,5 l de matériau de filtration.
- Comprend un clip de fermeture refermable.
- Le matériau en nylon (polyamide), neutre à l'eau, ne dégage pas de substance toxique dans l'eau.

N° d'art. 62552



JBL VenturiSet 12/16 CPI

Set de diffuseurs pour la série JBL CristalProfi i

- Convient également à tous les raccords de tuyau de 12/16 mm.
- Il vous suffit de le mettre sur la sortie et le diffuseur tire l'air dans l'eau écoulée.
- Augmente la teneur en oxygène sans faire passer énormément de CO₂.
- Ventilation réglable.
- Avec clapet anti-retour.

N° d'art. 60916



JBL BabyHome Oxygen

Pondoir premium doté d'une pompe à air

- Pondoir extra grand doté d'un approvisionnement en oxygène.
- Les bulles d'air qui montent veillent à une bonne circulation de l'eau dans le récipient et ainsi à la bonne santé des poissons.
- Récipient en deux parties afin de séparer les femelles en train de pondre.
- La ventouse maintient stable le pondoir sur la vitre.
- 2 grilles différentes de pondaison qui peuvent être retirées en cas d'élevage.

N° d'art. 64320



JBL Pompe de dosage pour Acclimol

Pour protéger les poissons durant le transport

- Apporte à l'eau de transport une protection complète pour les poissons contre les infections.
- Dosage : 0,2 ml JBL Acclimol pour 0,8 l d'eau d'aquarium.
- Adapté à la bouteille de 500 ml JBL Acclimol.

N° d'art. 95263

JBL ActionAir



JBL ActionAir Spinning Wheel

Figurine de décoration pour aquariums fonctionnant sous l'effet de l'air

- Volant d'une épave.
- Le volant tourne sous l'effet de l'air.
- Couleur non toxique et résistante à l'abrasion.
- Peint à la main, coloration décorative.
- 8,5 x 10 x 13 cm (L x l x H).

N° d'art. 64311



JBL ActionAir Flint's Compass

Figurine de décoration pour aquariums fonctionnant sous l'effet de l'air

- Gyrocompas d'une épave.
- Le couvercle s'ouvre et se ferme sous l'effet de l'air.
- Couleur non toxique et résistante à l'abrasion.
- Peint à la main, coloration décorative.
- 9 x 10 x 15 cm (couvercle du compas ouvert) (L x l x H).

N° d'art. 64312



JBL MotionDeco



JBL MotionDeco méduse XL

Figurine de méduse mobile pour décorer votre aquarium

- Désormais également en orange !
- Reproduction gélatineuse d'une méduse qui bouge avec le courant de l'eau.
- Silicone non toxique et neutre à l'eau.
- 21 cm de long et 10 cm de diamètre.
- Disponible en blanc, bleu et orange.
- La méduse est fixée au sol ou sur la vitre à l'aide d'une ventouse ou d'un fil en nylon (tout est fourni prêt à être monté).

Couleur blanc N° d'art. 60450
Couleur bleue N° d'art. 60451
Couleur orange N° d'art. 60454



JBL MotionDeco set de méduses

Lot de 2 figurines de méduses pour décorer votre aquarium

- Désormais également en rose !
- Reproductions gélatineuses qui se bougent avec le courant de l'eau.
- Silicone non toxique et neutre à l'eau.
- Petite méduse de 10 x 4 cm, grande méduse de 11 x 6 cm.
- Les méduses sont fixées au sol ou sur la vitre à l'aide de ventouses ou de fils en nylon (tout est fourni prêt à être monté).
- Effet phosphorescent dans le noir.

Couleur bleue/blanc N° d'art. 60452
Couleur rose/blanc N° d'art. 60453



JBL MotionDeco Pterois

Poisson de feu mobile pour décorer votre aquarium

- Reproduction gélatineuse d'un poisson de feu Pterois antennata.
- Les nageoires dorsales et pectorales se bougent avec le courant de l'eau.
- Silicone non toxique et neutre à l'eau.
- 12 cm de long et 9 cm de haut.
- Des ventouses de 40 cm et un fil en nylon fixent le poisson de feu.

N° d'art. 60455





JBL TerraTemp heatmat

Tapis chauffant pour terrariums

- Émetteur de chaleur (infrarouge) pour les animaux et la décoration.
- Autoadhésif à mettre sur les côtés extérieurs du terrarium.
- Tout particulièrement résistant grâce au plastique PET ultra fort.
- Éléments chauffants PFTE autolimitant contre le danger de surchauffe.
- Dôté d'un "plastique de recouvrement" supplémentaire à mettre par ex. de manière visible sur le côté du terrarium.

80 x 180 mm 8 W N° d'art. 71147

80 x 350 mm 15 W N° d'art. 71148

80 x 600 mm 25 W N° d'art. 71149



JBL ReptilHeat

Émetteur de chaleur en céramique (sombre) pour terrariums

- Rayonnement thermique idéal pour les animaux de terrariums.
- Peut être placé à l'intérieur des terrariums.
- Nécessite une douille spéciale (voir JBL TempSet).
- Des radiants ne produisent pas de lumière visible, et doivent être munis d'une protection thermique (JBL TempSet heat).

Douille E27 60 W N° d'art. 71173

Douille E27 100 W N° d'art. 71174

Douille E27 150 W N° d'art. 71175



JBL TempSet heat

Monture et protection pour émetteur de chaleur

- Monture en céramique prémontée E27 avec réflecteur, 2 m de câble et écran de protection ainsi qu'une grille de protection spécialement destinée aux émetteurs de chaleur (rayonnement sombre, comme par exemple JBL ReptilHeat).
- Écran en plastique stable et résistant à la chaleur doté de petites fentes, grille en acier inoxydable (plus stable qu'aluminium).
- Correspond à la norme DIN : DIN EN 60335-2-71.

Douille E27 jusqu'à 160 W N° d'art. 71185



JBL TempProtect light

Protection contre les brûlures des reptiles pour JBL TempSets

- Pour les spots UV, les lampes aux halogénures métalliques et autres.
- Facile à rajouter à n'importe quel JBL TempSet étant donné que cela n'implique pas le démontage de la monture.
- Protection en plastique spécial stable, résistant à la chaleur dotée de petites fentes, grille en dessous en acier inoxydable.
- Empêche une surchauffe et ainsi une réduction de la durée de vie de la lampe.

Taille M 100 mm N° d'art. 71186

Taille L 130 mm N° d'art. 71187



JBL TempReflect light

Réflecteur pour les lampes à économie d'énergie

- Deux fois plus de lumière grâce au réflecteur brillant.
- Convient aux JBL TempSets et lampes à économie d'énergie jusqu'à 30 W maximum.
- Facile à monter en le clipsant à JBL TempSet.
- PAS pour les lampes chauffantes et spots à chaleur.
- Essentiel pour augmenter la profondeur d'insertion et le contrôle de la lumière UV-B vitale des lampes à économie d'énergie UV-B.

usqu'à 30 W

N° d'art. 1189



JBL ReptilSpot HaloDym

Spot halogène de lumière (néodyme) et de chaleur

- Spot spécial en verre néodyme avec spectre de lumière du jour équilibré. Rendu des couleurs particulièrement bonne et contrastée grâce au verre néodyme. Favorise la végétation et la vitalité des animaux. Grâce à la technique halogène, 30 % d'économie d'énergie et durée de vie deux fois plus longue par rapport aux lampes à incandescence traditionnelles. Permet aux reptiles d'avoir une régulation de la chaleur presque naturelle en se "dorant au soleil" sous cette lampe.

Douille E27 28 W N° d'art. 61866

Douille E27 42 W N° d'art. 61867

Douille E27 70 W N° d'art. 61868



JBL SOLAR REPTIL SUN ULTRA

Tube d'éclairage spécial T5 pour les animaux du désert

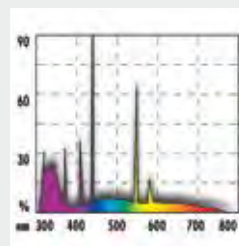
- Apport en UV-B élevé (12 %) pour des conditions d'élevage conformes aux besoins des animaux du désert et autres espèces habituées, de par leur espèce vitale naturelle, à la lumière complète du soleil.
- Apport en UV-A de 63 % pour une durée de vie d'au moins un an. Spectre complet du soleil avec une haute proportion d'UV-A et UV-B.

Longueur standard:

550 mm 24 W N° d'art. 61597

850 mm 39 W N° d'art. 61598

1150 mm 54 W N° d'art. 61599



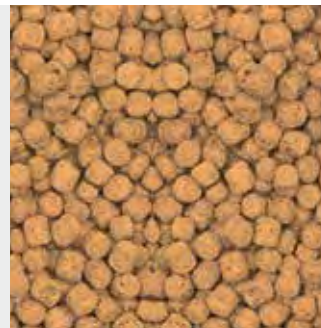
JBL KoiSummer



Nourriture estivale premium pour les grandes carpes koi

- Nourriture spéciale premium facile à digérer pour la saison chaude.
- Granulés flottant adaptés à la bouche des koi de plus de 30 cm.
- Renferme 5 % d'algues spirulines et 5 % de crustacés gammarus. Sachet fraîcheur refermable et opaque.
- Rapport protéines/grasses optimal pour des poissons en parfaite santé.
- La haute teneur en vitamines et acides aminés favorise la santé.

Contenu 10 l | N° d'art. 40188



JBL Présentoir KoiSummer

Présentoir attrayant pour sacs fraîcheur

- Présentoir robuste et attrayant, avec panneau arrière amovible.
- Contenu 28 x 10 l JBL KoiSummer
- Fourni avec palette pour une manutention facile.

N° d'art. 40189



JBL BiotoPond®

Prépare rapidement l'eau du bassin conformément aux besoins de vos poissons

- Protège les branchies, la peau et les nageoires grâce au colloïde protecteur organique et soigne grâce à l'Aloe vera.
- Les métaux lourds dangereux, tels que le cuivre, le plomb et le zinc, sont neutralisés durablement.
- Le chlore dangereux et la chloramine sont rapidement et complètement éliminés de l'eau du robinet.

Contenu	Volume traité	N° d'art.
0,25 l	5.000 l	26060
0,5 l	10.000 l	26061
2,5 l	50.000 l	26062
5 l	100.000 l	26063



JBL Pompe de dosage pour AccliPond

Pour protéger les poissons durant le transport

- Apporte à l'eau de transport une protection complète pour les poissons contre les infections.
- Dosage : 0,2 ml par pression JBL AccliPond pour 4 litres d'eau du bassin
- Adapté à la bouteille de 500 ml JBL AccliPond

N° d'art. 95263



JBL

Tournée vers l'avenir · Fiable · Fidèle aux commerces spécialisés



Joachim Böhme a fondé l'entreprise JBL en 1960 à Ludwigshafen. En 52 ans, la petite entreprise familiale s'est transformée en l'un des fabricants leaders de produits pour les aquariums, les terrariums et les bassins de jardin.

Aujourd'hui, JBL exporte dans plus de 65 pays et propose, avec ses 1000 produits, l'une des gammes les plus importantes au monde de produits pour aquariums.

Dans l'usine de Neuhofen/Palatinat, où l'entreprise en expansion s'est installée en 1984, l'accent est mis sur la fabrication d'aliments pour poissons et de produits d'entretien de l'eau.

JBL GmbH & Co. KG

Dieselstraße 3

DE-67141 Neuhofen

Tel.: 0 62 36 / 41 80 0

Fax: 0 62 36 / 41 80 999

Service export:

Tel.: +49 6236 / 41 80 200

Fax: +49 6236 / 41 80 201

E-Mail: info@jbl.de

Web: www.jbl.de



facebook.jbl.de

L'avancée
par la recherche



FR 9546782

4 014162 026378