

EHEIM

Technique aquariophile innovante

Catalogue revendeur 2023/24

Gamme de produits

Aquariums | Filtres | Masses filtrantes
Pompes | Accessoires





EHEIM – Made in Germany.

Qualité supérieure, durabilité, fiabilité et force d'innovation caractérisent l'image de la marque EHEIM au niveau international.

EHEIM est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de technique d'aquarium, d'équipements et d'accessoires ainsi que de produits pour bassins de jardin et représente le concept de qualité "Made in Germany".

En fait, environ 80% de tous les produits EHEIM sont entièrement développés et fabriqués en Allemagne. Seule une petite partie provient d'autres pays principalement de l'UE, mais

elle est minutieusement testée et contrôlée en Allemagne jusque dans les moindres détails EHEIM se porte garant des meilleurs matériaux, d'une fabrication irréprochable et de la plus grande précision. La garantie sur le produit est généralement de 2 à 3 ans. Il existe également une garantie de 10 ans sur la disponibilité des pièces détachées 10 ans à partir de la date d'achat. Et n'oublions pas l'engagement social : les meubles d'aquarium EHEIM sont fabriqués en Allemagne dans des ateliers pour personnes handicapées, dans l'esprit du concept "Made with inclusion".



EHEIM

DIGITAL



Un design brillant. Une qualité de premier ordre. **Connecté de manière intelligente.**



Votre aquarium - contrôlé intelligemment.

Nos produits Digital Family EHEIM permettent une mise en réseau intelligente de votre aquarium. Qu'il s'agisse de l'éclairage, de la filtration ou de la climatisation, EHEIM Digital vous offre tout ce dont vous avez besoin pour un contrôle et une surveillance confortables.

Mais ce n'est pas tout : les produits de la gamme Digital Family EHEIM communiquent entre eux, peuvent être synchronisés et adaptés les uns aux autres afin d'obtenir un résultat optimal et un contrôle total. Avec nos produits Digital Family EHEIM, vous pouvez contrôler votre éclairage depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre smartphone, créer des scénarios d'éclairage

personnalisés et les partager avec d'autres. En tant que produit Digital Family, votre filtre permet également, entre autres, de contrôler intelligemment le débit ou le flux alterné.

Grâce à la mise en réseau et à la commande dynamique, vous n'obtenez pas seulement un contrôle total de votre aquarium, mais vous créez également une image de la nature - lumière dynamique, courant changeant, température adaptée et bien plus encore.

Que ce soit pour le pH, l'apport de CO₂, le climat ou même l'alimentation - avec EHEIM Digital, vous ne laissez rien au hasard. Profitez des avantages intelligents de la famille EHEIM Digital et rendez-nous visite sur www.eheim.com !



**Technologies de pointe.
Conception esthétique-fonctionnelle.
Des solutions durables.**



basic line
La meilleure qualité à des prix raisonnables.



economic line
Des alternatives durables avec des performances identiques.



professional line
La plus haute qualité pour une fiabilité absolue.



EHEIM Digital
Votre aquarium – contrôle intelligent.

AQUARIUMS 8

Kits d'aquariums	aquastar 54 LED	12
	aquastar 63 marine	13
	aquaproLED	14
	aquaclass NOUVEAU	15
Meubles à monter	aquacab	18
	classcab NOUVEAU	19
Cuves en verre	Aquariums en verre	22
	Couvercle	22
	clearTank	23

COMBINAISONS 24

Eau douce	incpiria	28
	incpiria duo NOUVEAU	32
	proxima	36
	proximaTEC	37
	proxima scape	38
	proxima fauna NOUVEAU	39
	clearscape NOUVEAU	40
	vivalineLED	44
Eau de mer	incpiria marine	52
	incpiria reef	54

FILTRES 56

Filtres intérieurs	aquaball	60
	biopower	62
	aqua	64
	aquaCorner	65
	powerLine	66
	pickup	67
	miniUP	68
	miniFLAT	69
Filtres extérieurs	classic	72
	ecco pro	74
	eXperience	76
	professionel 3	78
	professionel 4+	80
	professionel 5e	82
Filtres suspendus	LiBERTY	86
Clarificateur UV	reeflexUV	90
	reeflexUV+e NOUVEAU	91
Accessoires	Médias filtrants	94
	Préfiltre	102
	air filter	102
	Accessoires EHEIM pour filtres extérieurs	104

ECLAIRAGE 106

Lampes LED	classicLED	110
	powerLED+	112
	powerRGB NOUVEAU	116
Commande de lumière	LEDcontrol+e	120
	RGBcontrol+e NOUVEAU	121

POMPES 122

Pompes d'alimentation	compactON	126
	universal	128
Pompe de circulation	streamON+	130
Contrôleur du flux	streamcontrol	131
Pompes à air	air	132
Remplissage autom.	waterrefill	133

ÉCUMEUR 134

Écumeur de protéines	skimmarine 100/300	138
	skimmarine 600	139

CHAUFFAGE & REFROIDISSEMENT 140

Chauffages d'aquariums	thermopreset	144
	thermocontrol	145
	thermocontrol e	146
	thermocontrol+e	148
Climatiseur	climacontrol+	152

CO2 154

CO2SETs	CO2SET avec bouteille	158
	CO2SET avec bouteille avec arrêt de nuit	159
	CO2SET sans bouteille	160
	CO2SET sans bouteille avec arrêt de nuit	161
Contrôle du CO2	pHcontrol+e NOUVEAU	164
Accessoires	CO2-Bouteilles	168
	Réducteur de pression de CO2	169
	Electrovanne de CO2	170
	CO2-tuyau	170
	CO2 Diffuseur	171



Rien qu'en Allemagne, quelque 85 millions de poissons d'ornement s'ébattent dans 3 millions d'aquariums.

La plupart des personnes apprécient l'atmosphère relaxante et apaisante du monde aquatique avec ses couleurs fascinantes, qui donne un petit plus à l'ambiance de leur habitat. Pour les enfants, un aquarium constitue une rencontre précieuse avec la nature. Il se passe toujours quelque chose à observer dans un aquarium.

NETTOYAGE & ENTRETIEN 172

Aspirateur de surface & de vase	skim350	176
	Quick Vac pro	177
Accessoires	rapidCleaner	178
	MultiBox	179
	Kit de nettoyage pour le fond	180
	Cloche de vase	180
	Pince à planter	181
	Spray d'entretien	181
	Brosses de nettoyage	182
	Epuisette	182
	Thermomètre	182

NOURRITURE 184

Distributeur de nourriture	autofeeder	188
	TWINfeeder	189
	autofeeder+	190
Accessoires	feedingSTATION	192

INSTALLATION 194

Ensembles d'installation	InstallationsSET 1	196
	InstallationsSET 2	196
Tuyaux	Tuyau d'air	198
	Tuyau anthracite	198
	Tuyau vert	198
Accessoires	flowpipe	199
	Irrigateur du sol	199
	Diffuseur	199
	Raccordement rapide	199
	Tube à jet large et rejet coudé	199

SERVICE 200

Caractéristiques techniques	Filtres	202
	Pompes	204
	Aquariums	206
	Recommandation des filtres extérieurs	207
	Supports de vente	POS
	Service	209
shopDesign	EHEIM shopDesign	210



EHEIM DIGITAL

Filtres	professionel5e	82
	reeflexUV+e	NOUVEAU 91
Commande de lumière	LEDcontrol+e	120
	RGBcontrol+e	NOUVEAU 121
Chauffage & refroidissement	thermocontrol+e	148
	climacontrol+	152
CO2	pHcontrol+e	NOUVEAU 164
Nourriture	autofeeder+	190

EHEIM DIGITAL FAMILY PRODUCTS

Connectez vos produits de la gamme Digital Family EHEIM!



Aquariums

Une qualité irréprochable s'harmonise avec un design agréable, un grand confort et une sécurité fiable.

Une expérience de plusieurs décennies dans la fabrication des aquariums et des meubles pour aquariums, des innovations visionnaires et une offre étendue font d'EHEIM l'une des marques éminentes de l'univers aquariophile. Qualité made by EHEIM.

- Un verre flotté sans déformations de haute qualité avec arêtes polies au diamant
- Le verre super épais avec des raccords sécurisés résiste à des pressions d'eau très élevées.
- Des renforts transversaux invisibles stabilisent encore plus la partie supérieure pour une utilisation optimale du volume
- Le cache sable et le cadre sont fabriqués selon un nouveau procédé d'assemblage thermique EHEIM.
- Des fermetures hermétiques et une production de précision conforme aux normes ISO et DIN 32622 pour la garantie d'une sécurité optimale
- Couvercle Varilux avec des éclairages coulissants, la technologie de « constant air-flow (air constante) », les trappes de service pratiques et de nombreux autres avantages
- Des concepts d'éclairage adaptés
- La technique d'aquarium, les meubles prêts à monter et les kits pour débutants parfaitement adaptés viennent compléter l'offre



Aquariums

Kits d'aquariums

Un confort élevé.
Technique de premier ordre.
Tout compris.



EHEIM aquastar 63 marine | aquacab 54

EHEIM
aquastar 54 LED
Page 12

EHEIM
aquastar 63 marine
Page 13

EHEIM
aquaproLED
Page 14

EHEIM
aquaclass
Page 15



aquastar 54 LED

Le meilleur pour le début.

EHEIM aquastar 54 LED – le set optimal pour débutants. Avec des LED économiques et des fonctions supplémentaires. Complet avec filtre, chauffage, thermomètre et tous les raccords. Peut être combiné avec le kit de meuble "aquacab 54" (page 18).



all inclusive 54 l 14 US gal freshwater 3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aquastar 54 LED



Caractéristiques techniques	aquastar 54 LED Eau douce
Volume environ l	54
Dimensions cuve LxHxP cm	60x30x30
Epaisseur verre mm	4
Eclairage classicLED W	1x7,7 daylight*
Poids kg	9
N° art. noir	0340645
EAN 4010251	122402
N° art. blanc	0340646
EAN 4010251	124048

Equipement	
Filtre intérieur EHEIM	2008
Chauffage réglable EHEIM	50 W thermocontrol
Thermomètre	•
Epuisette	
Plinthe	•

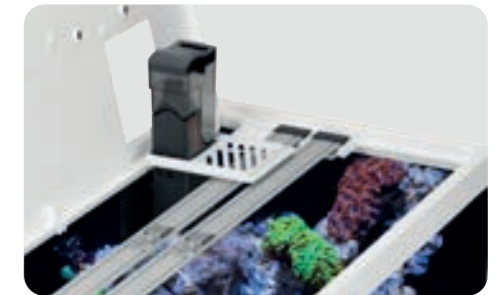
Equipement aquastar 54 LED



aquastar 63 marine

Le meilleur pour le début.

EHEIM aquastar 63 marine – Avec EHEIM aquastar 63 marine vous avez notre meilleur petit set complet avec des avantages supplémentaires. Peut être combiné avec le kit de meuble "aquacab 54" (page 18).



all inclusive 63 l 17 US gal marine 3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aquastar 63 marine



Caractéristiques techniques	aquastar 63 marine Eau de mer
Volume environ l	63
Dimensions cuve LxHxP cm	60x35x30
Epaisseur verre mm	5
Eclairage classicLED W	2x7,7 hybrid**
Poids kg	14
N° art. noir	0340701
EAN 4010251	124659
N° art. blanc	0340702
EAN 4010251	124697

Equipement	
Filtre intérieur/pompe EHEIM	2204/3701/1180/3551
Chauffage réglable EHEIM	
Thermomètre	•
Epuisette	
Plinthe	•

Equipement aquastar 63 marine





aquaproLED

Faible consommation d'énergie avec de hautes performances.

Set d'aquarium professionnel

Les sets complets professionnels pour les débutants. Avec éclairage LED économique et confort supplémentaire. Complet avec filtre, chauffage, thermomètre – parfaitement adaptés. Très grand volume de l'aquarium. Peut être combiné avec le kit de meuble „aquacab“ (aquaproLED 84/126) page 18 et kit de meuble „vivalineLED“ (aquaproLED 180) page 44.

Le couvercle peut être enlevé complètement pour l'entretien et la maintenance. La lampe LED est facile à positionner.

Ouverture pour nourrissage appropriée avec compartiment pour nourriture et utilisation de distributeur de nourriture (EHEIM autofeeder)



- all inclusive
- 84-180 l
22-48 US gal
- freshwater
- 3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aquaproLED



Caractéristiques techniques

aquapro 84 LED
Eau douce

aquapro 126 LED
Eau douce

aquapro 180 LED
Eau douce

Volume environ l	84	126	180
Dimensions cuve LxHxP cm	60x40x35	80x45x35	100x45x40
Epaisseur verre mm	5/6	6/8	6/8
Eclairage classicLED W	1x7,7 daylight*	1x10,6 daylight*	1x13,4 daylight*
Poids kg	16	23,8	31
N° art. noir	0340698	0340898	0341098
EAN 4010251	137178	137192	137215
N° art. blanc	0340699	0340899	0341099
EAN 4010251	137185	137208	137222

*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

Equipement

Filtre intérieur/pompe EHEIM	2402	2402	2403
Chauffage réglable EHEIM	75 W thermocontrol	100 W thermocontrol	150 W thermocontrol
Thermomètre	•	•	•
Epuisette	•	•	•
Plinthe	•	•	•



aquaclass

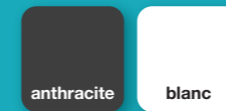
Avec EHEIM aquaclass vous disposez d'un set de démarrage complet avec un grand confort et une technologie de premier ordre.

Comme tous les sets complets EHEIM, aquaclass vous propose tout ce dont vous avez besoin comme équipement de base. Vous pouvez installer et „démarrer“, votre aquarium immédiatement. Avec aquaclass, vous disposez de la classe confort: une excellente finition (par exemple, des bords en verre taillés au diamant et polis), une technologie de haute qualité (filtre d'angle, chauffage, thermomètre) et un éclairage LED. Le plus beau fleuron est le design du couvercle. Ici, vous pouvez allumer et éteindre la LED et en régler l'intensité à l'aide d'un pavé tactile. L'éclairage ambiant scintille à travers une bande lumineuse. Une lumière de nuit est également intégrée. Le couvercle peut être ouvert ou retiré pour les travaux de nettoyage et d'entretien. D'autres avantages sont l'ouverture d'alimentation pratique avec couvercle (également adaptée aux distributeurs de nourriture automatiques), le cadre de base et, enfin et surtout, la qualité supérieure.



- all inclusive
- 30-66 l
8-17 US gal
- touch
- dimmmable
- ambient light
- freshwater
- 3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aquaclass



Caractéristiques techniques

aquaclass 30
Eau douce

aquaclass 66
Eau douce

Volume environ l	30	66
Dimensions cuve LxHxP cm	41,5x28x25,5	60,7x35x31
Epaisseur verre mm	4	5
Eclairage LED W	1x4,9	1x11
N° art. anthracite	0340709	0340710
EAN 4010251	145357	145364
N° art. white	0340714	0340715
EAN 4010251	147177	147184

Equipement

Filtre intérieur/pompe EHEIM	aqua 60	aqua 160
Chauffage EHEIM	thermopreset 50	thermopreset 100
Thermomètre	•	•
Epuisette	•	•
Plinthe	•	•



en option
EHEIM classcab
Page 19



Aquariums

Meubles à monter



EHEIM aquastar54 LED | aquacab 54

EHEIM
aquacab
Page 18

EHEIM
classcab
Page 19

Dimensions parfaitement adaptées. Montage simple et facile. Stabilité parfaite.



aquacab

Convient en particulier aux kits complets. Avantageux en termes de coûts et simples à monter.



EHEIM aquacab – idéalement adapté aux sets complets d'EHEIM. Bon marché et facile à assembler.

- Parfaitement adapté aux sets complets EHEIM aquastar 54 LED, aquastar 63 marine, aquaproLED 84/126 et aquastar 96
- Agréable hauteur d'observation de 85 centimètres
- Bon marché et facile à assembler
- Beaucoup d'espace de stockage pour vos accessoires d'aquarium



Caractéristiques techniques aquacab



Caractéristiques techniques

	aquacab 54	aquacab 84	aquacab 126
Dimensions plateau LxP cm	61x31	61x36	81x36
Hauteur cm	85	85	85
Poids kg	14	14,5	20
N° art. noir	0220639	0220649	0220839
EAN 4010251	133019	133033	133057
N° art. blanc	0220633	0220643	0220833
EAN 4010251	133002	133026	133040

Adapté au set

aquastar 54 LED/63 marine	•		
aquaproLED 84		•	
aquaproLED 126			•
aquaproLED 180			MB vivalineLED180

classcab

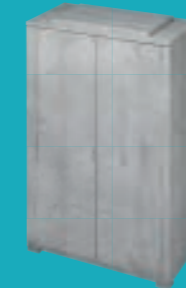
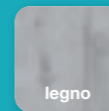


Avec EHEIM classcab, vous avez le meuble idéal pour votre aquarium EHEIM aquaclass. Facile à monter. Dimensions parfaitement adaptées. Pratique, moderne et stable.

- Adapté de manière optimale aux dimensions des kits complets d'aquarium aquaclass 66 et aquaclass 30 et utilisable pour les deux modèles
- Plaque supplémentaire modulaire à poser pour aquaclass 30
- Portes sans poignées avec technique de charnière de porte amortie „Push to open“
- Beaucoup d'espace pour les accessoires d'aquarium
- La hauteur de 101 cm offre une hauteur de vue agréable dans l'aquarium
- La surface à l'aspect bois moderne (legno) s'harmonise aussi bien avec l'aquarium aquaclass blanc qu'en noir
- Le design s'intègre discrètement dans l'ambiance de la maison
- Haute qualité, meilleure finition, stabilité solide



Caractéristiques techniques classcab



Caractéristiques techniques

Dimensions plateau LxP cm	62x32,5
Hauteur cm	101
N° art.	0220639
EAN 4010251	133019

Adapté au set

aquaclass 30	•
aquaclass 66	•



Aquariums

Cuves en verre



EHEIM proxima scape (clearTank)

EHEIM
Aquariums en verre
Page 22

EHEIM
Couvercle
Page 22

EHEIM
clearTank
Page 23

**Une vue claire
sur votre monde
aquatique.**



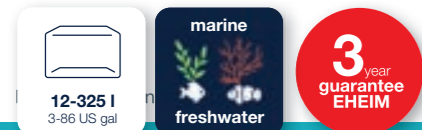
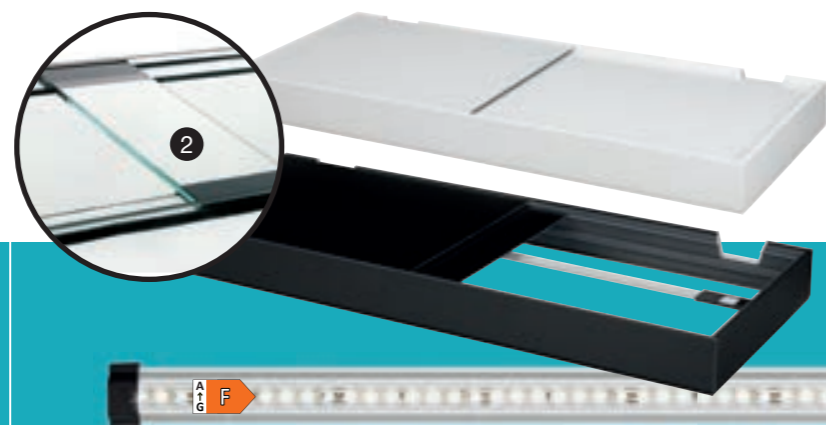
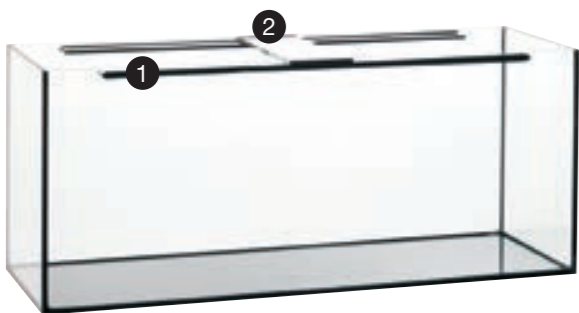
Aquariums en verre

Cuve et couvercle pour solutions individuelles.

Comme cuve d'élevage, pour une intégration individuelle à l'ambiance de l'habitat, pour la combinaison avec nos kits d'aquariums ou meubles prêts à monter. Vous pouvez en être certain : vous faites le bon choix avec nos cuves en verre. Car un verre de haute qualité et résistant, une excellente finition et des renforts supplémentaires vous offrent une sécurité optimale.

Les aquariums en verre EHEIM existent en un grand nombre de tailles. Garantie de qualité EHEIM : 3 ans de garantie sur le collage de tous les aquariums.

Tous les aquariums aux normes DIN et selon les dimensions avec épaisseur de verre ① différentes ou renfort. ②



Caractéristiques techniques Cuve en verre et couvercle

Caractéristiques techniques	Volume litres	Poids kg	Epaisseur verre mm	N° art.	EAN 4010251	Dim. en cm LxHxP
GB 30 Cuve d'élevage	12	2,8	4	0330300	074121	30x20x20
GB 40 Cuve d'élevage	25	4,2	4	0330400	074138	40x25x25
GB 60 Cuve pour kit, MB aquacab 54	54	7,4	4	0330604	114049	60x30x30
GB 60XL Cuve pour aquapro, MB aquacab 84	84	12,5	6	0330612	096437	60x40x35
GB 61 Cuve pour kit aquastar marine, MB aquacab 54	63	10,3	5	0330613	117729	60x35x30
GB 82 Cuve pour aquapro, vivalineLED et MB aquacab 126	126	19,2	6/8	0330820	089194	80x45x35
GB 105 Cuve pour aquapro, vivalineLED	180	28,3	6/8	0331060	116821	100x45x40
GB Cuve pour vivalineLED	240	47	8/10	0331230	131558	120x50x40
GB proxima 175	175	29,5	8	0330750	122600	70x50x50
GB proxima 250	250	43	8/10	0331031	122617	100x50x50
GB proxima 325	325	71	12	0331210	122471	130x50x50

Couvercle pour aquariums

VA variluxLED 80 LED* noir	1x10,6W classicLED daylight	0540858	137239	81,5x8,5x36,5
VA variluxLED 80 LED* blanc	1x10,6W classicLED daylight	0540853	137246	81,5x8,5x36,5
VA variluxLED 100 LED* noir	1x13,4W classicLED daylight	0541058	137253	101,5x8,5x41,5
VA variluxLED 100 LED* blanc	1x13,4W classicLED daylight	0541053	137260	101,5x8,5x41,5
VA variluxLED 120 LED* noir	1x16,3W classicLED daylight	0541258	137277	121,5x8,5x41,5
VA variluxLED 120 LED* blanc	1x16,3W classicLED daylight	0541253	137505	121,5x8,5x41,5

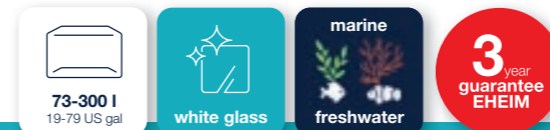
*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

clearTank

La transparence dans sa forme la plus pure.

Avec EHEIM clearTank, vous pouvez profiter de l'éclat naturel des couleurs dans votre aquarium.

Vous aimez créer des paysages aquatiques fascinants? Alors EHEIM clearTank est exactement l'aquarium qu'il vous faut. En effet, au lieu du verre flotté habituel, les vitres sont en verre blanc pur de haute qualité. Cela est encore plus clair et vous offre une transparence inaltérée.



Avantages de l'EHEIM clearTank

- Aquarium ouvert sans couvercle et sans éclairage
- Aquariums d'un volume de 73, 175, 200 et 300 litres
- Idéal pour la conception de paysages aquatiques (aquascaping)
- Le verre blanc le plus pur pour une transparence claire et inaltérée
- Pas de supports dérangeants dans l'aquarium
- Bords en verre taillés au diamant et polis à haute brillance
- Aquarium collé avec du silicone transparent
- Des joints de très hautes qualités et presque invisibles
- Notre gamme EHEIM est disponible pour l'éclairage, la filtration, etc.
- Egalement disponible en combinaison avec un meuble et aquarium – EHEIM proxima scape (volume de l'aquarium 175 l) / EHEIM clearscape

Caractéristiques techniques clearTank

Caractéristiques techniques	clearTank 73	clearTank 175	clearTank 200	clearTank 300
Epaisseur verre mm	5	8	10	10
Dim. en cm LxHxP	60x35x35	71x50x51	90x45x50	120x50x50
N° art.	0330615	0330710	0330900	0331205
EAN	4010251146125	4010251146132	4010251146149	4010251146156



Informations sur proxima scape voir page 38
clearscape voir page 40

Combinaisons

Design et technologie en pleine forme.

Avec un aquarium EHEIM vous choisissez un plaisir sans limite.

Nos aquariums se composent de verre épais, de verre flotté sans cadre ni renforts gênants. Des bords en verre faillés au diamant et polis, soudés, un couvercle étanche et des renforts transversaux cachés garantissent une sécurité optimale. Un large choix d'aquariums et de meubles avec de multiples combinaisons ouvrent de nouveaux horizons pour tous les goûts et chaque intérieur.



NEW
Product
EHEIM

Combinaisons

Eau douce

EHEIM – Les aquariums d'eau douce offrent le meilleur visuellement parlant, la sécurité et le confort.



EHEIM proximaTEC 175



EHEIM
incipiria
Page 28

EHEIM
incipiria duo
Page 32

EHEIM
proxima & proximaTEC
Page 36

EHEIM
proxima scape
Page 38

EHEIM
proxima fauna
Page 39

EHEIM
clearscape
Page 40

EHEIM
vivalineLED
Page 44



EHEIM incpiria. Une beauté fantastique et une technique parfaite.



EHEIM incpiria 430 rustic oak

incpiria

EHEIM incpiria – une inspiration de beauté classique.

Votre intérieur est-il classique et/ou moderne? L'incpiria s'y harmonise merveilleusement. Des lignes claires avec l'abandon systématique des accessoires décoratifs. Des façades de meubles en brillant (alpine et graphite) ou en bois modernes caractérisent le chic noble. A cela s'ajoute l'éclairage d'ambiance dans le meuble.

Retour discret de l'eau vers le filtre extérieur par le trou au fond de la zone arrière.



Couvercle coulissant confortable en verre noir de haute qualité.



EHEIM incpiriaRGB
Eclairage d'ambiance LED dans le meuble avec commande numérique via WLAN.



incipiria

Complètement monté

Design et technologie en pleine forme.

- Aquariums de 60 cm de profondeur chacun
- Eclairage LED – 1x powerLED+ daylight; 1x powerLED+ plants
- Colonne sèche intégrée (verre noir) pour un rejet d'eau de votre filtration discret ainsi qu'un passage de câbles électriques cachés.
- L'écoulement d'eau peut être configuré individuellement à l'aide de „InstallationsSet 2“ - fourni. (Le set peut être monté à l'avant pour obtenir un meilleur écoulement).
- Retour discret de l'eau vers le filtre extérieur grâce à la crépine d'aspiration et le passe cloison situé au fond de la zone arrière
- Meuble avec surface brillante (alpine et graphite) ou avec façade en bois moderne et haptique agréable.
- Meuble entièrement assemblé.



EHEIM extensionSET
p. siphon de sol
N° art. 7675380

Technologie recommandée EHEIM
Page 207



Le compartiment est positionné dans le coin de sorte qu'il n'interfère pas avec la décoration et offre encore plus d'espace pour votre création.



Extension d'éclairage pour incipiria 530

Se composant de powerLED+ dans la couleur de lumière correspondante, powerLED+ alimentation séparée pour le fonctionnement requis.

N° art. powerLED+
0585116 fresh daylight
0585117 fresh plants



Eclairage incipiria powerLED+ fresh daylight*



powerLED+ fresh plants*



EHEIM incipiria 530

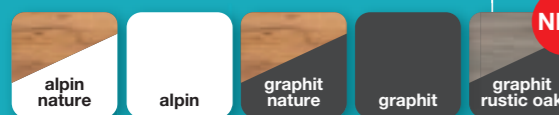
Conçu pour le fonctionnement de filtres extérieurs avec 2 x côté aspiration à l'aide de 2 trous du fond. (professionnel 3 1200 XL/1200XLT)

EHEIM incipiria 630

Conçu pour le fonctionnement de deux filtres extérieurs avec 2 x côté aspiration à l'aide de 4 trous du fond. (professionnel 3 1200 XL/1200XLT)



Caractéristiques techniques incipiria



incipiria 230



incipiria 330



incipiria 430



incipiria 530



incipiria 630

Caractéristiques techniques

Volume environ l	230	330	430	530	630
Dimensions cuve LxHxP cm	70x60x65	100x60x65	130x60x65	160x60x65	200x65x60
Dimensions totales LxHxP cm	70x144x60	100x144x60	130x144x60	160x144x60	200x144x60
Epaisseur verre mm	8	10	12	12	12
Eclairage powerLED+ W	1x17,4 daylight* 1x19,9 plants**	1x26,1 daylight* 1x29,8 plants**	1x34,8 daylight* 1x39,7 plants**	1x43,5 daylight* 1x49,7 plants**	2x26,1 daylight* 2x29,8 plants**
Poids kg	99	139	190	226	286
Dim. compartiment LxP cm	14,5x10	14,5x10	14,5x10	14,5x10	14,5x10
Trou du fond compartiment Ø	1x55	1x55	1x55	1x55	2x55
Trou du fond tuyau de retour Ø	1x27	1x27	1x27	2x27	4x27

Décors	alpin	graphit	alpin	graphit	alpin	graphit	alpin	graphit
N° art.	0692113	0692119	0693113	0693119	0694113	0694119	0695113	0695119
EAN 4010251	141830	141854	141878	141892	141915	141939	141953	141977

	alpin nature	graphit nature	graphit nature	alpin nature	graphit nature	graphit nature	graphit rustic oak	alpin nature	graphit nature	graphit nature	graphit rustic oak	alpin nature
N° art.	0692111	0692118	0692117	0693111	0693118	0693117	0694111	0694118	0694117	0695111	0695118	0695117
EAN 4010251	141823	141847	148471	141861	141885	148488	141908	141922	147054	141946	141960	148495

NEW

NEW

NEW

NEW

incipiria duo



Avec EHEIM incipiria duo vous avez un aquarium au design d'exception en séparation de pièces.

- Aquarium de 430 litres en verre blanc
- Couverture coulissante confortable en verre noir de haute qualité
- Éclairage LED – 2x 39.7 w powerLED+ plantes
- Colonne sèche intégrée (verre noir) positionnée sur l'extrémité gauche ou droite en fonction du positionnement de l'aquarium : permet de cacher les tuyaux et les câbles électriques ; offre également plus d'espace pour créer le paysage.
- Rejet d'eau configurable individuellement grâce au kit d'installation fourni („Set d'installation 2“)
- Retour discret de l'eau par la crepine vers le filtre extérieur grâce à un perçage dans le fond de la cuve.
- Meuble avec surface brillante (blanc alpin)
- 2x éclairages décoratif LED d'ambiance (bande lumineuse) sur le meuble (EHEIM incipiriaRGB)
- Meuble entièrement monté
- Les faces avant et arrière ont le même design ; les portes du meuble ne s'ouvrent que sur la face avant (sur la face arrière, elles sont seulement imitées).
- Idéal comme séparation de pièces



Caractéristiques techniques incipiria duo



incipiria duo 430



EHEIM extensionSET
p. siphon de sol
N° art. 7675380



EHEIM powerLED+
fresh plants

Caractéristiques techniques

Volume environ l	430
Dimensions cuve LxHxP cm	130x65x60
Dimensions totales LxHxP cm	130x144x60
Épaisseur verre mm	12
Eclairage powerLED+ W	2x 39,7 plants*
Poids kg	190
Dim. compartiment LxP cm	14,5 x 10
Trou du fond compartiment Ø	55
Trou du fond tuyau de retour Ø	1 x 27
Perçage du sol avec raccord Ø mm	16/22
Couleur	alpin
N° art.	0694143
EAN 4010251	147078

*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F. Cette source lumineuse a une efficacité photosynthétique > 1,2 µmol/J et est destinée aux plantes aquatiques.



EHEIM proxima. La beauté dans ses variantes.



EHEIM proxima fauna

proxima

EHEIM proxima - la combinaison d'aquarium esthétique

Le design élégant dans la composition passionnante du verre et de l'aluminium brossé, ainsi que le meuble dans un nouveau design, est d'une esthétique pure. Les portes sans poignées donnent à la combinaison un aspect classique clair, sobre et élégant.

proxima & proximaTEC

Le luminaire classicLED peut être positionné et déplacé librement.



proxima & proximaTEC

Couvercle coulissant confortable en verre noir de haute qualité.



proxima fauna



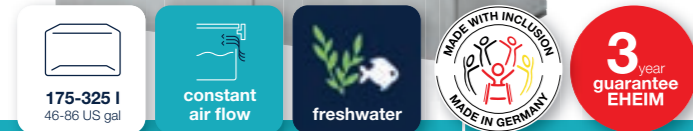
proxima

La beauté dans ses variantes.

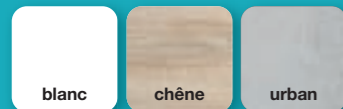


Combinaison d'aquariums fermée avec cadre d'éclairage Varilux et cache sable avec surface en véritable aluminium brossé.

- L'aquarium 175, 250 et 325 l
- 50 cm de profondeur - idéal pour la réalisation d'un décor aquatique (aquascaping)
- Couverture coulissante confortable en verre noir de haute qualité
- Deux barres classicLED daylight, intégrées, librement réglables
- Couleur de la lumière 6500 K, similaire à la lumière du jour (Le lever et le coucher du soleil peuvent être simulés en interposant un dimmer)
- Portes sans poignées avec technique de charnière de porte amortie "Push to open"
- Beaucoup d'espace à l'intérieur pour les filtres et les accessoires
- Une partie du meuble avec étagère
- La partie arrière avec ouverture pour les câbles et tuyaux



Caractéristiques techniques proxima



Caractéristiques techniques

	proxima 175 Eau douce	proxima 250 Eau douce	proxima 325 Eau douce
Volume environ l	175	250	325
Dimensions cuve LxHxP cm	70x50x50	100x50x50	130x50x50
Dimensions totales LxHxP cm	71x132x51	101x132x51	131x132x51
Epaisseur verre mm	8	8/10**	12
Eclairage classicLED W	2x8,6 daylight*	2x13,4 daylight*	2x17,3 daylight*
Poids kg	73	96	136
Décor blanc N° art.	0491213	0492213	0493213
EAN 4010251	140284	140406	140529
Décor urban N° art.	0491211	0492211	0493211
EAN 4010251	140291	140413	140536
Décor chêne N° art.	0491214	0492214	0493214
EAN 4010251	140307	140420	140543
Equipement			
Plinthe	•	•	•

*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

** Vitres latérales / frontales

Le couvercle, le cuve en verre et le meuble prêt à monter sont aussi disponibles séparément.

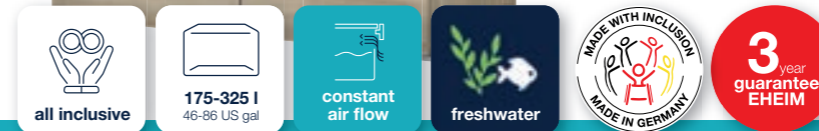
proximaTEC

La combinaison d'aquarium esthétique en trois versions.



Avec l'EHEIM proximaTEC, vous avez le choix entre trois beautés entièrement équipées.

- l'aquarium 175, 250 et 325 l
- 50 cm de profondeur - idéal pour la réalisation d'un décor aquatique (aquascaping)
- Couverture confortable avec des panneaux coulissants en verre noir
- Couleur de la lumière 6500 K, similaire à la lumière du jour (Le lever et le coucher du soleil peuvent être simulés en interposant un dimmer.)
- Portes sans poignées avec technologie charnière amortie „push to open“
- Beaucoup d'espace à l'intérieur pour les filtres et les accessoires
- Une partie du meuble avec étagère
- La partie arrière avec ouverture pour les câbles et tuyaux
- Programme „All-Inclusive“ d'aquarium avec deux bandes classicLED daylight EHEIM (librement mobiles), meuble, filtre, chauffage et médias filtrants biologiques.



Caractéristiques techniques proximaTEC



Caractéristiques techniques

	proximaTEC 175 Eau douce	proximaTEC 250 Eau douce	proximaTEC 325 Eau douce
Volume environ l	175	250	325
Dimensions cuve LxHxP cm	70x50x50	100x50x50	130x50x50
Dimensions totales LxHxP cm	71x132x51	101x132x51	131x132x51
Epaisseur verre mm	8	8/10**	12
Eclairage classicLED W	2x8,6 daylight*	2x13,4 daylight*	2x17,3 daylight*
Poids kg	77	101	141
Décor blanc N° art.	0491233	0492233	0493233
EAN 4010251	143780	143810	143841
Décor urban N° art.	0491231	0492231	0493231
EAN4010251	143797	143827	143858
Décor chêne N° art.	0491234	0492234	0493234
EAN 4010251	143803	143834	143865
Equipement			
Plinthe	•	•	•
Filtres extérieurs EHEIM	eXperience 250	eXperience 350	eXperience 350
Chauffage d'aquarium EHEIM	thermocontrol e 150 W	thermocontrol e 150 W	thermocontrol e 200 W

*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

** Vitres latérales / frontales

proxima scape

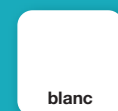
EHEIM proxima scape – la combinaison d’aquarium exceptionnellement claire.



Avantages de la combinaison d’aquarium EHEIM proxima scape

- Combinaison d’aquarium sans couvercle et sans éclairage
- Volume de l’aquarium 175 litres
- 51 cm profondeur – Idéal pour la conception de paysages aquatiques (aquascaping)
- Le verre blanc le plus pur pour une transparence claire et inaltérée
- Pas de supports dérangement dans l’aquarium
- Aquarium collé avec du silicone transparent
- Meuble stable en finition brillante (blanc)
- Portes sans poignées avec technologie charnière amortie „push to open“
- Haute qualité, meilleur traitement
- Beaucoup d’espace à l’intérieur pour les filtres et les accessoires
- Cuve d’aquarium également disponible sans meuble (EHEIM clearTank)

Caractéristiques techniques proxima scape



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Combinaison proxima scape 175
Volume environ l	175
Dimensions cuve LxHxP cm	71x50x51
Dimensions totales LxHxP cm	71 x125x51
Epaisseur verre mm	8
Couleur	blanc
N° art.	0602705
EAN	4010251146071



Verre blanc



Silicone transparent



Pour plus d’informations sur clearTank, voir page 23

proxima fauna

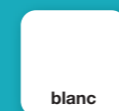
Avec EHEIM proxima Fauna vous pouvez faire germer vos idées sous l’eau et hors de l’eau.



Avantages de la combinaison d’aquarium EHEIM proxima Fauna

- Combinaison d’aquarium ouvert sans couvercle ni éclairage
- Cuve à deux niveaux : niveau inférieur aquarium ; au-dessus en arrière plan une plateforme de verre – plaque de verre comme niveau supplémentaire de décoration ou pour les plantes
- Vitre avant abaissée - seulement 35 cm de haut - et vitres latérales biseautées pour un meilleur accès
- Joints de haute qualité
- Meuble au design proxima élégant en finition brillante (blanc)
- Meuble stable de haute qualité avec une porte
- Portes sans poignées avec technologie charnière amortie „push to open“
- Espace intérieur pour le filtre et les accessoires
- Arrivée d’eau par la cuve percée via une pièce en T (kit d’installation) le cas échéant, retombant sur la plaque de verre pour les plantes
- Écoulement par crepine d’aspiration dans le fond de la cuve.

Caractéristiques techniques proxima fauna



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Combinaison proxima fauna 113
Volume environ l	113
Dimensions cuve LxHxP cm	65x50x50
Dimensions LxHxP cm	66x125x51
Epaisseur verre mm	8
Couleur	blanc
N° art.	0602707
EAN	4010251147085



EHEIM extensionSET
p. siphon de sol
N° art. 7675380



EHEIM clearscape met en scène votre aquarium de manière optimale.



EHEIM clearscape 300



clearscape

EHEIM clearscape propose l'ultime esthétique de l'aquascaping en combinaison avec les deux visages de ce meuble impressionnant.

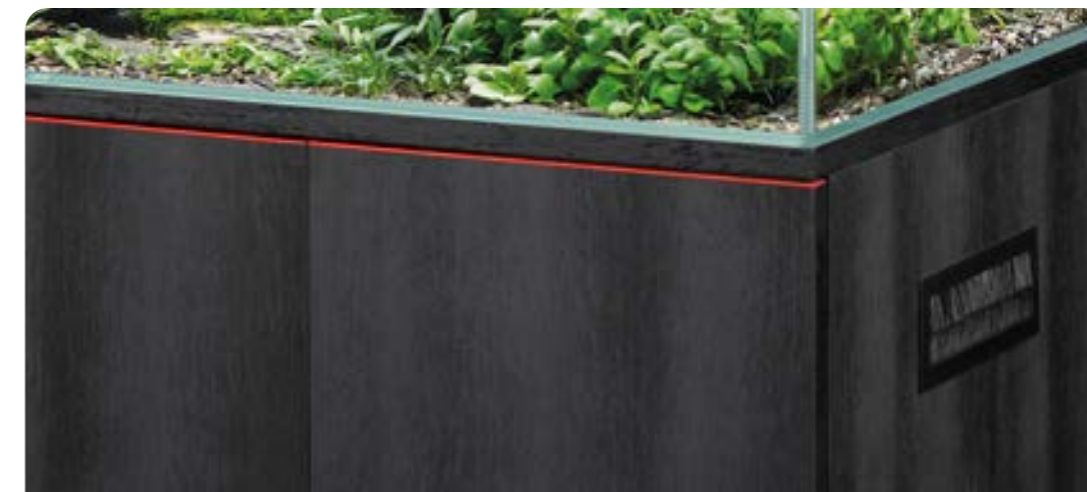
Avec EHEIM clearscape, vous créez un point de mire élégant et raffiné dans votre intérieur. La cuve d'aquarium est fabriquée en verre blanc pur de haute qualité avec des joints en silicone transparents et presque invisibles. Cela vous permet d'avoir une vue absolument transparente sur l'ensemble de votre décoration et de profiter des couleurs de la faune et de la flore de l'aquarium.

Le meuble élégant en noir a des portes sans poignées et des ouvertures supplémentaires sur les côtés pour les câbles de l'éclairage et ou de vos tuyaux. Le design particulièrement élégant vous offre deux visages : vous décidez vous-même si vous souhaitez utiliser le bord rouge des portes du meuble comme élément visible ou si vous préférez la variante sobre. En tournant les portes, vous pouvez placer le bord rouge attrayant soit en haut de manière visible, soit discrètement en bas en retournant simplement les portes. Rien ne s'oppose à votre goût personnel.

Le bord rouge des surbrillances peut être placé en tournant les portes vers le haut ou vers le bas.

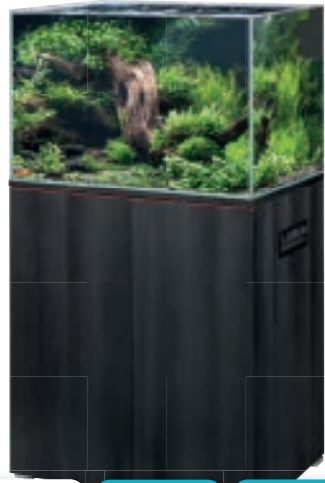


Surface latérale avec passage pour câbles et tuyaux (passage alternatif à travers la partie arrière).



clearscape

EHEIM clearscape met en scène votre aquarium de manière optimale.



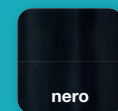
Avantages de la combinaison d'aquarium EHEIM clearscape

- Combinaison d'aquarium ouvert sans couvercle ni éclairage
- Idéal pour la création de paysages (aquascaping)
- Cuve en verre blanc pur pour une transparence claire et inaltérée
- Pas d'entretoises gênantes
- Bords en verre taillés au diamant et polis à haute brillance
- Aquarium collé avec du silicone transparent
- Joints de très hautes qualités et presque invisibles
- Un meuble stable avec de l'espace
- Haute qualité, meilleure finition
- La surface d'un noir structuré élégant (nero)
- Portes sans poignées avec technologie charnière amortie „push to open“
- Le bord rouge des surbrillances peut être placé en tournant les portes vers le haut ou vers le bas
- Fixation de la porte avec clips magnétiques
- Beaucoup de place à l'intérieur pour le filtre et les accessoires

- Surface latérale avec passage pour câbles et tuyaux (passage alternatif à travers la partie arrière)
- Le catalogue EHEIM est disponible pour l'éclairage, la technique de filtration, etc.
- Cuve (EHEIM cleartank) et meuble (EHEIM clearcab) également disponibles séparément
- Quatre tailles: 73, 175, 200, 300 l
- Made in Germany
- 3 ans de garantie



Caractéristiques techniques clearscape



Caractéristiques techniques

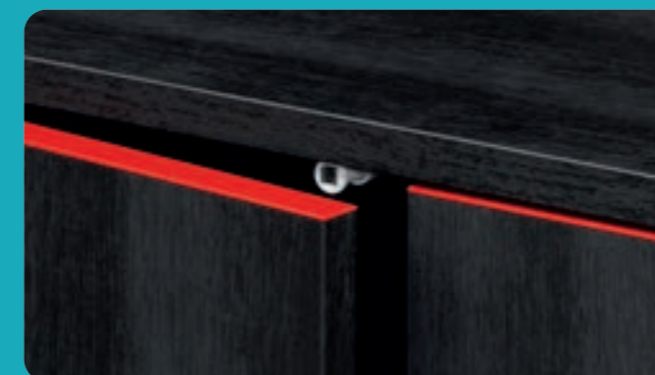
	clearscape 73 Eau douce	clearscape 175 Eau douce	clearscape 200 Eau douce	clearscape 300 Eau douce
Volume environ l	73	175	200	300
Couleur	nero	nero	nero	nero
Epaisseur verre mm	5	8	10	10
Dimensions cuve LxHxP cm	60x35x35	71x50x51	90x45x50	120x50x50
Dimensions totales LxHxP cm	60x115x35	71x130x51	90x125x50	120x130x50
N° art.	0480073	0480175	0480200	0480300
EAN 4010251	148174	148181	148198	148204

Silicone transparent



Verre blanc

Pour plus d'informations sur clearTank, voir page 23



EHEIM vivalineLED. Des mondes de vie individuels. Parfaitement coordonnés.



EHEIM vivalineLED 126

vivalineLED

Si vous choisissez 126, 150, 180 ou 240 litres de volume, tout est parfaitement adapté pour ce programme „tout-y-compris“ consistant en aquarium avec éclairage LED EHEIM, meuble, filtre, chauffage et masses filtrantes biologiques. Vous devez seulement vous occuper des poissons et des plantes. La série EHEIM vivalineLED Serie peut être

parfaitement adaptée à votre décoration intérieure parce que la nouvelle planche décorative est amovible pour que votre nouvel aquarium soit aussi individuel que vous même. Sur demande, nous vous offrons un peu de variété et la garantie que votre aquarium durable s'adapte même dans quelques années à votre nouveau fond d'écran ou rideau.

Couvercle coulissant (panneaux composites en aluminium de haute qualité) (noir/blanc).

Éclairage EHEIM classicLED inclus.



vivalineLED

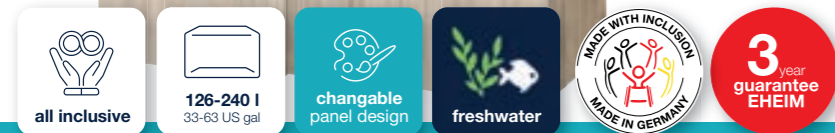
Ambiance individuelle.

EHEIM vivalineLED est la combinaison d'aquarium en quatre différentes tailles et en innombrables combinaisons de couleurs.

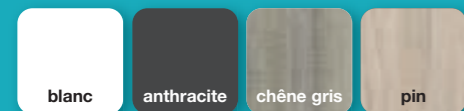
- Meuble branché – en 4 différentes couleurs de base (blanc, anthracite, chêne gris, pin)
- Eclairage LED EHEIM classic efficient et puissant y compris
- Plaque décorative amovible – en différentes couleurs modernes
- La lampe LED peut être positionnée librement et est coulissante
- Cadre de couvercle collée avec des ouvertures pour tous les câbles
- Couvercle coulissant (panneaux composites en aluminium de haute qualité – noir/blanc)
- Equipé complètement avec technologie EHEIM de haute qualité et masses filtrantes biologiques

Détails du produit

Vous obtenez comme standard le panneau décoratif dans la couleur respective du meuble, anthracite, chêne gris, pin ou blanc. Le panneau décoratif est disponible comme accessoire dans les couleurs bordeaux, candy, lemon, sky et urban – une nuance de gris clair. Le panneau décoratif est vissé et un échange est évidemment possible aussi avec un aquarium rempli.



Caractéristiques techniques vivalineLED



Caractéristiques techniques

	vivalineLED 126	vivalineLED 150	vivalineLED 180	vivalineLED 240
Volume environ l	126	150	180	240
Dimensions cuve LxHxP cm	80x45x35	60x50x50	100x45x40	120x50x40
Dimensions totales LxHxP cm	81x119x36	61x124x51	10x1191x41	121x124x41
Epaisseur verre mm	6/8**	8	6/8**	8/10**
Eclairage classicLED W	1x10,6 daylight*	2x7,7 daylight*	1x13,4 daylight*	1x16,3 daylight*
Poids kg	48	55	60	82

Décors	chêne gris	blanc	anthracite	pin	chêne gris	blanc	anthracite	pin	chêne gris	blanc	anthracite	pin	chêne gris	blanc	anthracite	pin
N° art.	0613001	0613003	0613009	0613007	0613021	0613023	0613029	0613027	0613041	0613043	0613049	0613047	0613061	0613063	0613069	0613067
EAN 4010251	131565	131572	131589	145678	131626	131633	131640	145685	131688	131695	131701	145692	131749	131756	131763	145708

Accessoires	vivalineLED 126	vivalineLED 150	vivalineLED 180	vivalineLED 240
Filtres intérieurs/extérieurs EHEIM	biopower 160	biopower 200	biopower 200	ecco pro 300
Chauffage d'aquarium EHEIM	thermocontrol 100 W	thermocontrol 100 W	thermocontrol 150 W	thermocontrol 150 W
Câche sable	•	•	•	•



*Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F

** Vitres latérales / frontales

Couvercle avec le bassin en verre et le kit pour le meuble sont aussi disponible séparément.

Eclairage vivalineLED classicLED daylight*



Combinations

Eau de mer



EHEIM incpiria marine 330

EHEIM
incpiria marine
Page 52

EHEIM
incpiria reef
Page 54

**EHEIM vous donne
le plus haut niveau
en aquariophilie
d'eau de mer.**



EHEIM incpiria. La combinaison d'aquarium eau de mer pour des exigences élevées.



EHEIM incpiria marine 430

incpiria marine | reef

EHEIM incpiria vous donne le plus haut niveau en aquariophilie d'eau de mer.

Un design noble, une finition de haute qualité, une construction éprouvée, une technologie parfaite, une tranquillité agréable, une sécurité optimale – et tout est parfaitement préparé. C'est incpiria.

Trop-plein breveté et silencieux

- 1 Compartiment intégré (verre noir) pour l'alimentation en eau et câbles électriques cachés.
- 2 Protection anti-débordement (débordement d'urgence même en cas de panne de courant)
- 3 Retour
- 4 Trop-plein à débordement

Le compartiment est positionné dans le coin de sorte qu'il n'interfère pas avec la décoration et offre encore plus d'espace pour votre création.

EHEIM incpiriaRGB
Éclairage d'ambiance LED dans le meuble avec commande numérique via WLAN.

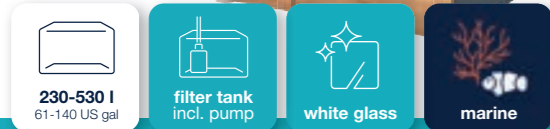


incipiria marine

Une beauté fantastique et une technique parfaite.

EHEIM incipiria marine vous donne le plus haut niveau en aquariophilie d'eau de mer. Un design noble, une finition de haute qualité, une construction éprouvée, une technologie parfaite, une tranquillité agréable, une sécurité optimale - et tout est parfaitement préparé. C'est incipiria marine.

- Aquariums de 60 cm de profondeur chacun
- Couleurs riches authentiques et naturelles grâce aux vitres de verre les plus pures
- Éclairage LED interne bien adapté. 3x powerLED+ hybrid; 1x powerLED+ actinic
- Compartiment intégré (verre noir) pour l'alimentation en eau et câbles électriques cachés
- Le compartiment est positionné dans le coin de sorte qu'il n'interfère pas avec la décoration et vous donne encore plus d'espace pour votre création.
- Trop plein breveté et silencieux
- Les bords du corps du meuble sont scellés avec du silicone à l'intérieur
- Meuble avec surface brillante (alpine et graphite) ou avec façade en bois moderne et avec haptique agréable
- Pompe d'alimentation incluse (EHEIM compactON 3000)



Complètement monté

Détails du produit

Extension de l'éclairage pour incipiria 530

Comprenant powerLED+ en couleur lumineuse respective, une unité d'alimentation powerLED+ séparée est nécessaire pour le fonctionnement.

powerLED+ marine hybrid, 49,4 Watt, N° art. 0585119
powerLED+ marine actinic, 33,6 Watt, N° art. 0585120

Accessoires (en option)

Robinet double N° art. 4005410
skim350 N° art. 3536220

Ventilation supplémentaire dans le couvercle coulissant

Couleurs riches authentiques et naturelles grâce aux vitres de verre les plus pures



Tuyaux pré-assemblés: Tuyauterie fixe en PVC-U; tuyau en silicone comme pièce d'accouplement à la pompe d'alimentation (système plug & play)

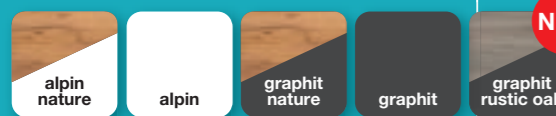


Éclairage incipiria powerLED+ marine hybrid*



powerLED+ marine actinic*

Caractéristiques techniques incipiria marine



Caractéristiques techniques

	incipiria marine 230	incipiria marine 330	incipiria marine 430	incipiria marine 530
Volume environ l	230	330	430	530
Dimensions cuve LxHxP cm	70x65x60	100x65x60	130x65x60	160x65x60
Dimensions totales LxHxP cm	70x144x60	100x144x60	130x144x60	160x144x60
Épaisseur verre mm	8	10	12	12
Eclairage classicLED W	3x19,7 hybrid* / 1x13,4 actinic*	3x29,6 hybrid* / 1x20,1 actinic*	3x39,5 hybrid* / 1x26,8 actinic*	3x49,4 hybrid* / 1x33,6 actinic*
Poids kg	127	168	220	261
Dim. compartiment LxP cm	28,5x14,2	28,5x14,2	28,5x14,2	28,5x14,2
Cuve de filtration				
Fonctionnement normal l	39	39	39	49
Réserve osmosée l	12	12	12	12
Dimensions LxHxP cm	56x35/50x46,4	56x35/50x46,4	56x35/50x46,4	68x35/50x46,4
Pompe de circulation compactON	3000	3000	3000	3000

Décor	incipiria marine 230		incipiria marine 330			incipiria marine 430		incipiria marine 530		
	alpin	graphit	alpin	graphit	graphit rustic oak	alpin	graphit	alpin	graphit	graphit rustic oak
N° art.	0692513	0692519	0693513	0693519	0693517	0694513	0694519	0695513	0695519	0695517
EAN 4010251	142318	142332	142356	142370	148501	142394	142417	142431	142455	148532
N° art.	0692511	0692518	0693511	0693518	0693517	0694511	0694518	0695511	0695518	0695517
EAN 4010251	142301	142325	142349	142363	148518	142387	142400	142424	142448	148532

Accessoires en option

EHEIM pompe de circulation streamON+ page 130



EHEIM écumeur de protéines skimmarine 600 page 139



*La source lumineuse contenue dans ce produit est destinée exclusivement à la fluorescence et à la symbiose coraux-zooxanthelles.

incipiria reef

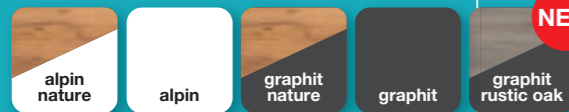
La variante ouverte.
Sans couvercle et sans éclairage.



Magnifique et technologie avancée. Vous choisissez vous-même l'éclairage – à votre convenance. Un design noble, une finition de haute qualité, une construction sophistiquée, une technologie parfaite, une tranquillité agréable, une sécurité optimale et tout est entièrement préparé – à l'exception de l'éclairage. C'est incipiria reef.

- Combinaison d'aquarium d'eau de mer ouverte sans couvercle
- Sans éclairage - pour une sélection individuelle de la lumière
- Aquariums de 60 cm de profondeur chacun
- Couleurs riches authentiques et naturelles grâce aux vitres de verre les plus pures.
- Compartiment intégré (verre noir) pour l'alimentation en eau et câbles électriques cachés
- Le compartiment est positionné dans le coin de sorte qu'il n'interfère pas avec la décoration et vous donne encore plus d'espace pour votre création
- Trop plein breveté et silencieux
- Les bords du corps du meuble sont scellés avec du silicone à l'intérieur
- Meuble avec surface brillante (alpine et graphite) ou avec façade en bois moderne et avec haptique agréable
- Pompe d'alimentation incluse (EHEIM compactON 3000)

Caractéristiques techniques incipiria reef



Caractéristiques techniques

	incipiria reef 230			incipiria reef 330			incipiria reef 430			incipiria reef 530		
Volume environ l	230			330			430			530		
Dimensions cuve LxHxP cm	70x65x60			100x65x60			130x65x60			160x65x60		
Dimensions totales LxHxP cm	70x144x60			100x144x60			130x144x60			160x144x60		
Epaisseur verre mm	8			10			12			12		
Poids kg	118			156			204			243		
Dim. compartiment LxP cm	28,5x14,2			28,5x14,2			28,5x14,2			28,5x14,2		
Cuve de filtration												
Fonctionnement normal l	39			39			39			49		
Réserve osmosée l	12			12			12			12		
Dimensions LxHxP cm	56x35/50x46,4			56x35/50x46,4			56x35/50x46,4			68x35/50x46,4		
Pompe de circulation compactON	3000			3000			3000			3000		
Décors	alpin	graphit		alpin	graphit		alpin	graphit		alpin	graphit	
N° art.	0692613	0692619		0693613	0693619		0694613	0694619		0695613	0695619	
EAN 4010251	142790	142813		142837	142851		142875	142899		142912	142936	
	alpin nature	graphit nature	graphit rustic oak	alpin nature	graphit nature	graphit rustic oak	alpin nature	graphit nature	graphit rustic oak	alpin nature	graphit nature	graphit rustic oak
N° art.	0692611	0692618	0692617	0693611	0693618	0693617	0694611	0694618	0694617	0695611	0695618	0695617
EAN 4010251	142783	142806	148549	142820	142844	148556	142868	142882	148563	142905	142929	148570

Détails du produit



Grand bassin de filtration avec chambre de stockage pour l'eau osmosée dans le meuble

Bassin de filtration avec protection contre les éclaboussures et niveau d'eau constant (important pour une qualité d'écumage constante)

Double protection contre le débordement



Couleurs riches authentiques et naturelles grâce aux vitres de verre les plus pures



Tuyaux pré-assemblés: Tuyauterie fixe en PVC-U; tuyau en silicone comme pièce d'accouplement à la pompe d'alimentation (système plug & play)

Accessoires en option

EHEIM pompe de circulation streamON+ page 130



EHEIM écumeur de protéines skimmarine 600 page 139



Du modèle classique au dernier modèle high-tech au réglage électronique. Avec ou sans chauffage.



Filtres intérieurs EHEIM

Flexibilité séduisante – fonctionnalité de génie. Et ce dans une qualité remarquable. Pour les cuves d'élevage ou de quarantaine ou simplement pour l'aquarium «domestique» typique de taille plus modeste: les filtres intérieurs conviennent parfaitement. Ils sont économiques en place et extrêmement flexibles. EHEIM vous propose différentes alternatives pour des aquariums de 10 à 260 litres : tous (à l'exception du filtre pickup) présentent une structure modulaire et peuvent être élargis ou réduits de manière individuelle. Ils peuvent tous être équipés de différentes masses filtrantes. Appareils parfaits d'un point de vue technique pour une qualité remarquable, des performances fiables et une longue durée de vie garantie. Sans oublier le fait qu'ils sont très silencieux.

Filtres extérieurs EHEIM

Qu'il s'agisse d'une très petite cuve (d'élevage) à partir de 20 litres, d'installations de petite taille à partir de 100 litres ou de grande taille jusqu'à 1.500 litres : vous ne manquerez pas de trouver ici le filtre qu'il vous faut. Tous les filtres extérieurs EHEIM ont une chose en commun : les meilleurs matériaux, une finition précise et un grand savoir-faire vous garantissent une haute qualité, un débit de fonctionnement fiable et homogène et une très longue durée de vie. Par ailleurs, vous pouvez être certain que les filtres, accessoires et masses filtrantes sont toujours exactement adaptés les uns aux autres.

EHEIM High Performance Ceramics

Les axes et coussinets de nombreuses turbines de pompes (ecco pro, eXperience, professionnel 3/4+ und professionnel 5e) sont en céramique high-tech – et assurent un silence lors de la marche inégalé, une capacité optimale et une durée de vie extrême.

Filtres

Filtres intérieurs

**Flexibilité séduisante.
Fonctionnalité de génie.**

EHEIM
aquaball
Page 60



EHEIM
biopower
Page 62



EHEIM
aqua
Page 64



EHEIM
aquaCorner
Page 65



EHEIM
powerLine
Page 66



EHEIM
pickup
Page 67



EHEIM
miniUP
Page 68



EHEIM
miniFLAT
Page 69



aquaball

Le système modulaire variable avec tête sphérique.



Avec EHEIM aquaball nous vous proposons un excellent concept de filtre interne avec de nombreux avantages. L'astuce est constituée par la boule. La tête de pompe ronde se situe dans une rotule. Vous pouvez ainsi régler la direction du rejet en fonction de vos souhaits. Avec le régulateur de débit vous déterminez le débit. Et, à l'aide du diffuseur „Power-Diffusor” vous dosez l'arrivée d'air.

Le système modulaire vous permet d'adapter individuellement le volume du filtre. Les paniers de filtration sont faciles à manipuler et peuvent être garnis de différentes substances de filtration.

Il existe 3 modèles pour aquariums petits, moyens et grands aquariums (jusqu'à 180 litres).

Directement sous la tête de pompe se situe la boîte à substrats. Il est possible de la garnir avec:

- une mousse de filtration pour la filtration mécanique-biologique,
- avec de la ouate destinée à la filtration fine,
- avec bioMECH ou SUBSTRATpro pour la filtration biologique ou
- avec EHEIM AKTIV pour la filtration chimique absorbante.

30-180 l
8-48 US gal

5
6
Watt

150
650
l/h adjustable

individual
filter media

around
intake

easy click
system

marine
freshwater

3
year
guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques aquaball

Caractéristiques techniques

	aquaball 60	aquaball 130	aquaball 180	aquaball powerhead 650
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	30-60	60-130	80-180	-
Débit de la pompe env. l/h	150-480	180-550	210-650	210-650
Colonne d'eau env. Hmax m	0,37	0,43	0,43	0,43
Consommation de courant W	5	6	6	6
Volume de filtration cm ³	180	320	460	-
Dimensions LxH env. mm	96x160	96x215	96x270	96x150
N° art.	2401020	2402020	2403020	1212010
EAN 4011708	240106	240137	240144	122006
Dim. du conditionnement LxHxP cm	9,5x22,3x10,8	9,5x27,8x10,8	9,5x33,5x10,8	9,5x13,5x11
Unité d'emballage pièce	4	4	4	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•	



Le support de l'aquaball est simplement fixé dans le bac à l'aide de ventouses. Pour le nettoyage, le renouvellement de pièces ou la mise en place de substrats de filtration le filtre est simplement retiré du support.

Détails du produit

- 1 Tête de pompe entièrement pivotante pour orienter la direction d'écoulement
 - 2 Compris accessoires: diffuseur de puissance pour un enrichissement en oxygène important et tube de buse pour des mouvements naturels de la surface
 - 3 Système de fermeture «Easy-Click» pour démonter et raccorder facilement du panier de filtration en un clic!
 - 4 Un boîtier à masses filtrantes pour un équipement personnalisé: coussin de mousse bleu 5 = filtration mécanique / biologique ou coussin d'ouate = filtration fine bioMECH / SUBSTRATpro = filtration biologique optimale EHEIM AKTIV = filtration adsorptive
- **Prêt à raccorder: media+**
Complètement équipé avec masses filtrantes originales EHEIM



Masses filtrantes

EHEIM aquaball		N° art.	UE
Cartouche de filtration	2x	2618080	6
Cartouche au charbon actif	2x	2628080	6
Coussin d'ouate*	3x	2616080	6
Coussin de mousse*	2x	2616085	6

Masses filtrantes

EHEIM aquaball		N° art.	UE
EHEIM SUBSTRATpro*	180 g	2510021	6
EHEIM AKTIV*	140 g	2513021	6
EHEIM bioMECH*	680 g	2508051	6
EHEIM phosphateout*	130 g	2515021	6

* pour boîtier à masses filtrantes

Accessoires (en option)

EHEIM aquaball	N° art.
Up-grade-kit	4024000
Buse à jet large	4009680
Raccords de buses et d'adaptateurs	4009700
Tube de buse pour KIT d'extension 2	4009620



Upgrade-Kit aquaball Art. 4024000



EHEIM aquaball powerhead 650
Pompe universelle pour les mouvements d'eau, boîte noire et irrigateur de fond.

Accessoires (en option)

EHEIM powerhead 650	N° art.
Buse à jet large	4009680
Raccords de buses et d'adaptateur	4009700
KIT d'extension 1	4009610
KIT d'extension 2	4009620

biopower

Le filtre intérieur avec technique de filtration extérieure et une filtration à plusieurs niveaux.



Avec le filtre EHEIM biopower vous disposez d'un filtre intérieur à performance élevée, comme il n'y en a jamais eu auparavant. Technique du filtre extérieur et filtration multi étapes, ce qui signifie: l'eau est pompée du bas vers le haut à travers différentes couches de filtration pour rejoindre l'aquarium.

Les paniers de filtration scellés (lors de l'achat) sont remplis avec EHEIM SUBSTRATpro. D'autres substrats de filtration peuvent être utilisés. Le panier d'aspiration contient une cartouche de filtration pour la préfiltration mécanique et biologique. Dans la tête de pompe une cartouche de filtration assure une filtration complémentaire.

L'addition ou le retrait de modules (paniers de filtration) permet d'adapter le volume de filtration à l'aquarium.

- Les paniers de filtration sont clipsables entre eux (Système de fixation Easy-Click)
- La construction modulaire permet le nettoyage décalé dans le temps des substrats de filtration et ainsi de protéger les bactéries

80-240 l
21-63 US gal

6-8
Watt

180-750
l/h adjustable

individual filter media

around intake

easy click system

marine
freshwater

3 year guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques biopower

Caractéristiques techniques

	biopower 160	biopower 200	biopower 240
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	80-160	100-200	160-240
Débit de la pompe env. l/h	180-550	210-650	280-750
Colonne d'eau env. Hmax m	0,43	0,43	0,60
Consommation de courant W	6	6	8
Volume de filtration cm ³	380	530	680
Dimensions LxH env. mm	96x215	96x270	96x325
N° art.	2411020	2412020	2413020
EAN 4011708	240113	240151	240168
Dim. du conditionnement LxHxP cm	12x25x10,6	12x30x10,6	12x34x10,6
Unité d'emballage pièce	4	4	2
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•

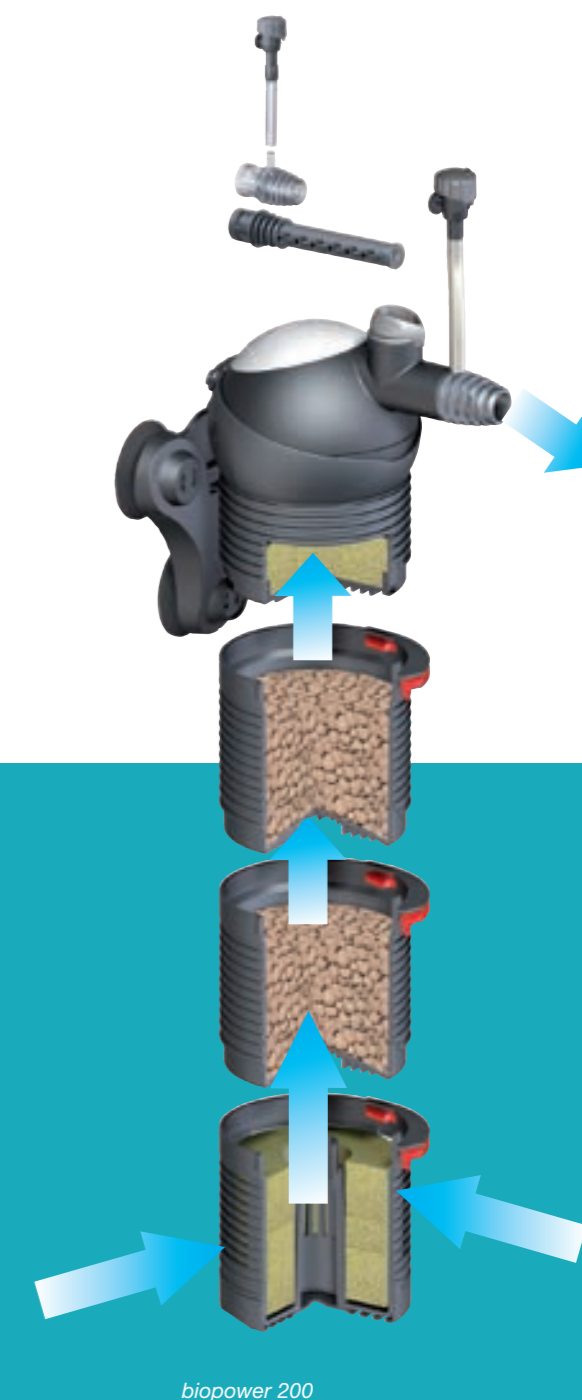
La tête de pompe sphérique se situe dans une articulation à rotule et pivote à 360 degrés. Il est ainsi possible de diriger l'eau filtrée dans toutes les directions.

Les performances de la pompe et le débit peuvent être réglés avec le bouton de la buse de rejet.



biopower – le nouveau filtre intérieur à grande puissance

- Filtration multiple comme pour un filtre extérieur EHEIM
- Structure de filtre modulaire avec des paniers de filtration fermés remplis de SUBSTRATpro EHEIM et un panier d'aspiration équipé de la cartouche de filtration originale EHEIM
- Système de fermeture «Easy-Click» pour démonter et raccorder facilement du panier de filtration en un clic!
- Compris : accessoires: diffuseur de puissance pour un enrichissement en oxygène important et tube de buse pour des mouvements naturels de la surface.
- **Prêt à raccorder: media+** Complètement équipé



Filter media

EHEIM biopower		160/200/240	UE
Cartouche de filtration	2x	2618060	6
Cartouche de filtration	2x	2618080	6
Cartouche au charbon actif	2x	2628080	6
EHEIM SUBSTRATpro	180 g	2510021	6
EHEIM AKTIV	140 g	2513021	6
EHEIM bioMECH	680 g	2508051	6
EHEIM phosphateout	130 g	2515021	6

Accessoires (en option)

Buse à jet large	N° art. 4009680
Raccords de buses et d'adaptateurs	N° art. 4009700
KIT d'extension 2	N° art. 4009620



Le support du biopower se fixe simplement avec des ventouses. Pour le nettoyage, le remplacement de pièces ou le remplissage du substrat de filtration, il suffit simplement de retirer le filtre de son support.

aqua

Le filtre d'angle modulaire avec des paniers de filtrations à clipser.

Avec le filtre intérieur pour les angles EHEIM aqua, vous disposez d'un filtre aux dimensions idéales et de construction modulaire intelligente.

- Filtre intérieur modulaire d'angle pour petits et moyens aquariums de 30 à 200 litres
- Idéal pour les débutants
- Compact et peu encombrant
- Fixation des ventouses pratique (4 ventouses)
- Pompe puissante
- Réglage en continu de la puissance
- Grande surface d'aspiration pour l'utilisation de tout le volume du filtre
- Mediabox pour différents masses filtrantes (par ex. EHEIM AKTIV, SUBSTRATpro, phosphate out etc.)
- Paniers de filtrations enfichables (cartouches) pour faciliter le nettoyage et l'extension si nécessaire
- Comprend un diffuseur et un tuyau
- Livré complet avec cartouches filtrantes pour filtration mécanique-biologique
- Y compris le charbon EHEIM AKTIV Kohle (20 g) pour la Mediabox
- Approprié pour l'eau douce et l'eau de mer



30-200 l
8-53 US gal

4,5
4,7
Watt

160
440
l/h adjustable

corner filter

individual filter media

marine freshwater

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aqua

Caractéristiques techniques	aqua 60	aqua 160	aqua 200
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	30-60	60-160	100-200
Débit de la pompe l/h	160-300	210-440	210-440
Colonne d'eau env. Hmax m	0,30	0,50	0,50
Consommation de courant W	4,5	4,7	4,7
Volume de filtration cm ³	160	240	320
Dimensions LxH env. mm	66x166	66x202	66x243
N° art.	2206020	2207020	2208020
EAN 4011708	008621	008799	008638
Dim. du conditionnement LxHxP cm	9,1x20,8x8,4	9,1x28,8x8,4	9,1x28,8x8,4
Unité d'emballage pièce	22	16	16
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•

Masses filtrantes			
EHEIM aqua	N° art.	UE	
EHEIM SUBSTRATpro	180 g 2510021	6	
EHEIM AKTIV	140 g 2513021	6	
EHEIM phosphateout	130 g 2515021	6	
Cartouche de filtration	2 x 2617050	6	

Accessoires (en option)			
EHEIM aqua	N° art.	UE	
Upgrade-Kit	4020050	6	
Upgrade-Kit pour filtre intérieur EHEIM aqua pour augmenter le volume du filtre de 80 cm ³			
Raccordement kit	4009800	6	

aquaCorner

Le filtre intérieur d'angle constitue le noyau des petits aquariums ouverts.

Filtre intérieur d'angle puissant pour aquariums de 10 à 60 litres et une épaisseur de verre max. de 5 mm.

Le filtre EHEIM conçu spécialement pour les petits aquariums représente le cœur de votre aquarium d'une contenance jusqu'à 60 litres et est adapté précisément au faible volume d'eau. Il maintient l'équilibre de l'écosystème, veille à des mouvements constants de l'eau et prévient les stratifications de température. Le filtre d'angle requiert peu de place dans votre aquarium, vous laissant un plus grand espace d'aménagement pour les plantes et le matériel de décoration. Sa puissance d'aspiration est conçue pour ne pas aspirer les petits animaux (p. ex. les jeunes crevettes).

- Montage facile
 - Nettoyage simplifié
 - Accrochage et ouverture faciles
 - Convient pour une épaisseur de verre jusqu'à 5 mm
 - Mousse de filtration intégrée au couvercle comme préfiltre
 - L'unité de moteur reste dans la cuve pendant le nettoyage
- 1 **Chambre de dosage** pour médicaments, engrais etc.
 - 2 **Boîtier à masses filtrantes** pour l'utilisation d'une masse filtrante biologique, du charbon actif, d'un absorbant de phosphates, etc.



10-60 l
2,6-16 US gal

5
Watt

200
l/h

corner filter

individual filter media

marine freshwater

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques aquaCorner

Caractéristiques techniques	aquaCorner
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	10-60
L'épaisseur verre jusqu'à mm	5
Débit de la pompe l/h	200
Colonne d'eau env. Hmax m	0,4
Consommation de courant W	5
Dimensions LxHxP mm	90x209x80
N° art.	2000020
EAN 4011708	202807
Dim. du conditionnement LxHxP cm	9,3x26,5x8,3
Unité d'emballage pièce	4
Compris: masses filtrantes media+	•

Masses filtrantes			
EHEIM aquaCorner 60	N° art.	UE	
EHEIM SUBSTRATpro	180 g 2510021	6	
EHEIM AKTIV	140 g 2513021	6	
EHEIM phosphateout	130 g 2515021	6	
Cartouche de filtration	2 x 2616000	6	

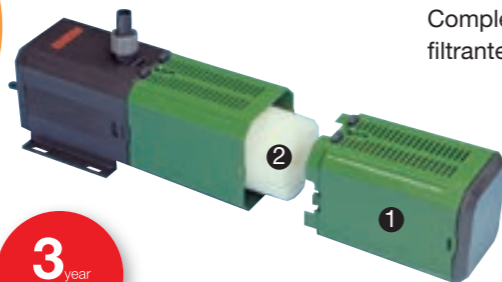


powerLine

Filtre intérieur bien connu avec un débit puissant et un enrichissement important en oxygène.

Avec EHEIM PowerLine vous disposez de beaucoup de puissance et de possibilités d'utilisation variables.

- Adaptateur pour raccord du KIT d'installation 2 EHEIM (côté refoulement)
 - Filtres intérieurs puissants et modulaires pour un écoulement énergique dans l'aquarium
 - ① Enrichissement en oxygène important grâce au diffuseur inclus
 - ② Volume de filtration variable: possibilité d'ajout de modules supplémentaires
- Nettoyage partiel alterné des cartouches pour le maintien des cultures de bactéries grâce à la structure modulaire
- **Prêt à raccorder: media+** Complètement équipé avec masses filtrantes originales EHEIM.



Caractéristiques techniques powerLine

Caractéristiques techniques

	powerLine 200	powerLine XL
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	100-200	à partir de 200
Débit de la pompe env. l/h	600	1200
Colonne d'eau env. Hmax m	1,5	2,0
Consommation de courant W	10	28
Volume de filtration env. cm ³	390	700
Dimensions LxHxP env.mm	65x285x75	75x335x80
N° art.	2048020	2252020
EAN 4011708	200261	221129
Dim.du conditionnement LxHxP cm	12,5x31,8x8,5	12,7x36,5x8,7
Unité d'emballage pièce	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•

Masses filtrantes

EHEIM powerLine 200	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2615480	6

EHEIM powerLine XL	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2615510	6

Accessoires (optional)

EHEIM powerLine	N° art.
Module supplémentaire PowerLine 200	7478860
Module supplémentaire PowerLine XL	7478058
KIT d'extension 2	4009620
Buse à jet large	4009680
Raccords de buses et d'adaptateurs	4009700



Upgrade-Kit PowerLine XL
Art. 7478058

pickup

Complètement équipé et immédiatement prêt à l'emploi.

Le filtre EHEIM pickup est un petit filtre pratique d'une conception particulière.

Le caractère unique du concept pickup: vous pouvez facilement retirer la cuve du filtre avec la mousse de filtration par le haut. L'unité de pompage demeure pendant ce temps dans la cuve. Très pratique pour le nettoyage ou le remplacement des cartouches de filtre.

- Aspiration de l'eau par le bas
- Buse d'écoulement orientable permettant de déterminer la direction d'écoulement
- La cuve du filtre avec sa mousse de filtration peut être facilement retirée de l'unité de pompage par le haut
- **Prêt à raccorder: media+** Complètement équipé avec cartouche de filtration



Caractéristiques techniques pickup

Caractéristiques techniques

	pickup 45	pickup 60	pickup 160	pickup 200
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	max. 45	30-60	60-160	max. 200
Débit de la pompe env. l/h	50-180	150-300	220-500	220-570
Colonne d'eau env. Hmax m	0,35	0,35	0,40	0,40
Consommation de courant W	3,5	4	6	6
Volume de filtration env. cm ³	85	195	330	470
Dimensions LxHxP env. mm	50x135x63	75x163x96	75x218x96	75x275x96
N° art.	2006020	2008020	2010020	2012020
EAN 4011708	200391	200544	200551	200902
Dim.du conditionnement LxHxP cm	11x19x6,5	15,5x20,1x7,9	15,5x22,8x7,9	15,5x28,5x7,9
Unité d'emballage Pièce	4	4	4	2
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•	•

Masses filtrantes

EHEIM pickup 45	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2615060	6

EHEIM pickup 60	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2617080	6

EHEIM pickup 160	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2617100	6

EHEIM pickup 200	N° art.	UE
Cartouche de filtration 2 x	2617120	6



miniUP

Le design des tout petits.
Petit, compact, ...

Filtre intérieur miniature pour aquariums (nano-aquariums) de 25 à 30 litres.

Il est petit, affiche une puissance remarquable et est simplement fixé à la cuve par des ventouses. Le filtre absorbe l'eau en bas par des fentes, la transporte à travers une mousse de filtration et la reconduit nettoyée dans la cuve par le haut. Vous pouvez également raccorder un tuyau d'écoulement et déterminer ainsi la direction d'écoulement.

- Design élégant et discret
- Aspiration de l'eau sur la face avant
- Raccord pour tuyau d'écoulement
- Complètement équipé avec mousse de filtration, immédiatement prêt à l'emploi
- Consommation électrique 5 W seulement



Caractéristiques techniques miniUP



miniUP

Caractéristiques techniques	miniUP
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	30
Débit de la pompe env. l/h	300
Colonne d'eau Hmax m	0,5
Volume de filtration cm ³	78,9
Raccord des tuyaux	12/16
Côté refoulement ø mm	
Consommation de courant W	5
Dimensions LxHxP env. mm	33,2x128x54
N° art.	2204020
EAN 4011708	224595
Dimensions du conditionnement LxHxP cm	9x16,35x8,15
Unité d'emballage Pièce	4
Compris: cartouche de filtration media+	•

Masses filtrantes EHEIM miniUP				UE
Cartouche de filtration	2 x	2616030	1	



miniFLAT

Pour les grenouilles, batraciens & co. Flexible et immédiatement prêt à l'emploi.

Filtre intérieur miniature pour terrariums et paludariums avec zone d'eau plate ou bassins d'abreuvement (p. ex. pour les grenouilles, les reptiles appréciant l'eau, les crustacés, etc.).

Ce petit filtre à eau plate unique en son genre n'est pas conçu comme les filtres intérieurs pour aquariums : il n'est pas en suspension, mais repose à l'horizontale dans l'eau.

Il est fixé au fond de la cuve par des ventouses. Il y absorbe l'eau par le bas, la pompe à travers une mousse de filtration et la rejette filtrée par le haut. Le mouvement de surface qui en résulte permet aux reptiles de voir l'eau de boisson. Si vous souhaitez définir vous-même la direction d'écoulement, vous avez la possibilité de raccorder un tuyau d'écoulement.

- Aspiration de l'eau par le bas
- Raccord pour tuyau d'écoulement
- Complètement équipé avec mousse de filtration, immédiatement prêt à l'emploi
- Consommation électrique 5 W seulement



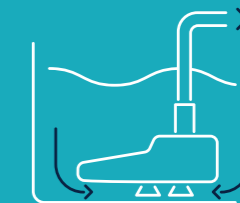
Caractéristiques techniques miniFLAT



miniFLAT

Caractéristiques techniques	miniFLAT
Débit de la pompe env. l/h	300
Colonne d'eau Hmax m	0,5
Volume de filtration cm ³	39,4
Raccord des tuyaux	12/16
Côté refoulement ø mm	
Consommation de courant W	5
Dimensions LxHxP env. mm	33,4x127x54
N° art.	2203020
EAN 4011708	224588
Dimensions du conditionnement LxHxP cm	9x16,35x8,15
Unité d'emballage Pièce	4
Compris: cartouche de filtration media+	•

Masses filtrantes EHEIM miniFLAT				UE
Cartouche de filtration	2 x	2616030	1	



Exemple d'utilisation avec tube d'aspiration

Accessoires (en option)	
Ventouse 4x	7445848
Raccordement kit	4009800
Tube d'aspiration	7304450



Filtres

Filtres extérieurs

Tous les filtres extérieurs
EHEIM ont une chose en
commun : une haute qualité.



EHEIM
classic
Page 72

EHEIM
ecco pro
Page 74

EHEIM
eXperience
Page 76

EHEIM
professionel 3
Page 78

EHEIM
professionel 4+
Page 80

EHEIM
professionel 5e
Page 82



classic

Une qualité remarquable à un prix avantageux.

Avec EHEIM classic, vous avez tout ce qui fait un bon filtre extérieur.

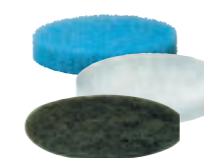
Vous ne pouvez pas vous tromper en choisissant un filtre extérieur classic. Parce que vous choisissez un appareil fiable qui a été testé et éprouvé des millions de fois. Tous les modèles répondent aux normes de qualité les plus élevées. Des composants de première classe et des fonctions soigneusement adaptées assurent une performance parfaite de la pompe et du filtre. A cela s'ajoute le fonctionnement silencieux des filtres extérieurs EHEIM, la robustesse du fonctionnement en continu et la faible consommation d'énergie. Vous serez très satisfait.

Il existe 5 modèles pour les aquariums de 50 à 1500 litres – certains avec un équipement différent.

- Une génération de filtre extérieur fiable, éprouvée des millions de fois
- Un excellent rapport qualité-prix
- Le plus grand fonctionnement silencieux possible
- Faible consommation d'énergie
- Joint en silicone à élasticité permanente sur la tête de la pompe (pour une fermeture facile et sûre après le nettoyage)
- Peut être équipé de Ouate filtrante et/ ou de masses filtrantes biologiques et mécaniques
- La livraison comprend une canne de rejet, une canne d'aspiration, un tuyau flexible et des accessoires d'installation
- Des accessoires polyvalents



classic 250



Compris: accessoires
Panier de filtration (seulement classic 250), tube de buse, tube d'aspiration, tuyaux et accessoires d'installation (accessoires supplémentaires page 92-105)



50-1500 l
13-396 US gal

5
65
Watt

300
2400
l/h

marine
freshwater

2
year
guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques classic

Caractéristiques techniques	classic 150	classic 250	classic 350	classic 600	classic 1500XL
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	50-150	80-250	120-350	180-600	300-1500
Débit de la pompe env. l/h	300	440	620	1000	2400
Colonne d'eau env. Hmax m	1,2	1,5	1,8	2,3	3,7
Consommation de courant W	5	8	15	20	65
Volume de récipient l	1,3	3,5	4,8	6,6	23
Volume de filtration l	1	3	4	6	18
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	12/16 / 9/12	12/16 / 12/16	12/16 / 12/16	16/22 / 12/16	25/34 / 16/22
Dimensions LxH env. mm	110x290	160x355	185x370	205x400	355x570
N° art.	2211010	2213010	2215010	2217010	2260010
EAN 4011708	220207	220429	220658	220832	221273
Dim. du conditionnement LxHxP cm	17,8x36,5x16,3	22x37x16	29x41x21	29x41x21	33x59x33
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1

Masses filtrantes

EHEIM classic		150	UE	250	UE	350	UE	600	UE
Coussin de mousse	2x	2616111	6	2616131	6	2616151	6	2616171	6
Coussin d'ouate	3x	2616115	4	2616135	6	2616155	5	2616175	5
Coussin au charbon actif	3x	2628110	1	2628130	6	2628150	1	2628170	1
Coussin de filtration	1x	-		2616130	1	-		-	

- Joint en silicone ① souple longue durée, fixé à la tête de pompe pour une fermeture facile et sûre après le nettoyage
- Possibilité d'équipement avec mousses de filtration et/ou masses filtrantes en vrac
- Accessoires multiples
- classic 150 aux dimensions pratiques, fourni avec socle ② (parfaitement adapté au filtre auquel il assure une grande stabilité)
- classic 250 avec panier de filtration
- classic 1500XL pour les grands aquariums, l'unité de pompage peut être employée séparément du récipient
- classic 1500XL avec robinet de vidange pratique



classic 150

ecco pro

Consommation électrique réduite et puissance élevée.

EHEIM ecco pro, le filtre vous offre un concept global exceptionnel d'économie d'énergie, de performance et de confort.

Seulement 5 watts de consommation électrique pour une capacité de pompe de 600 l/h ou 8 watts pour 750 l/h. C'est extraordinaire. Et la poignée multifonction caractéristique est également exceptionnelle : elle combine trois tâches : Portance + ouverture/fermeture + aspiration. Parmi les autres caractéristiques, citons les robinets d'arrêt pivotants, l'amorçage de grand volume, les paniers filtrants pratiques et – le fonctionnement particulièrement silencieux grâce aux composants en céramique. Vous recevez l' ecco pro entièrement équipé – y compris les accessoires et les médias de filtration. Vous pouvez commencer immédiatement. Il y a trois modèles pour les aquariums de 60 à 300 litres.

Une excellente filtration biologique et mécanique est obtenue grâce à un débit d'eau optimal. Un pré-filtre supplémentaire retient les particules de saleté dès le début. Les matériaux filtrant en aval sont ainsi protégés et ont une durée de vie plus longue.

La poignée multifonctionnelle caractéristique est un élément constructif original. Il remplit 3 fonctions et, selon sa position, est une poignée ou un levier de transport pour l'ouverture/fermeture ou l'aspiration. Les erreurs de fonctionnement sont exclues par le dispositif de verrouillage rouge.

Les robinets d'arrêt fournis peuvent être pivotés. Vous pouvez donc les tourner afin de mieux les atteindre. Le débit est régulé au robinet de sortie.

EHEIM High Performance Ceramics, c'est-à-dire des composants en céramique haute performance (axes et douilles de pallier des roues de la pompe), assurent un fonctionnement extrêmement silencieux, une capacité de charge élevée et une durée de vie extrêmement longue.



60-300 l
16-79 US gal

5
8
Watt

500
750
l/h

self priming

energy saving

marine
freshwater

3
year
guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques ecco pro

Caractéristiques techniques

	ecco pro 130	ecco pro 200	ecco pro 300
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	60-130	100-200	160-300
Débit de la pompe env. l/h	500	600	750
Colonne d'eau env. Hmax m	1,4	1,4	1,9
Consommation de courant W	5	5	8
Volume de récipient l	3,0	4,0	5,0
Volume de filtration l	1,2+0,3 (préfiltre)	2,0+0,3 (préfiltre)	2,8+0,3 (préfiltre)
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	12/16 / 12/16	12/16 / 12/16	12/16 / 12/16
Dimensions LxH env. mm	205x298	205x355	205x416
N° art.	2032020	2034020	2036020
EAN 4011708	202326	202333	202340
Dim. du conditionnement LxHxP cm	20,7x38,7x18,4	23,5x42,2x18,4	24,5x44,0x18,4
Unité d'emballage pièce	1	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•



- Consommation électrique réduite et puissance élevée
- Excellente filtration biologique et mécanique grâce à un débit d'eau optimal
- 1 Poignée multifonctions (pour le transport + ouverture/fermeture + aspiration)
- L'amorçage automatique de grand volume
- 2 Robinets d'arrêt pivotants (plus grand confort d'utilisation)
- Silence exceptionnel lors de la marche grâce à des axes et roulements en céramique
- 3 Paniers de filtration pratiques à remplissage individuel
- 4 Préfiltre supplémentaire (d'où des durées de service prolongées des autres masses filtrantes)
- Joint en silicone souple longue durée, fixé à la tête de pompe
- 5 **media+**: complètement équipé avec masses filtrantes originales EHEIM (paniers de filtration remplis)

Compris: accessoires

2 robinets d'arrêt, rejet coudé, tube d'aspiration, tuyau de qualité EHEIM, accessoires d'installation (accessoires supplémentaires page 92-105)

Masses filtrantes

EHEIM ecco pro	130/200/300	UE
1x couche de préfiltration / 4x coussin	2616320	3
Coussin d'ouate	3x 2616315	6
Coussin au charbon actif	3x 2628310	6

eXperience

Le modèle robuste de base de notre génération de filtres extérieurs à forme de base carrée.

Avec EHEIM eXperience, vous disposez des avantages élémentaires de notre meilleure génération de filtres extérieurs.

Avec son prédécesseur, le professionnel, l'EHEIM a lancé la première série de filtres extérieurs de forme de base carrée. Avantages : Gain de place (car le filtre tient dans les coins), grande stabilité et grand volume de filtration.

De plus, ce filtre de base solide vous offre des avantages particuliers : par exemple, un adaptateur de tuyau complet avec robinets d'arrêt intégrés, des paniers filtrants amovibles individuellement avec poignées rétractables, une très faible consommation d'énergie, un fonctionnement particulièrement silencieux grâce à des composants en céramique et bien plus encore.

eXperience est livré entièrement équipé – y compris les accessoires et les masses filtrantes. Vous pouvez commencer immédiatement.

- Très bon filtre extérieur fiable pour les aquariums jusqu'à 350 litres
- Forme de base carrée pour grands volumes de filtration et stabilité
- Adaptateur pour tuyaux démontable avec robinets d'arrêt intégrés, sécurité tuyaux et poignée de verrouillage en une seule unité complète
- Paniers de filtration retirables individuellement avec poignées escamotables pour une manipulation facile et un nettoyage total ou partiel confortable
- Faible consommation d'énergie
- Fonctionnement extrêmement silencieux grâce à des axes et des roulements en céramique
- Équipement : coussin de mousse, 1 x coussin d'ouate et paniers filtrants
- **media+**: complet avec masses filtrantes (EHEIM SUBSTRAT)
- Accessoires compris: Tube de buse, tube d'aspiration, rejet coudé, tuyau de qualité EHEIM, accessoires d'installation.
- Modèle de base pour les développements innovants jusqu'aux systèmes de haute technologie avec contrôle électronique: professionnel 4+ et 5e



80-350 l
21-92 US gal

8
24
Watt

500
1050
l/h

marine

freshwater

3
year
garantie
EHEIM

Caractéristiques techniques eXperience

Caractéristiques techniques	eXperience 150	eXperience 250	eXperience 350
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	80-150	120-250	180-350
Débit de la pompe env. l/h	500	700	1050
Colonne d'eau env. Hmax m	1,3	1,5	2,0
Consommation de courant W	8	8	24
Volume de récipient l	5	6	9
Volume de filtration l	2,3	3,0	4,9
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	12/16 / 12/16	12/16 / 12/16	16/22 / 16/22
Dimensions LxHxP env. mm	178x290x178	178x340x178	210x375x210
N° art.	2422020	2424020	2426020
EAN 4011708	240694	240700	240717
Dim. du conditionnement LxHxP cm	27x34x19,5	27x38x19,5	29x42x22
Unité d'emballage pièce	1	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•



Masses filtrantes

EHEIM eXperience		150/250	UE	350	UE
1x coussin de mousse/ 2x coussin d'ouate		2616220	6	2616260	5
Coussin de mousse	3x	2616221	6	2616261	5
Coussin d'ouate	3x	2616225	6	2616265	5
Coussin au charbon actif	3x	2628220	4	2628260	4

Compris: accessoires

Tube de buse, tube d'aspiration, rejet coudé, tuyau de qualité EHEIM, accessoires d'installation (accessoires supplémentaires page 92-105)

EHEIM
SUBSTRAT



professionel 3

La classe royale des filtres extérieurs.

Avec un professionnel 3 EHEIM nous vous proposons le **couronnement de la technologie des filtres**. Professionel 3 EHEIM est synonyme de qualité supérieure, de performances élevées, d'efficacité énergétique exemplaire, de fonctionnement et de confort. L'auto-amorçage, le grand pré-filtre et l'adaptateur de tuyau de sécurité ne sont que quelques-uns des avantages.

Le modèle 1200XL est également disponible avec chauffage intégré en tant que Thermofiltre 1200XLT.

- Adaptateur triple (2x côté d'aspiration, 1x côté de refoulement) pour une circulation parfaite de l'eau dans des grands aquariums
- Equipement de confort : Poignées encastrées, rouleaux de transport, adaptateur multifonction
- Indicateur de débit



25

Watt

1700

l/h



Caractéristiques techniques professionnel 3

Caractéristiques techniques

	professionel 3 1200XL	professionel 3 1200XLT
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	400-1200	400-1200
Débit de la pompe env. l/h	1700	1700
Colonne d'eau env. Hmax m	2,6	2,6
Consommation de courant W	25	25
Puissance de chauffage W	-	500
Volume de récipient l	25	25
Volume de filtration l	12,0+1,5 (préfiltre)	12,0+1,5 (préfiltre)
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	2x 16/22 / 16/22	2x 16/22 / 16/22
Dimensions LxHxP env. mm	330x567x330	330x567x330
N° art.	2080010	2180010
EAN 4011708	201633	210499
Dim. du conditionnement LxHxP cm	38x70x38	38x70x38
Unité d'emballage pièce	1	1
Compris: masses filtrantes media+		

Accessoires y compris

1x Tube d'aspiration, 1x tube de buse, coude d'écoulement, EHEIM tuyau de qualité, accessoires d'installation, cuve préfiltre (accessoires supplémentaires page 92-105)



professionel 3 1200XL



professionel 3 1200XLT

professionel 3 Thermo

Nettoyer et chauffer l'eau en même temps.



Convient uniquement pour l'eau douce

Ces thermofiltres extérieurs EHEIM puissants et très confortables sont équipés, outre les raffinements techniques à toute épreuve de la série professionnel, d'un élément chauffant de haute qualité, pour chauffer et filtrer confortablement les cuves.

- Un affichage à LED grand et précis indique la température exacte de l'eau
- Une simple pression sur un bouton permet de régler la température souhaitée de manière confortable et très précise
- Le réglage intégré de la température offre un réglage précis entre 18° et 34° C ou entre 65° et 93° F
- 2+1 adaptateur de tuyaux de sécurité – 2 raccords au côté aspiration et 1 raccord au côté refoulement assurent un brassage de l'eau adapté à l'aquarium
- L'affichage du débit – bien visible sur l'adaptateur – indique le débit du filtre
- Élément chauffant sur la tête du filtre
- Equipé avec 1 mousse de filtration, 1 coussin d'ouate et paniers de filtration



professionel 3 1200XL

Masses filtrantes	professionel 3 1200XL/ 1200XLT	UE
1x couche de préfiltration/ 4x coussin d'ouate	2616802	1
Kit complet de masses filtrantes (Media Set)*:	2520800	1
MECH*	3360 g	
SUBSTRATpro*	5760 g	
Couche de préfiltration	1x	
Coussin d'ouate	1x	

* Informations sur la page 94-101

Synchronisation parfaite

Ces kits complets de masses filtrantes sont parfaitement adaptés aux filtres EHEIM. Vos clients retrouvent en un tour de main toutes les masses filtrantes nécessaires à l'utilisation de leur filtre – dans un emballage unique très avantageux.

La pénétration par l'eau de ce matériau poreux retient les particules de saleté grossières et fines. Après une courte période de démarrage, les bactéries de nettoyage se déposent dans la mousse spécialement structurée à cet effet afin d'assurer une dégradation biologique intensive des polluants.

Les coussins d'ouate et les coussins de mousse sont réutilisables. Pour le nettoyage, il faut seulement les rincer et les presser afin que les cultures bactériennes ne soient pas complètement détruites.

- Le matériau poreux retient les particules de saletés grossières et fines
- Bonnes conditions de colonisation pour des bactéries de nettoyage
- Usage multiple
- Pour le nettoyage, seulement rincer et presser

professionel 4+

Technologie de pointe en qualité supérieure.

Avec EHEIM professionnel 4+ vous recevrez nos meilleurs filtres extérieurs – maintenant avec bouton d'urgence. Forte performance, efficacité énergétique optimale, fonctionnement confortable, amorçage, adaptateur de tuyaux de sécurité et beaucoup d'autres avantages que nous avons repris de la série professionnel 3.

Mais le clou est le nouveau „Xtender“. Si les masses filtrantes sont sales et le débit de l'eau diminue, en cas d'urgence vous réglez simplement le bouton rotatif. Il n'est ainsi pas nécessaire d'intervenir immédiatement et vous gagnez quelque jours jusqu'au prochain nettoyage des masses filtrantes. La filtration biologique (désintoxication) reste néanmoins préservée par le jet d'eau détourné.

Il existe des modèles pour aquariums jusqu'à 250, 350 et 600 litres. Les modèles 250 et 350 sont également disponibles avec chauffage intégré comme thermofiltre (T).

- Bouton rotatif pour l'extension de la durée entre les nettoyages des médias filtrants sales
- Entièrement équipé des médias filtrants et des accessoires d'installation d'origine



Xtender



12
16
Watt

950
1250
l/h



3
year
garantie
EHEIM

Caractéristiques techniques professionnel 4+



Caractéristiques techniques	professionel 4+ 250	professionel 4+ 350	professionel 4+ 600
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	120-250	180-350	240-600
Débit de la pompe env. l/h	950	1050	1250
Colonne d'eau env. Hmax m	1,5	1,8	1,8
Consommation de courant W	12	16	16
Volume de récipient l	6,1	7,4	9,2
Volume de filtration l	3,0+0,5 (préfiltre)	4,5+0,5 (préfiltre)	6,0+0,5 (préfiltre)
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	16/22 / 16/22	16/22 / 16/22	16/22 / 16/22
Dimensions LxHxP env. mm	238x358x244	238x398x244	238x453x244
N° art.	2271020	2273020	2275020
EAN 4011708	224960	224977	224984
Dim. du conditionnement LxHxP cm	29,5x40x24	29,8x44,3x24	29,8x49,5x24
Unité d'emballage pièce	1	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•

Accessoires y compris
1x Tube d'aspiration, 1x tube de buse, coude d'écoulement, EHEIM tuyau de qualité, accessoires d'installation (accessoires supplémentaires page 92-105)

Masses filtrantes	professionel 4+ 250/350/600/250T/350T	UE
1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate	2617710	3
3x coussin au charbon actif	2628710	4

professionel 4+ Thermo

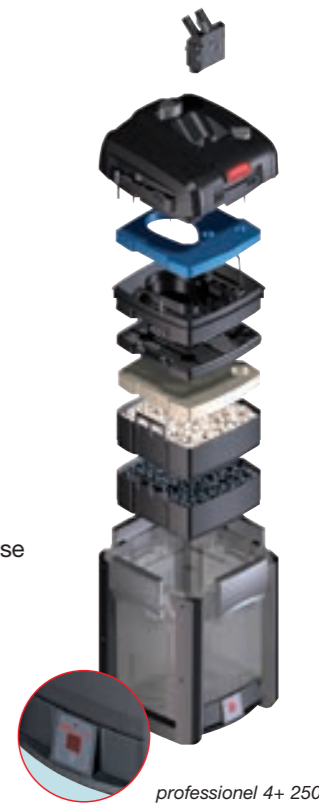
Nettoyage et contrôle précis de la température en même temps.

Ces thermofiltres extérieurs EHEIM puissants et très confortables sont équipés, outre les raffinements techniques à toute épreuve de la série professionnel, d'un élément chauffant de haute qualité, pour chauffer et filtrer confortablement les cuves.

- Un affichage à LED grand et précis indique la température exacte de l'eau
- Une simple pression sur un bouton permet de régler la température souhaitée de manière confortable et très précise
- L'élément chauffant est placé en sûreté et protégé sur le fond de la cuve du filtre
- Détecteur de chaleur placé dans la cuve du filtre
- Equipé avec 1 mousse de filtration, 1 coussin d'ouate et paniers de filtration

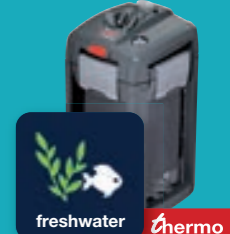


Convient uniquement pour l'eau douce



professionel 4+ 250T

Caractéristiques techniques professionnel 4+ Thermo



Caractéristiques techniques	professionel 4+ 250T	professionel 4+ 350T
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	120-250	180-350
Débit de la pompe env. l/h	950	1050
Colonne d'eau env. Hmax m	1,5	1,8
Consommation de courant W	12	16
Puissance de chauffage W	210	210
Volume de récipient l	7,1	8,9
Volume de filtration l	3,0+0,5 (préfiltre)	4,5+0,5 (préfiltre)
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	16/22 / 16/22	16/22 / 16/22
Dimensions LxHxP env. mm	238x398x244	238x453x244
N° art.	2371020	2373020
EAN 4011708	231357	231364
Dim. du conditionnement LxHxP cm	29,8x44,3x24	29,8x49,5x24
Unité d'emballage pièce	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•	•



professionel 4+ Normal operation (-)



professionel 4+ Xtender opened (+)

EHEIM professionnel 5e: Une haute intelligence pour une qualité supérieure.



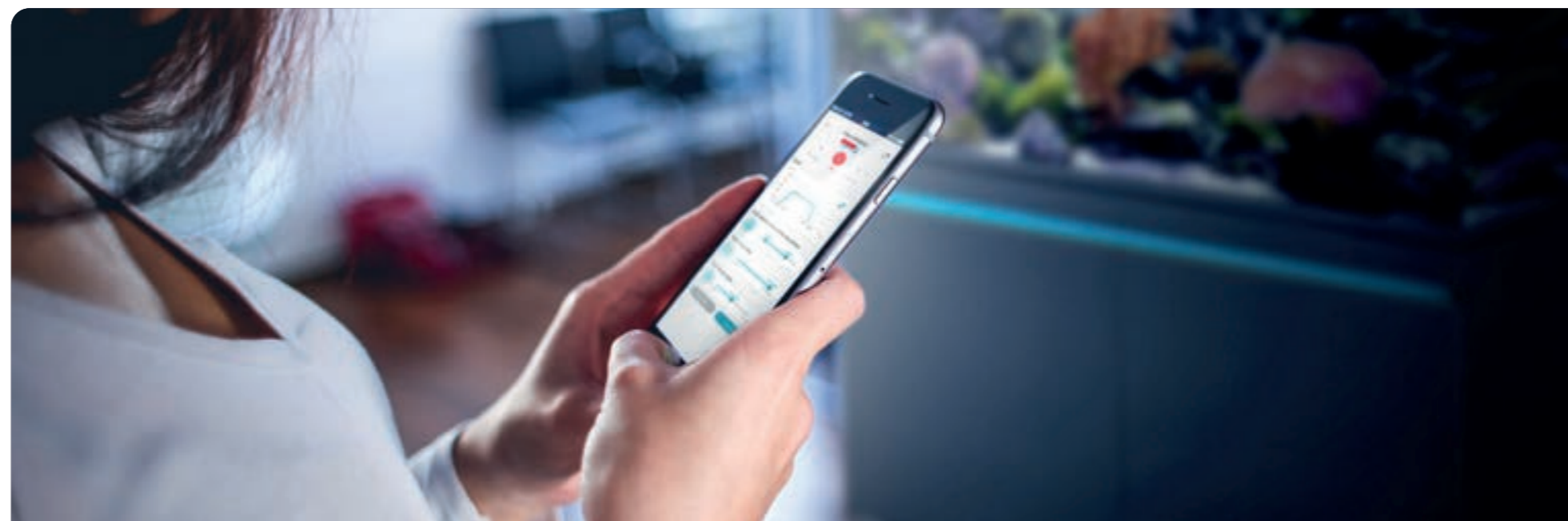
professionel 5e

Le filtre extérieur EHEIM professionnel 5e est notre meilleur filtre extérieur. Il offre tout ce qu'un aquariophile peut souhaiter.

Il peut être programmé individuellement et contrôlé sans fil. L'électronique contrôle toutes les fonctions et maintient le flux constant. De plus, il vous offre de fortes performances et un grand volume de filtration. Grâce à une conception

intelligente et à la régulation électronique du débit, les intervalles de nettoyage des matériaux filtrants biologiques et mécaniques sont considérablement espacés.

A cela s'ajoute la traditionnelle qualité des filtres extérieurs EHEIM. Des matériaux de hautes qualités ainsi qu'une fiabilité absolue „Made in Germany“ Vous disposez d'une garantie de 3 ans.



professionel 5e

L'avenir a commencé!

Voici comment fonctionne l'aquariophilie aujourd'hui.

- Une technologie de pointe pour les plus hautes exigences
- Filtre électronique professionnel avec fonction Wifi intégrée et un contrôle sans fil via smartphone, tablette ou PC/Mac
- Aucune application supplémentaire n'est nécessaire pour le contrôler
- Paramètres librement configurables : Débit constant, mode bio, mode pulse et mode manuel
- Possibilité de liaison avec d'autres dispositifs (par exemple, contrôle de l'éclairage LEDcontrol+e)
- Surveillance constante de l'intervalle de nettoyage ; les instructions de nettoyage sont automatiquement envoyées à l'adresse électronique enregistrée
- Surveillance permanente du système électronique (y compris l'évacuation automatique de l'air ; élimination des défauts détectés)
- La fonction Wifi peut être désactivée après la configuration
- Grand pré-filtre directement accessible sous la tête de pompe permettant un nettoyage rapide de la filtration mécanique sans avoir à intervenir sur les matériaux biologiques du-filtre

- Grand volume de la cuve du filtre
- Remplissage rapide de la cuve du filtre grâce à l'aide de l'aspiration automatique intégrée
- L'axe en céramique de haute qualité inusable, garantit un fonctionnement extrêmement silencieux
- Adaptateur de tuyaux de sécurité avec dispositif de verrouillage facile à utiliser ; l'adaptateur ne peut s'enlever que lorsque le robinet des tuyaux est fermé
- Clips de fermeture de sécurité pour une connexion absolument étanche et sûre de la tête de pompe et de la cuve du filtre
- Easy Clean - nettoyage facile et sûr des masses filtrantes à l'aide du couvercle de nettoyage permettant d'éviter leurs pertes.
- Livré complet pour une mise en service rapide.
- Convient pour l'eau douce ou l'eau de mer (sauf pour le thermofiltre 600T uniquement réservé à l'eau douce)

Il existe quatre modèles pour les aquariums de 180 à 700 litres, dont un thermofiltre (600T) avec chauffage intégré.



180-700 l
48-185 US gal

10
35
Watt

1500
1850
l/h

multiscreen

Digital Family product

3
year
guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques professionnel 5e



Caractéristiques techniques	350	450	700	600T
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	180 - 350	240 - 450	300 - 700	300 - 600
Débit de la pompe env. l/h	1500	1700	1850	1850
Colonne d'eau env. Hmax m	2,2	2,4	2,6	2,6
Consommation de courant W	10 - 35	10 - 35	10 - 35	10 - 35
Puissance de chauffage W	-	-	-	210
Volume de récipient l	7,4	12,5	14,5	14,2
Volume de filtration l	4,5+0,5 (préfiltre)	6+0,6 (préfiltre)	8+0,6 (préfiltre)	8+0,6 (préfiltre)
Diamètre de tuyaux côté aspiration/ côté refoulement mm	16/22	16/22	16/22	16/22
Dimensions LxHxP env. mm	238x398x244	254x474x264	264x534x264	264x534x264
N° art.	2274020	2076010	2078010	2178010
EAN 4011708	224991	202111	202104	210703
Dim. du conditionnement LxHxP cm	29,8x44,3x24	33,5x51x27	33,5x57x27	33,5x57x27
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1
Compris: masses filtrantes media+	•			



Utilisation par divers appareils compatibles avec le Wifi: Smartphone, tablette, PC, ordinateur portable, etc.



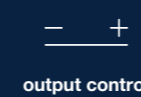
pulse mode

Le courant alternatif contrôlé électroniquement assure des conditions d'écoulement naturelles dans l'aquarium, qui sont en constante évolution.



auto air out

Les accumulations d'air sous la tête de filtre sont détectées et automatiquement évacuées par un programme électronique.



output control

Augmentation par étapes du débit de l'eau. La capacité maximale dépasse de loin les performances des filtres classiques.



bio mode

(soleil / lune) Changement entre 2 débits réglables.



electronic error indicator

Surveillance permanente du système électronique. Il lance un programme qui gère automatiquement l'élimination des causes des erreurs.



constant flow

L'augmentation de la saleté dans le filtre est détectée par l'électronique et automatiquement ajustée à la sortie que vous avez définie. Cela garantit un débit constant en permanence et de longs intervalles de nettoyage du filtre.



service indicator

Surveillance constante de l'intervalle de nettoyage. La notification de nettoyage est automatiquement envoyée à une adresse électronique enregistrée.



Particularités des modèles:

- EHEIM professionnel 5e 350
- Entièrement équipé de masses filtrantes EHEIM d'origine complet pour une mise en service rapide et efficace
 - Extension de la fonction de filtration (Xtender)
- EHEIM professionnel 5e 600T
- Thermofiltre avec chauffage intégré
 - Convient uniquement pour l'eau douce

Masses filtrantes	professionel 5e 450/700/600T	UE
1x couche de préfiltration/ 4x coussin d'ouate	2616760	1
Coussin de charbon actif 3 x	2628760	1
Kit complet de masses filtrantes (Media Set)**:	2520780	1
MECHpro*	360 g	
SUBSTRATpro*	1440 g	
bioMECH*	1360 g	
Couche de préfiltration	1x	
Coussin d'ouate	1x	

* Informations sur la page 96
** Non professionnel 5e 350

WiFi 2.4GHz - IEEE802.11 b/g/n
Clés de sécurité : WPA, WPA2, WPA/WPA2

Filtres

Filtres suspendus



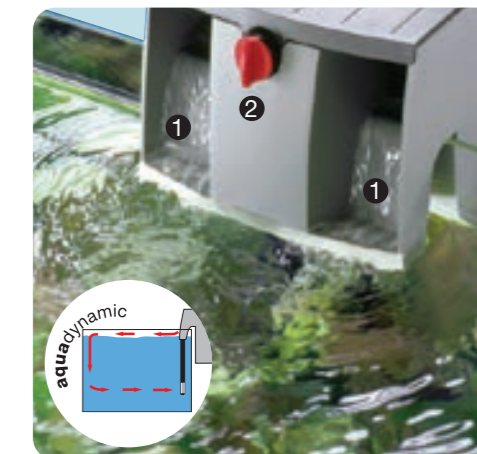
Un équipement complet et immédiatement prêt à l'emploi.

LIBERTY

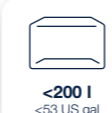


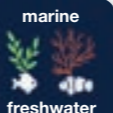



Idéal pour les débutants, les professionnels et les éleveurs .

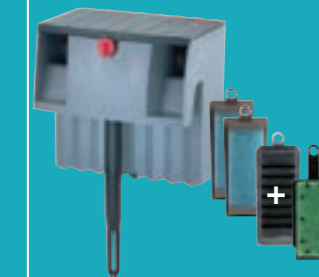
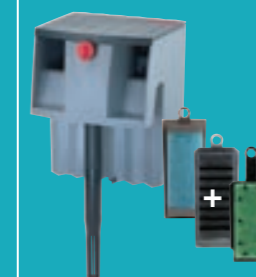
- **media+**: complètement équipé de masses filtrantes
- Nouvelle mousse de filtration plus grande pour une filtration biologique élevée et une durée de service prolongée. Possibilité de retirer la mousse du cadre pour le nettoyage
- Utilisation possible avec différents équipements
- Immédiatement prêt à l'emploi
- Recommandé pour les cuves d'élevage*, de poissons rouges et de quarantaine (*uniquement si la cartouche N° art. 2615270 est au-dessus de la zone d'aspiration).
- Tube d'aspiration extensible



- 1 Admission d'eau silencieuse et répartition parfaite d'eau fraîche par glissement
- 2 Débit de la pompe réglable

Caractéristiques techniques LIBERTY

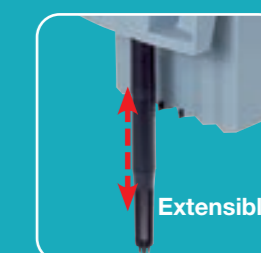


Caractéristiques techniques

	LIBERTY 75	LIBERTY 130	LIBERTY 200
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	75	130	200
Débit de la pompe l/h	150-380	220-570	320-760
Consommation de courant W	2,5	3	4
Volume de récipient env. l	0,6	1,0	1,3
Volume de filtration env. cm ³	240	400	650
Dimensions LxHxP env. mm	105x180x135	145x180x135	195x180x135
N° art.	2040020	2041020	2042020
EAN 4011708	201428	201435	201442
Dim. du conditionnement LxHxP cm	11,3x18,9x13,9	13,9x18,9x15,5	14,1x20x18,9
Unité d'emballage pièce	3	3	3
Compris: masses filtrantes media+	•	•	•

Masses filtrantes

EHEIM LIBERTY	75/130/200	UE
Cartouche de mousse de filtration	1 x 2617411	6
Cartouche au charbon actif	12 x 2628411	3
Cartouche au charbon actif	2 x 2628401	6
Cartouche de bio-filtration	2 x 2617401	6
SUBSTRATpro- Cartouche avec mousse de pré-filtration	1 x 2617421	6



Filtres

Clarificateur UV



Filtre UV avec technique de réflecteur d'un nouveau genre.

EHEIM
reeflexUV
Page 90

EHEIM
reeflexUV+e
Page 91



reeflexUV

Filtre UV avec technique de réflecteur d'un nouveau genre.

- Réduit ou élimine rapidement et efficacement les germes nocifs (bactéries, champignons, virus, autres agents pathogènes) et les agents infectieux de parasites sur les poissons ainsi que les algues flottantes dans l'eau
- Technique de réflecteur brevetée : la disposition unique de la source de lumière UV-C et de l'eau de l'aquarium qui la traverse, associée à un réflecteur spécial, assure un rendement incomparable pour une faible consommation d'énergie.
- Presque aucune perte de puissance, car l'eau n'est pas déviée grâce à une construction spéciale
- Excellents résultats : deux fois plus efficaces que les clarificateurs UV traditionnels
- Idéal aussi pour les bassins d'élevage, réduit le risque d'infection
- Les bactéries de nettoyage liées dans le filtre sont préservées, car seuls les germes flottants sont capturés
- Utilisation et nettoyage simples et sûrs
- AUTO-OFF: arrêt automatique de sécurité lors du changement de lampe
- Fixation facile grâce au support fourni
- Montage variable, pas de position de montage ou de direction de flux définie



80-2000 l
21-528 US gal

7-24
Watt

best clarity

against bacteria

marine freshwater

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques reflexUV



Caractéristiques techniques

	reeflexUV 350	reeflexUV 500	reeflexUV 800	reeflexUV 1500	reeflexUV 2000
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	80-350	300-500	400-800	700-1500	1200-2000
Dimensions LxHxP env. mm	130x350x115	130x380x115	130x500x115	130x500x115	130x560x115
Raccord des tuyaux mm	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22
Pression max. bar	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Turbidité l/h	max. 400	max. 800	max. 1200	max. 2000	max. 3000
Consommation de courant W	7	9	11	18	24
N° art.	3721210	3722210	3723210	3724210	3725210
EAN 4011708	370575	370537	370490	010488	010563
Dim. du conditionnement LxHxP cm	18,8x31,7x11	18,8x36,2x11	18,8x47,2x11	18,8x49,2x11	18,8x54,3x11
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1

La source lumineuse contenue dans ce produit est destinée exclusivement à la désinfection de l'eau d'aquarium.

Compris: accessoires:

Lampe UV-C, support, transformateur avec câble secteur, 2x raccords de la distribution des tuyaux ø 12/16 mm (reeflexUV 350) et ø 16/22 mm.

Accessoires (en option)		N° art.
Lampes de rechange originales 2G7		
7 Watt	pour reflexUV 350	4110010
9 Watt	pour reflexUV 500	4111010
11 Watt	pour reflexUV 800	4112010
Lampe de remplacement d'origine 2G11		
18 Watt	pour reflexUV 1500	4113010
24 Watt	pour reflexUV 2000	4114010

Cette source lumineuse est conçue exclusivement pour désinfecter l'eau des aquariums.



reeflexUV+e

Le clarificateur UV intelligent avec commande WiFi.

Avec EHEIM reflexUV+e, vous réduisez ou éliminez la charge microbienne et la turbidité de l'eau. Maintenant avec commande WiFi:

- Peut être couplé avec les produits de la famille EHEIM Digital (par ex. synchronisation avec l'éclairage de l'aquarium)
- Contrôle via des terminaux compatibles WLAN (smartphone, tablette, ordinateur portable, etc.)
- Utilisation simple et intuitive
- Trois modes différents : "constant", "cycle journalier", "couplage intelligent".
- Durée de combustion, heure, pauses, etc. configurables
- Mode "booster" pour lutter contre les infestations parasitaires aiguës
- Avis par e-mail à l'échéance du remplacement des lampes
- Made in Germany
- 3 ans de garantie
- Convient pour l'eau douce et l'eau de mer



300-2000 l
79-528 US gal

11-24
Watt

best clarity

against bacteria

marine freshwater

multiscreen

Digital Family product

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques reflexUV+e



Caractéristiques techniques

	reeflexUV+e 500	reeflexUV+e 800	reeflexUV+e 1500	reeflexUV+e 2000
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	300-500	400-800	700-1500	1200-2000
Dimensions LxHxP env. mm	130x380x115	130x500x115	130x500x115	130x560x115
Raccord des tuyaux mm	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22	ø 12/16, ø 16/22
Pression max. bar	0,8	0,8	0,8	0,8
Turbidité l/h	max. 800	max. 1200	max. 2000	max. 3000
Consommation de courant W	11	14	19	24
N° art.	3732210	3733210	3734210	3735210
EAN 4011708	013311	013458	013526	013328
Dim. du conditionnement LxHxP cm	19x36,5x11	19x49,5x11	19x49,5x11	19x55x11
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1

La source lumineuse contenue dans ce produit est destinée exclusivement à la désinfection de l'eau d'aquarium.

Compris: accessoires:

Lampe UV-C, support, transformateur avec câble secteur, 2x raccords de la distribution des tuyaux ø 12/16 mm (reeflexUV 350) et ø 16/22 mm.

WiFi 2.4GHz - IEEE802.11 b/g/n

Clés de sécurité : WPA, WPA2, WPA/WPA2

Accessoires (en option)		N° art.
Lampes de rechange originales 2G7		
9 Watt	pour reflexUV 500	4111010
11 Watt	pour reflexUV 800	4112010
Lampe de remplacement d'origine 2G11		
18 Watt	pour reflexUV 1500	4113010
24 Watt	pour reflexUV 2000	4114010

Cette source lumineuse est conçue exclusivement pour désinfecter l'eau des aquariums.



Filtres

Accessoires

Pour toujours
recommander
ce qu'il faut.



EHEIM
Médias filtrants
Page 94

EHEIM
Préfiltre
Page 102

EHEIM
air filter
Page 102

EHEIM
Accessoires pour filtres extérieurs
Page 104



Masses filtrantes

Masses filtrantes EHEIM – les produits originaux

Masses filtrantes EHEIM - particulièrement efficaces, développées dans nos propres laboratoires de recherche, fabriquées à partir des meilleures matières premières, contrôlées en permanence et garanties sans substances nocives.

Le meilleur filtre intérieur ou extérieur est sans effet s'il n'est pas équipé de masses filtrantes. Il s'agit de différents matériaux aux fonctions multiples. Elles retiennent les impuretés solides et les particules en suspension, permettent la transformation biologique des substances nocives, débarrassent l'eau des substances nocives ou entraînent une modification chimique.

Des masses filtrantes adaptées sont utilisées et combinées entre elles en fonction de la taille et de l'habitat de l'aquarium, du type de filtre et de la qualité de l'eau. Dans ce contexte, la structure adéquate est déterminante pour la qualité de l'eau.



- Les masses filtrantes mécaniques**
 Les masses filtrantes mécaniques retiennent les substances en suspension et les impuretés solides. Cela se produit avant que l'eau traverse le processus de nettoyage ou également dans d'autres phases.
- Les masses filtrantes biologiques**
 Les masses filtrantes biologiques ont pour principale tâche de créer les meilleures conditions de colonisation possibles pour les cultures de bactéries. Des bactéries permettent de transformer de façon naturelle les substances nocives.
- Les masses filtrantes mécaniques et biologiques**
 Notre dernier développement: des poches de capture des impuretés contenues dans le matériau retiennent les particules et dans le même temps la structure poreuse permet la colonisation par les bactéries.
- Les masses filtrantes absorbives**
 Les masses filtrantes absorbives débarrassent l'eau des substances nocives et les fixent. P. ex. le chlore, les résidus de produits nettoyants, les médicaments, les colorants, etc.
- Les masses filtrantes chimiques**
 Selon le type, ces masses filtrantes influent sur la valeur pH et la dureté de l'eau - ou démunissent la teneur en phosphate et stoppent la croissance des algues.

Coussins d'ouate et coussins de mousse

Ils remplissent diverses fonctions dans la disposition par couches à l'intérieur du filtre EHEIM et combinent selon le type une filtration mécanique, biologique et absorbitive.

Cartouches de filtration pour filtres intérieurs

Les cartouches sont constituées de mousse spéciale, s'adaptent respectivement au filtre intérieur correspondant et réalisent un nettoyage mécanique, biologique mais aussi dans des cas particuliers absorbitive ou chimique, afin d'éliminer le phosphate.

Kits de masses filtrantes (media sets)

Les kits complets de masses filtrantes s'adaptent parfaitement à divers filtres EHEIM. Cela signifie que toutes les masses filtrantes nécessaires à l'emploi d'un filtre donné sont disponibles dans un emballage unique très avantageux.

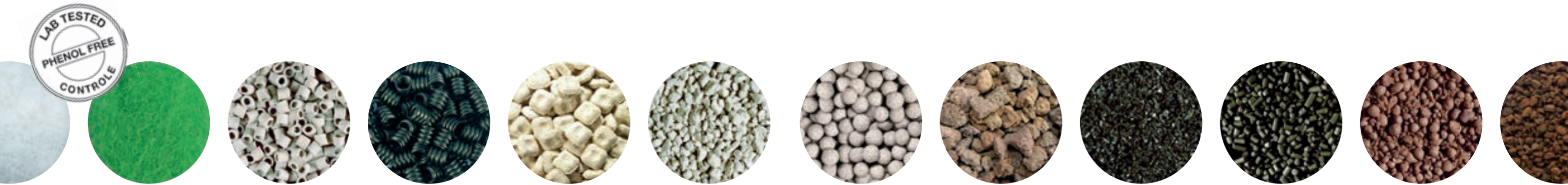




Masses filtrantes

Les masses filtrantes EHEIM pour la meilleure eau au monde.

Les masses filtrantes ont différentes fonctions. Elles retiennent les impuretés solides et les particules en suspension et assurent la transformation biologique des substances nocives ou la modification chimique de l'eau. On distingue les types de base: les masses filtrantes mécaniques, biologiques, adsorptives et chimiques.



• Les masses filtrantes mécaniques

Lorsque de l'eau pénètre dans le processus de filtration, on utilise un matériau mécanique grossier. L'eau tourbillonne et les particules d'impuretés solides les plus grossières se déposent. L'eau poursuit ensuite sa course à travers les autres couches. Cette fonction est assurée par différents matériaux. MECH EHEIM et bioMECH EHEIM ont particulièrement fait leurs preuves.

• Les masses filtrantes biologiques

Après un premier traitement par des masses filtrantes mécaniques, des masses filtrantes biologiques assurent l'essentiel du travail dans le filtre. La colonisation des bactéries utiles génère une pelouse de bactéries se nourrissant d'impuretés solides les plus grossières en tout genre et les transformant en substances critiques pour l'aquarium. La masse filtrante biologique a pour principale tâche de créer les meilleures conditions de colonisation possibles pour les bactéries importantes. Les masses filtrantes biologiques EHEIM assurent des conditions stables dans la cuve grâce à une structure de surface optimale (p. ex. SUBSTRATpro EHEIM).

ASTUCE: Ne nettoyez ou ne remplacez jamais l'ensemble de la masse filtrante biologique en même temps. Cela détruirait la colonisation ou retarderait la recolonisation. Pour le nettoyage partiel, les paniers de filtration situés dans les filtres extérieurs et les modules de filtre de l'aqua/aquaball/biopower sont idéaux.

mécanique UE

EHEIM SYNTH **		
Coussin d'ouate/filtration fine		
50 g	2504051	6
100 g	2504101	5

EHEIM FIX		
Masse de préfiltration/ filtration fin •		
50 g	2506051	6
250 g	2506751	1

EHEIM MECH		
Masse de préfiltration •		
840 g	2507051	6
1680 g	2507101	5
4200 g	2507751	1

EHEIM MECHpro		
Masse de préfiltration •		
90 g	2505051	6
180 g	2505101	5

Mécanique et biologique UE

EHEIM bioMECH		
Masse filtrante •		
680 g	2508051	6
1360 g	2508101	5
3400 g	2508751	1

biologique UE

EHEIM SUBSTRAT		
Granulat de quartz fritté •		
830 g	2509051	6
1660 g	2509101	5
4150 g	2509751	1

EHEIM SUBSTRATpro		
Quartz sphérique fritté •		
180 g *	2510021	6
720 g	2510051	6
1440 g	2510101	5
3600 g	2510751	1

EHEIM LAV		
Roche volcanique •		
1010g	2519051	6
5050g	2519751	1

EHEIM BIOBALLS		
plastique à pH neutre •		
55x	2518051	1
110x	2518101	1

* boîtier à masses filtrantes aqua/aquaball/biopower
• réutilisable

• Les masses filtrantes adsorptives

Ce type de masses filtrantes extrait les substances nocives de l'eau et les fixe. Il peut s'agir de liaisons chimiques telles que le chlore présent dans l'eau du robinet lors du réaménagement d'aquariums ou de résidus de médicaments après le traitement des habitants de l'aquarium.

ASTUCE: Les masses filtrantes adsorptives fixant les substances nocives mais ne les transformant que dans certaines conditions, un remplacement régulier s'impose.

• Les masses filtrantes chimiques

Par leur filtration chimique, les pastilles tourbeuses TORFpellets EHEIM agissent sur la valeur pH et la dureté de l'eau.

ASTUCE: La tourbe se dilate dans l'eau. C'est pourquoi il faut l'arroser avec un peu d'eau avant de l'utiliser (sans la laver) Remplacez la tourbe toutes les 3 à 6 semaines. N'utilisez pas tourbe et charbon actif en même temps.

Le phosphateout EHEIM lie le phosphate au fer et l'élimine du circuit d'eau. Il stoppe la croissance des algues dans l'aquarium, ne contient pas de substances nocives. Pour eau douce et eau de mer.

adsorptive UE

EHEIM KARBON		
Charbon actif		
225 g	2501051	6
450 g	2501101	5
1125 g	2501751	1
225 g avec filet	2501401	6
450 g avec filet	2501451	5

EHEIM AKTIV **		
Charbon actif spécial		
140 g *	2513021	6
560 g avec filet	2513101	6
1120 g avec filet	2513051	5

chimique UE

EHEIM TORFpellets		
Tourbe de filtration		
450 g	2511051	6
EHEIM phosphateout **		
Absorbant de phosphates		
130 g *	2515021	6
390 g	2515051	6
Dosage phosphateout		
130 g *	2x 65 g	100 l
390 g	6x 65 g	300 l

**Convient à l'eau de mer
* boîtier à masses filtrantes aqua/aquaball/biopower



MEDIA SET: Synchronisation parfaite

Ces kits complets de masses filtrantes sont parfaitement adaptés aux filtres EHEIM. Vos clients retrouvent en un tour de main toutes les masses filtrantes nécessaires à l'utilisation de leur filtre – dans un emballage unique très avantageux.

- Pour professionnel 3 1200XL(T), page 79
- Pour professionnel 5e*, page 82
- * Non professionnel 5e 350



Médias filtrants

Cartouches et coussins originaux EHEIM.

- **Cartouches de filtration EHEIM pour filtres intérieurs**
Elles sont réalisées en mousses dépourvues de phénol et offrent une surface de colonisation importante. Elles sont très faciles à changer et garantissent, après un court temps de démarrage, outre la clarification mécanique de l'eau, la décomposition biologique des substances nocives. De plus, des cartouches au charbon actif spécialement traitées sont également disponibles, parfaitement adaptées à l'emploi adsorptive.

- **Coussins d'ouate/coussins de mousse EHEIM**
Des matériaux à structure spécifique se chargent du nettoyage adapté. Ils font l'objet d'une pénétration homogène de l'eau et retiennent de manière mécanique les particules grosses et fines. Après un court temps de démarrage, la mousse poreuse spéciale est colonisée par des bactéries nettoyantes qui assurent la décomposition biologique intense des substances nocives. En plus les coussins au charbon réagissent par adsorption : ils fixent les substances dissoutes et les extraient du circuit d'eau.



Cartouches de filtration				Cartouches au charbon		
Pour le filtre		N° art.	UE		N° art.	UE
2000	2x	2616000	6	-	-	-
2006	2x	2615060	6	-	-	-
2008	2x	2617080	6	-	-	-
2010	2x	2617100	6	-	-	-
2012	2x	2617120	6	-	-	-
2048	2x	2615480	6	2x	2625480	6
2203/2204	2x	2616030	1	-	-	-
2206-2208 (aqua)	2x	2617050	1	-	-	-
2252	2x	2615510	1	2x	2625520	1
2400	2x	2618060	6	-	-	-
2401-2403	2x	2618080	6	2x	2628080	6
2411-2413	2x	2618060/080	6	2x	2628080	6
3536	2x	2615360	1	-	-	-
4003000	2x	2615300	6	-	-	-

Kit de coussin de mousse/coussin d'ouate			UE
2004/2005	Kit	2616040 (1x couche de préfiltration/1x mousse de filtration 3x coussin)	4
2026-2128	Kit	2616260 (1x coussin de mousse/2x coussin d'ouate)	5
2032-2036	Kit	2616320 1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate)	3
2071-2075	Kit	2616710 (1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate)	3
2271-2275	Kit	2617710 (1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate)	3
2076/2078	Kit	2616760 (1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate)	1
2080/2180	Kit	2616802 (1x couche de préfiltration/4x coussin d'ouate)	1
2222-2324	Kit	2616220 (1x coussin de mousse/2x coussin d'ouate)	6
2226-2328	Kit	2616260 (1x coussin de mousse/2x coussin d'ouate)	5
2422/2424/2124	Kit	2616220 (1x coussin de mousse/2x coussin d'ouate)	6
2426	Kit	2616260 (1x coussin de mousse/2x coussin d'ouate)	5

Coussins d'ouate				Coussins au charbon actif		
2004/2005				3x	2628040	6
2026-2128	3x	2616265	5	-	-	-
2211	3x	2616115	4	3x	2628110	1
2213	3x	2616135	6	3x	2628130	6
2215	3x	2616155	5	3x	2628150	1
2217	3x	2616175	5	3x	2628170	1
2222-2324	3x	2616225	6	-	-	-
2226-2328	3x	2616265	5	-	-	-
2231/33/35	3x	2616315	6	3x	2628310	6
2032/34/36	3x	2616315	6	3x	2628310	6
2401-2403	3x	2616080*	6	-	-	-
2422/2424/2124	3x	2616225	6	-	-	-
2426	3x	2616265	5	-	-	-

Coussin de mousse		N° art.	UE	Coussin de mousse au charbon actif	N° art.	UE
2211	2x	2616111	6	-	-	-
2213	2x	2616131	6	-	-	-
2215	2x	2616151	6	-	-	-
2217	2x	2616171	6	-	-	-
2231/33/35	3x	2616310	6	-	-	-
2032/34/36	3x	2616310	6	-	-	-
2026-2128	3x	2616261	5	3x	2628260	4
2071-2075	-	-	-	3x	2628710	4
2271-2275	-	-	-	3x	2628710	4
2076/2078	-	-	-	3x	2628760	1
2222-2324	3x	2616221	6	3x	2628220	4
2226-2328	3x	2616261	5	3x	2628260	4
2401-2403	2x	2616085*	6	-	-	-
2422/2424/2124	3x	2616221	6	3x	2628220	4
2426	3x	2616261	5	3x	2628260	4

* pour boîtier à masses filtrantes aquaball



Disposition des masses filtrantes EHEIM.

La plupart des filtres EHEIM sont déjà équipés à l'achat des masses filtrantes correspondantes. EHEIM propose pour le nouvel achat ou une filtration individuelle les diverses masses en kits ou dans des emballages individuels.

EHEIM classic

- Coussins de mousse EHEIM et coussins d'ouate EHEIM. La filtration mécanique et biologique de base est ainsi garantie.

EHEIM eXperience

- Coussin de mousse EHEIM – pour la filtration mécanique et biologique supplémentaire.
- SUBSTRAT EHEIM – masse filtrante biologique standard avec surface de colonisation importante des cultures de bactéries.
- Coussins de mousse EHEIM – pour la filtration mécanique (et biologique).

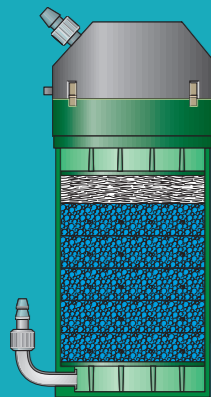
EHEIM ecco pro

- EHEIM filter pad – pour une filtration mécanique et biologique supplémentaire.
- Coussin d'ouate EHEIM – pour la filtration fine.
- SUBSTRATpro EHEIM – masse filtrante biologique avec exploitation parfaite du volume, longue durée de service et très grande puissance de décomposition.
- bioMECH EHEIM – masse filtrante mécanique et biologique pour le traitement combiné de l'eau.
- MECHpro EHEIM – masse de préfiltration mécanique qui certes retient essentiellement les impuretés solides, mais favorise également la colonisation par les bactéries nettoyantes.

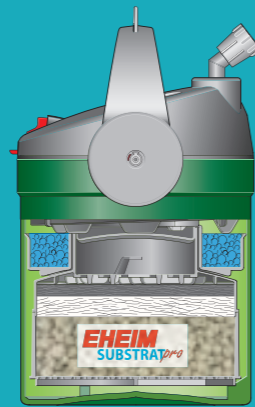
EHEIM professionnel 3 / professionnel 4+ / professionnel 5e

- Coussin de mousse EHEIM – pour la filtration mécanique et biologique supplémentaire et allongement de la durée de service.
- Coussin d'ouate EHEIM – pour la filtration fine.
- SUBSTRATpro EHEIM – masse filtrante biologique avec exploitation parfaite du volume, longue durée de service et très grande puissance de décomposition.
- bioMECH EHEIM – masse filtrante mécanique et biologique pour le traitement combiné de l'eau.
- MECHpro EHEIM – la masse de préfiltration mécanique.

Description détaillée des médias filtrants en page 94-99.



classic 350



eccopro 130



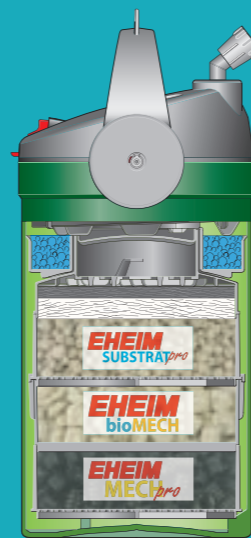
professionel 4+ 250



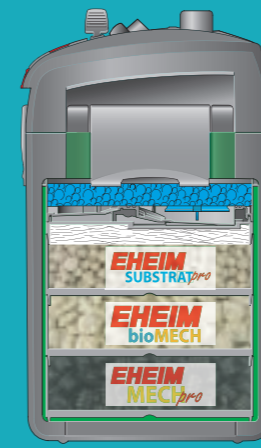
eXperience 350



eccopro 200



eccopro 300



professionel 3 350



professionel 5e 600T



professionel 4+ 250T

Préfiltre

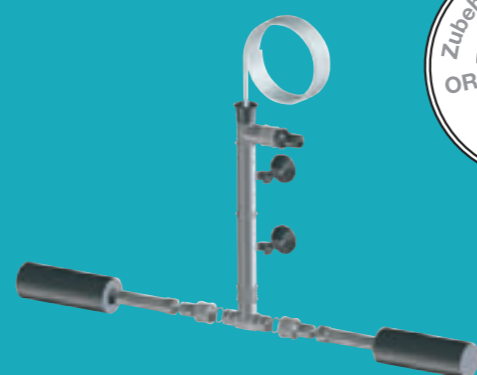


Préfiltre	N° art. 4004320
EAN 4011708 401910	UE 3

Préfiltre

- Retient les impuretés solides les plus grossières dès la zone d'aspiration, empêchant ainsi l'encrassement trop rapide des masses filtrantes
- Paniers pour filtres facilement démontables (Easy-Click)
- Aspiration en circonférence pour une filtration respectueuse
- Consistant en 2 cuves du filtre et cartouches de filtration
- Possibilité d'extension à volonté, adapté au KIT d'installation 1
- Pour tous les filtres extérieurs EHEIM (à l'exception du filtre: 2074/2076/2078/2178 et 2260)

Exemples d'application avecd KITS d'installation EHEIM



air filter



Contenu
KIT d'extension
pour air filter

air filter EHEIM	N° art. 4003000
EAN 4011708 401828	UE 1

Filtre à air – Pour les cuves de quarantaine et d'élevage.

Structure modulaire pour un emploi avec la pompe à air EHEIM (air pump EHEIM) ou d'autres pompes à air pour aquariums. La cartouche de filtration dense garantit une bonne filtration et protège les petits habitants de l'aquarium ou les plus faibles. Possibilités d'extension multiples grâce aux accessoires du KIT d'installation EHEIM.

KIT d'extension pour filtre à air	N° art. 4003010 EAN 4011708 401835
Cartouche de filtration pour filtre à air (2 pièces)	N° art. 2615300 EAN 4011708 260920



Accessoires EHEIM pour filtres extérieurs

Pour toujours recommander ce qu'il faut.



Filtres extérieurs	ecco ecco pro		classic professionel eXperience			classic professionel		professional III professionel 3/3°/4+/4°+/5° eXperience		classic	
	2231/2233/2235 comfort 2232/2234/2236 eccopro 2032/2034/2036		2211/2213/2215 2222/2224 / 2322/2324 2422/2424/2124			2217 2226/2228 / 2326/2328		2026/2028 / 2126/2128 2271/2273/2275/ 2071/2073/2075/2080 2371/2373/ 2171/2173/2180 2274/2074/2076/2078/ 2178 / 2426		2260	
Modèle											
Côté aspiration/ côté refoulement diamètre mm	Aspiration 12/16	Refoulement 12/16	Aspiration 12/16	Refoulement 12/16	Refoulement 9/12 (nur 2211)	Aspiration 16/22	Refoulement 12/16	Aspiration 16/22	Refoulement 16/22	Aspiration 25/34	Refoulement 16/22
Tuyaux 3 m (vert)	4004943	4004943	4004943	4004943	4003943	4005943	4004943	4005943	4005943	4007949	4005943
Tuyaux 3 m (anthracite)	4004843	4004843	4004843	4004843	4003843	4005843	4004843	4005843	4005843	(25 m)	4005843
Robinet double	4004412	4004412	4004412	4004412	4003412	4005410	4004412	4005410	4005410	4007410	4005410
Robinet d'arrêt	4004512	4004512	4004512	4004512	4003512	4005510	4004512	4005510	4005510	4007510	4005510
KIT d'installation 1	4004300	-	4004300	-	-	4005300	-	4005300	-	-	-
KIT d'installation 2	-	4004310	-	4004310	-	-	4004310	-	4005310	-	4005310
Raccordement rapide	4004522	4004522	4004522	4004522	4003522	4005520	4004522	4005520	4005520	-	4005520
Coude	4014050	4014050	4014050	4014050	4013000	4015100	4014050	4015100	4015100	4017200	4015100
Manchon	4014300	4014300	4014300	4014300	4013300	-	4014300	-	-	-	-
Raccord T	4004950	4004950	4004950	4004950	4003950	4005950	4004950	4005950	4005950	4007950	4005950
Raccord de tuyaux	4004970	4004970	4004970	4004970	4003970	4005970	4004970	4005970	4005970	4007970	4005970
Sauger mit Klemmbügel	4014100	4014100	4014100	4014100	4013050	4015150	4014100	4015150	4015150	4017300	4015150
Tube d'évacuation variable	-	4004600	-	4004600	-	-	4004600	-	-	-	-
Diffuseur	-	4003651 ¹⁾ 4004651 ²⁾	-	4003651	4003660	-	4004651	-	4005651 ³⁾	-	4005651
Pince pour tuyaux	4004530	4004530	4004530	4004530	4003530	4005530	4004530	4005530	4005530	4007530	4005530
Brosse de nettoyage	4004551	4004551	4004551	4004551	4003551	4005551	4004551	4005551	4005551	4007551	4005551
Brosse universelle	4005570	4005570	4005570	4005570	4005570	4005570	4005570	4005570	4005570	-	4005570
Tube à jet large	-	4004700	-	4004700	4003700	-	4004700	-	4005700	-	-
Rejet coudé	-	4004710	-	4004710	4003710	-	4004710	-	4005710	-	4005710
Rejet coudé (anthracite)	-	-	-	-	-	-	-	-	4005750	-	4005750



KIT d'installation 1
Kit modulaire pour un raccordement facile à tout filtre extérieur.



Diffuseur
Apport en oxygène dosé dans l'aquarium.



Tube à jet large
Pour un mouvement de surface vigoureux.



KIT d'installation 2
Idéal pour une conception individuelle de la direction de débit.



Brosse de nettoyage
Pour un nettoyage à fond impeccable.



Raccordement rapide
Il permet la séparation des tuyaux en un tour de main.

¹⁾ 2032/2034 eccopro
²⁾ 2036 eccopro
³⁾ pas pour professionnel 3e/4e/5e 2074/2076/2078/2274

La lumière dans de nouvelles dimensions

lumières LED d'EHEIM – la nouvelle génération d'éclairage d'aquarium. Parfaitement adaptée à chaque besoin individuel de lumière. Pour l'eau douce et l'eau de mer. Plus efficace, plus durable et plus flexible en utilisation que toutes les autres techniques.

Les lumières LED d'EHEIM vous offrent le meilleur des éclairages pour aquarium.

Impossible de trouver mieux: du spectre complet de la lumière du soleil à la lumière blanche et/ou à la lumière actinique. Toutes les valeurs sont adaptées précisément. La croissance des plantes, tout comme le développement des coraux, sont soutenus au maximum. La clarté et la restitution naturelle des couleurs sont excellentes.

Et malgré tout, bien que le T5 soient performants, les LED consomment 30 % moins d'énergie. Ce malgré une durée de vie augmentée de 150 %. La fixation est également nettement plus flexible: des étriers extensibles permettent une adaptation en continu à la largeur de l'aquarium. Tous les tubes fluorescents existants peuvent être remplacés à l'aide de l'adaptateur correspondant.



Eclairage

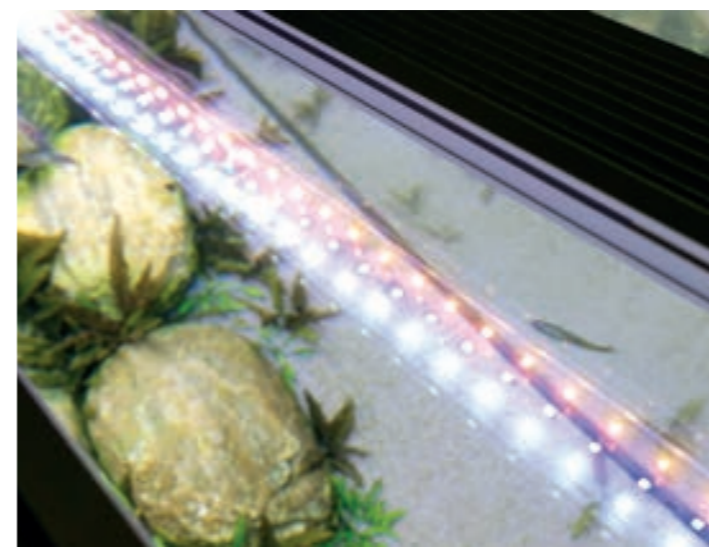
Lampes LED

**Lampes LED d'EHEIM.
Pour des plantes saines et
une expérience de couleur
encore plus intense.**

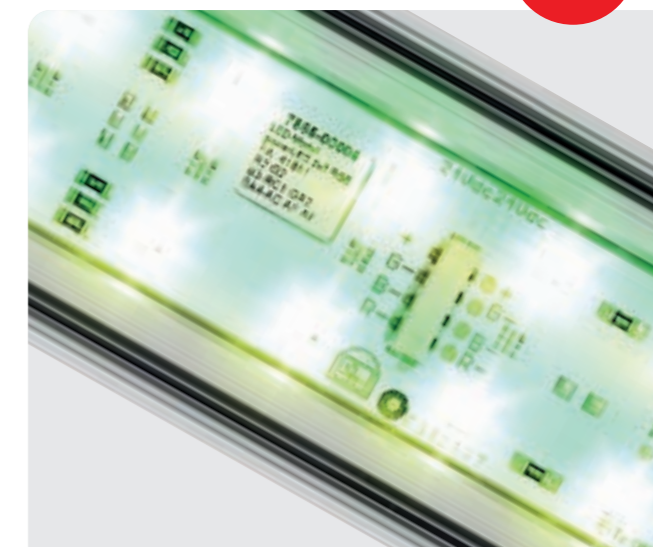
EHEIM
classicLED
Page 110



EHEIM
powerLED+
Page 112



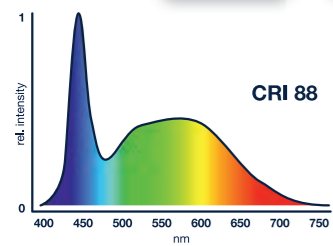
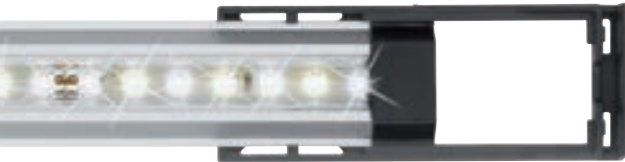
EHEIM
powerRGB
Page 116



classicLED

daylight

Couleurs naturelles – Lampes LED pour l'eau douce.



Spectre de couleurs classicLED daylight

Pour les aquariums d'eau douce
EHEIM classicLED daylight

- Bloc d'alimentation de sécurité
- Variablement applicable
- Étanche à l'eau (IPx7)
- LED à prix économique pour des débutants
- Dimensions compactes
- 6 longueurs pour aquariums de 55 - 130 cm
- Installation facile par un étrier extensible
- Possible remplacement de tubes fluorescents T5/T8 conventionnels
- Permet le changement de tubes fluorescents électro-intensif à un éclairage LED économe en énergie et respectueux de l'environnement
- Angle de rayonnement 120°

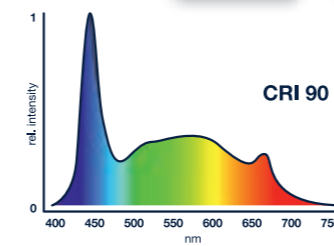
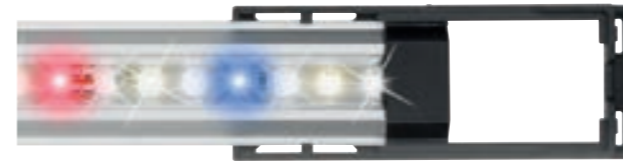
Accessoires d'origine
EHEIM
classicLED kit
adaptateurs T5/T8
N° art. 4200130
EAN 4011708003275



classicLED

plants

Eclairage pour plantes.



Spectre de couleurs classicLED plants

Pour les aquariums d'eau douce
EHEIM classicLED plants

- Alternative aux tubes fluorescents T5/T8 - interchangeable avec le kit d'adaptateur (accessoire)
- 6 longueurs pour aquariums de 55 à 130 cm de largeur (réglable en continu grâce à des supports extensibles)
- Boîtier en aluminium robuste et de haute qualité
- Absolument étanche (IPx7) et particulièrement sûr grâce à la technologie basse tension
- Lumière du soleil brillante (7700 K) et spectre lumineux adapté aux plantes aquatiques (photosynthèse) avec des composantes rouges élevées
- Favorise la croissance saine des plantes et des animaux
- Un rendu des couleurs réaliste et non altéré
- Angle de rayonnement 120°, Éclairage optimal jusqu'au fond
- Durée de vie moyenne min. 35 000 heures (9-10 ans à 10 heures/jour)
- Haute efficacité énergétique et efficacité lumineuse (env. 90 lm/W)

Accessoires d'origine EHEIM Dimmer classicLED

- Lever et coucher de soleil automatiques
- Lumière de la lune réglable (4 niveaux de graduation)
- „Plug & Play“ – le dimmer se branche simplement entre la classicLED EHEIM et le bloc d'alimentation 24 V.
- N° art. 4200110, EAN 4011708420706

Caractéristiques techniques classicLED daylight



Caractéristiques techniques	classicLED daylight / Eau douce					
Puissance W	7,7	8,6	10,6	13,4	16,3	17,3
Longueur totale mm	550	640	740	940	1140	1240
Pour aquariums jusqu'à mm	550-635	640-725	740-825	940-1025	1140-1225	1240-1325
Couleur de la lumière K	6500					
Flux lumineux nominal lm	789	888	1085	1381	1677	1775
N° art.	4261011	4265011	4262011	4263011	4264011	4266011
EAN 4011708	002384	010211	002407	002421	002445	010228
Dim. du conditionnement LxHxP cm	7,5x70,5x10	7,5x70,5x10	7,5x100,5x10	7,5x100,5x10	7,5x130,5x10	7,5x130,5x10
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1
Remplacement pour EHEIM T8	T8/15 W 438 mm	T8/18 W 590 mm	T8/18 W 590 mm	T8/30 W 895 mm	T8/38 W 1047 mm	-
Remplacement pour EHEIM T5	-	T5/24 W 549 mm	T5/24 W 549 mm	T5/39 W 849 mm	-	T5/54 W 1149 mm
Remplacement pour T5	T5/24 W 438 mm	T5/28 W 590 mm	T5/28 W 590 mm	T5/45 W 895 mm	T5/54 W 1047 mm	-
Adapté pour EHEIM	vivalineLED 150 aquaproLED 84 aquastar 54 LED	-	vivalineLED 126 aquaproLED 126	vivalineLED 180 aquaproLED 180	vivalineLED 240	-
	-	proxima 175	-	proxima 250	-	proxima 325

Caractéristiques techniques classicLED plants

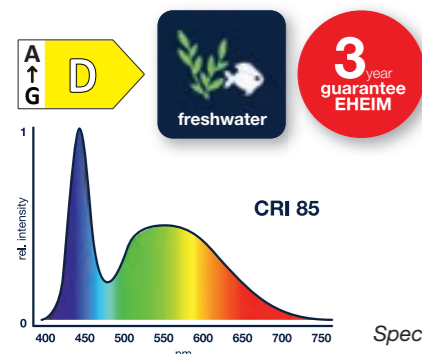


Caractéristiques techniques	classicLED plants / Eau douce					
Puissance W	7,7	8,6	10,6	13,4	16,3	17,3
Longueur totale mm	550	640	740	940	1140	1240
Pour aquariums jusqu'à mm	550-635	640-725	740-825	940-1025	1140-1225	1240-1325
Couleur de la lumière K	7700					
Flux lumineux nominal lm	689	775	947	1206	1464	1550
N° art.	4261021	4265021	4262021	4263021	4264021	4266021
EAN 4011708	006412	009482	006429	006436	006443	009505
Dim. du conditionnement LxHxP cm	7,5x70,5x10	7,5x70,5x10	7,5x100,5x10	7,5x100,5x10	7,5x130,5x10	7,5x130,5x10
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1
Remplacement pour EHEIM T8	T8/15 W 438 mm	T8/18W 590 mm	T8/18 W 590 mm	T8/30 W 895 mm	T8/38 W 1047 mm	-
Remplacement pour EHEIM T5	-	T5/24 W 549 mm	T5/24 W 549 mm	T5/39 W 849 mm	-	T5/54W 1149 mm
Remplacement pour T5	T5/24 W 438 mm	T5/28 W 590 mm	T5/28 W 590 mm	T5/45 W 895 mm	T5/54 W 1047 mm	-
Adapté pour EHEIM	vivalineLED 150 aquaproLED 84 aquastar 54 LED	-	vivalineLED 126 aquaproLED 126	vivalineLED 180 aquaproLED 180	vivalineLED 240	-
	-	proxima 175	-	proxima 250	-	proxima 325



powerLED+

Le éclairage efficace pour un éclairage optimal jusqu'au sol.



fresh daylight

Pour les aquariums d'eau douce
EHEIM powerLED+ fresh daylight

- Lumière du jour claire avec lumière solaire au spectre intégral
- Efficacité énergétique maximale (env. 155 lm/W) et efficacité lumineuse
- Pour des plantes exigeantes et une reproduction des couleurs brillante peut être combinée avec powerLED+ fresh plants
- Une EHEIM powerLED+ fresh daylight remplace un tube fluorescent T5-/T8 de la longueur correspondante, y compris le réflecteur
- Angle de rayonnement 120°
- Durée de vie moyenne > 50.000 heures (13 -14 ans à 10 h/jour)

Un bloc d'alimentation est nécessaire pour le fonctionnement (EHEIM powersupply). Longueur de câble: env. 2 mètres

- | | |
|----------------------------------|--------------|
| Bloc d'alimentation 0-20 watts | Art. 4204210 |
| Bloc d'alimentation 20-40 watts | Art. 4205210 |
| Bloc d'alimentation 40-60 watts | Art. 4209210 |
| Bloc d'alimentation 63-80 watts | Art. 4206210 |
| Bloc d'alimentation 72-130 watts | Art. 4207210 |
| Bloc d'alimentation 95-180 watts | Art. 4208210 |



Spectre de couleurs powerLED+ fresh daylight

Caractéristiques techniques powerLED+ fresh daylight fresh plants

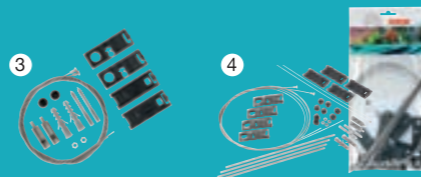
Caractéristiques techniques

	EHEIM powerLED+ fresh daylight / Eau douce							
Consommation de courant W	8,7	13,1	17,4	21,8	26,1	30,5	34,8	39,2
Longueur totale mm	360	487	664	771	953	1074	1226	1349
Vol. de l'aquarium jusqu'à mm	372-540	499-667	680-844	787-951	973-1133	1094-1254	1250-1406	1373-1529
Bloc d'alimentation W	20	20	20	20-40	20-40	20-40	20-40	20-40
Couleur de la lumière K	6200							
Flux lumineux nominal lm	1360	2040	2720	3400	4080	4760	5440	6120
N° art.	4251011	4252011	4253011	4254011	4255011	4256011	4257011	4258011
EAN 4011708	000069	000113	000168	000212	000267	000311	000366	000410
Dim. du conditionnement H mm	544	544	828	828	1129	1129	1405	1405
Dim. du conditionnement LxP mm	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1	1	1

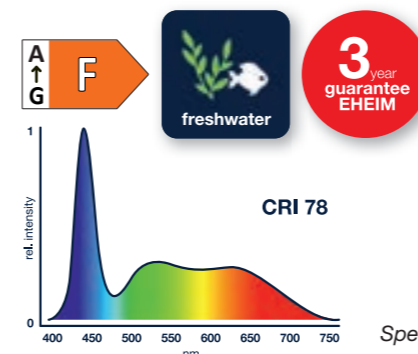


Accessoires originaux EHEIM

- | | |
|--------------------------|--------------|
| 1 Adaptateur: 1xT5, 1xT8 | Art. 4200000 |
| 2 Distributeur | Art. 4200050 |
| 3 Suspension par câble | Art. 4200060 |
| 4 Susp. par câble double | Art. 4200030 |
| 5 Support de fixation | Art. 4200040 |



Idéal pour les poissons et les plantes aquatiques.



Spectre de couleurs powerLED+ fresh plants

fresh plants

Pour les aquariums d'eau douce
EHEIM powerLED+ fresh plants

- Favorise la croissance saine aussi des plantes aquatiques très exigeantes
- Souligne les proportions de couleurs bleue et rouge des poissons et des plantes aquatiques
- Reproduction des couleurs très naturelle (correspond à la lumière du soleil dans l'aquarium)
- Efficacité énergétique (100 Lm/W) et efficacité lumineuse maximale
- Utilisable comme seule source de lumière ou en combinaison avec EHEIM powerLED+ fresh daylight
- Angle de rayonnement 120°
- Durée de vie moyenne > 50.000 heures (13 -14 ans à 10 h/jour)



Application avec étrier de fixation



	EHEIM powerLED+ fresh plants / Eau douce							
Consommation de courant W	9,9	14,9	19,9	24,8	29,8	34,8	39,7	44,7
Longueur totale mm	360	487	664	771	953	1074	1226	1349
Vol. de l'aquarium jusqu'à mm	372-540	499-667	680-844	787-951	973-1133	1094-1254	1250-1406	1373-1529
Bloc d'alimentation W	20	20	20	20-40	20-40	20-40	20-40	40-62
Couleur de la lumière K	10000							
Flux lumineux nominal lm	970	1455	1940	2425	2910	3395	3880	4365
N° art.	4251021	4252021	4253021	4254021	4255021	4256021	4257021	4258021
EAN 4011708	000076	000120	000175	000229	000274	000328	000373	000427
Dim. du conditionnement H mm	544	544	828	828	1129	1129	1405	1405
Dim. du conditionnement LxP mm	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1	1	1



EHEIM LEDcontrol+e

(optional) N° art. 4200140
La commande d'éclairage sans fil pour simuler la lumière comme dans la nature. Fonctionnement via smartphone, tablette ou PC/Mac. Spécialement pour les lampes EHEIM powerLED+ (page 120)



Convient uniquement pour les applications aquatiques. Cette source lumineuse a une efficacité photosynthétique > 1,2 µmol/J et est destinée aux plantes aquatiques.

powerLED+

marine hybrid *Marine*

Le nouvel et efficace éclairage pour l'aquarium pour un éclairage optimal jusqu'au fond.

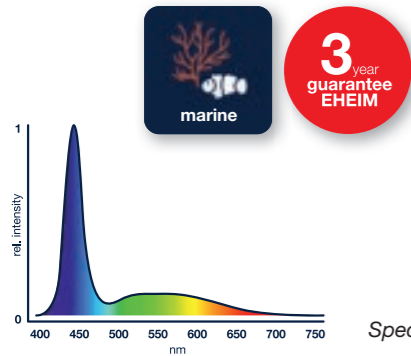


Pour les aquariums d'eau de mer
EHEIM powerLED+ marine hybrid

- Combinaison optimale de la lumière blanche et bleu royale (1:1)
- Lumière du soleil claire et un spectre optimisé pour la photosynthèse
- Favorise la reproduction des couleurs (fluorescence) et la croissance des coraux
- Une EHEIM powerLED+ marine hybrid remplace un tube fluorescent T8-/T5 de la longueur correspondante, y compris le réflecteur
- LEDs (bleu royale), (445-450 nm)
- Angle de rayonnement 120°
- Durée de vie moyenne > 50.000 heures (13 -14 ans à 10 h/jour)

Un bloc d'alimentation est nécessaire pour le fonctionnement (EHEIM powersupply). Longueur de câble: env. 2 mètres

- | | |
|----------------------------------|--------------|
| Bloc d'alimentation 0-20 watts | Art. 4204210 |
| Bloc d'alimentation 20-40 watts | Art. 4205210 |
| Bloc d'alimentation 40-60 watts | Art. 4209210 |
| Bloc d'alimentation 63-80 watts | Art. 4206210 |
| Bloc d'alimentation 72-130 watts | Art. 4207210 |
| Bloc d'alimentation 95-180 watts | Art. 4208210 |



Caractéristiques techniques powerLED+ marine hybrid marine actinic

Caractéristiques techniques	EHEIM powerLED+ marine hybrid* / eau de mer							
Consommation de courant W	9,9	14,8	19,7	24,7	29,6	34,6	39,5	44,4
Longueur totale mm	360	487	664	771	953	1074	1226	1349
Vol. de l'aquarium jusqu'à mm	372-540	499-667	680-844	787-951	973-1133	1094-1254	1250-1406	1373-1529
Bloc d'alimentation W	20	20	20	20-40	20-40	20-40	20-40	40-62
Flux lumineux nominal lm	769	1154	1539	1924	2308	2693	3078	3462
N° art.	4251032	4252032	4253032	4254032	4255032	4256032	4257032	4258032
EAN 4011708	000090	000144	000199	000243	000298	000342	000397	000441
Dim. du conditionnement H mm	544	544	828	828	1129	1129	1405	1405
Dim. du conditionnement LxP mm	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1	1	1

*Cette source lumineuse est destinée exclusivement à la fluorescence et à la symbiose coraux-zooxanthelles.

Accessoires originaux EHEIM

- 1 Adaptateur: 1xT5, 1xT8 Art. 4200000
- 2 Distributeur Art. 4200050
- 3 Suspension par câble Art. 4200060
- 4 Susp. par câble double Art. 4200030
- 5 Support de fixation Art. 4200040



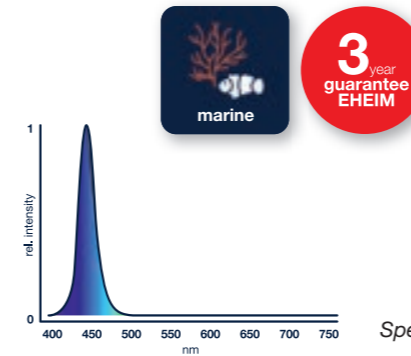
marine actinic *Marine*

Pour des aquariums d'eau de mer. Idéal pour les coraux et les invertébrés.



Pour les aquariums d'eau de mer
EHEIM powerLED+ marine actinic

- Lumière purement actinique
- LEDs bleu royale (445-450 nm)
- Renforce la fluorescence naturelle des coraux et des invertébrés
- Peut être combiné avec EHEIM powerLED+ marine hybrid
- Angle de rayonnement 120°
- Durée de vie moyenne > 50.000 heures (13 -14 ans à 10 h/jour)



Options de montage EHEIM powerLED+



avec suspension par câble



avec suspension par câble double



avec étrier de fixation



avec adaptateur T5 ou T8

EHEIM powerLED+ marine actinic* / eau de mer							
6,7	10,1	13,4	16,8	20,1	23,5	26,8	30,2
360	487	664	771	953	1074	1226	1349
372-540	499-667	680-844	787-951	973-1133	1094-1254	1250-1406	1373-1529
20	20	20	20	20-40	20-40	20-40	20-40
152	228	304	380	456	532	608	684
4251041	4252041	4253041	4254041	4255041	4256041	4257041	4258041
000106	000151	000205	000250	000304	000359	000403	000519
544	544	828	828	1129	1129	1405	1405
65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49
1	1	1	1	1	1	1	1

*Cette source lumineuse est destinée exclusivement à la fluorescence et à la symbiose coraux-zooxanthelles.

EHEIM LEDcontrol+e

(optional) N° art. 4200140

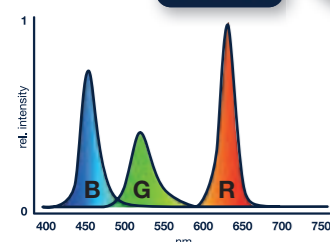
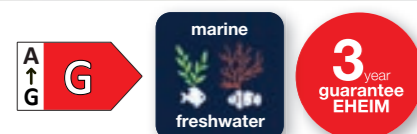
La commande d'éclairage sans fil pour simuler la lumière comme dans la nature. Fonctionnement via smartphone, tablette ou PC/Mac. Spécialement pour les lampes EHEIM powerLED+ (page 120)



powerRGB

RGB

Avec l'EHEIM powerRGB, découvrez votre aquarium comme vous ne l'avez jamais vu !



Un bloc d'alimentation est nécessaire pour le fonctionnement (EHEIM powersupply). Longueur de câble: env. 2 mètres

- Bloc d'alimentation 0-20 watts Art. 4204210
- Bloc d'alimentation 20-40 watts Art. 4205210
- Bloc d'alimentation 40-60 watts Art. 4209210
- Bloc d'alimentation 63-80 watts Art. 4206210
- Bloc d'alimentation 72-130 watts Art. 4207210
- Bloc d'alimentation 95-180 watts Art. 4208210



Intensifiez la splendeur des couleurs dans votre aquarium avec EHEIM powerRGB en plus de votre éclairage d'aquarium. Pour le réglage, vous avez besoin de la commande d'éclairage sans fil RGBcontrol+e, avec laquelle des millions de nuances de couleurs sont possibles. Vous pouvez ainsi créer des ambiances lumineuses en fonction de l'heure de la journée - même en synchronisation avec l'éclairage standard -, faire apparaître des nuages, mettre en scène l'aube et le crépuscule, simuler un clair de lune d'ambiance avec un cycle naturel et bien plus encore. Il n'y a pratiquement aucune limite à votre configuration individuelle.

Caractéristiques techniques powerRGB



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	EHEIM powerRGB								
	8,8	13,1	17,5	21,9	26,3	30,7	35	39,4	
Consommation de courant W	8,8	13,1	17,5	21,9	26,3	30,7	35	39,4	
Longueur totale mm	360	487	664	771	953	1074	1226	1349	
Vol. de l'aquarium jusqu'à mm	372-540	499-667	680-844	787-951	973-1133	1094-1254	1250-1406	1373-1529	
Bloc d'alimentation W	20	20	20	20-40	20-40	20-40	20-40	20-40	
Couleur de la lumière K	4900								
Flux lumineux nominal lm	621	932	1242	1553	1863	2174	2484	2795	
N° art.	4251050	4252050	4253050	4254050	4255050	4256050	4257050	4258050	
EAN 4011708	16169	16190	16220	16251	16282	16312	16343	16374	
Dim. du conditionnement H mm	544	544	828	828	1129	1129	1405	1405	
Dim. du conditionnement LxP mm	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	65x49	
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1	1	1	



EHEIM powerRGB

- Lampe complémentaire à l'éclairage de votre aquarium
- Assure des couleurs particulièrement intenses à vos animaux et plantes
- 8 longueurs de 36 à 135 cm (adaptables en continu grâce à des supports d'arceau extensibles en acier inoxydable)
- Réglage par commande d'éclairage sans fil RGBcontrol+e
- Éclairage RGB extrêmement efficace avec une longue durée de vie
- Particulièrement sûr grâce à la technique basse tension
- Convient pour l'eau douce et l'eau de mer
- Sécurité et fiabilité maximales - 3 ans de garantie

EHEIM RGBcontrol+e

Art. 4200150
La commande sans fil pour les LED RGB EHEIM, y compris l'éclairage de meuble EHEIM incipiriaRGB. (page 121)



Eclairage

Commande de lumière



Commande d'éclairage sans fil pour simuler la lumière comme dans la nature.

EHEIM
LEDcontrol+e
Page 120



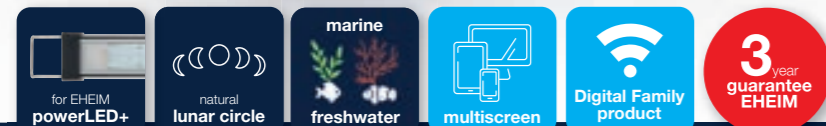
EHEIM
RGBcontrol+e
Page 121



LEDcontrol+e

Avec EHEIM LEDcontrol+e vous contrôlez facilement le déroulement de la luminosité dans votre aquarium - sans câble.

- Contrôleur optimisé offrant des performances maximales, une puissance élevée et une connexion stable
- Compatibilité avec tous les appareils de la famille EHEIM Digital
- Contrôle de l'éclairage de l'aquarium - uniquement en combinaison avec les luminaires EHEIM powerLED+
- Commande sans fil par smartphone, tablette ou PC/Mac via son propre réseau
- Simulation du déroulement de la journée et des ambiances lumineuses comme dans la nature
- Scénarios d'éclairage préinstallés pour différents habitats - eau douce et eau de mer
- Programmation individuelle du déroulement de l'éclairage et contrôle des canaux de couleur
- Clair de lune avec phases de lune réalistes
- Librement configurable : lever et coucher de soleil (jusqu'à 3 heures de durée chacun), effets de nuages, clair de lune, etc.



Caractéristiques techniques LEDcontrol+e

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	LEDcontrol+e
Consommation de courant W	max. 180
Canaux	3
Alimentation électrique	powerLED+ 24V DC
Conditions de système	Tous les appareils WiFi Téléphone int., Tablette, PC/Mac
Dim. LEDcontrol LxHxP mm	97x97x27
N° art.	4200140
EAN 4011708	005606
Dim. du condit. LxHxP cm	11,1x19x4,4
Unité d'emballage pièces	1

WiFi 2.4GHz – IEEE802.11 b/g/n
Clés de sécurité : WPA, WPA2, WPA/WPA2

pour EHEIM powerLED+



- Les scénarios d'éclairage peuvent être enregistrés, téléchargés et partagés en ligne
- Mode expert avec possibilités de réglage supplémentaires
- Mode d'acclimatation, par exemple lors d'un changement de source lumineuse (T5/T8 vers powerLED+) ou lors de l'installation d'un nouvel aquarium.
- Possibilités de réglage optimales pour les luminaires : "fresh plants" et "marine hybrid" - évolution de la luminosité et couleur de la lumière adaptables individuellement ; "fresh daylight" et "marine actinic" - évolution de la luminosité adaptable individuellement
- Passage rapide pour vérifier les paramètres sélectionnés
- Passage automatique à l'heure d'été et d'hiver en un seul clic
- Mises à jour gratuites à télécharger sur le site web de EHEIM
- Mise à jour automatique en cas de connexion Internet existante
- Sécurité et fiabilité maximales - 3 ans de garantie



Témoin de contrôle

Blanc (clignotant) : Chercher le réseau
Bleu : Nouveau réseau créé
Vert : La connexion au MasterController est établie
Changement de couleur rapide : Effectuer une mise à jour

RGBcontrol+e

Avec le EHEIM RGBcontrol+e, vous déterminez les couleurs intenses et l'ambiance lumineuse de votre aquarium - tout simplement depuis votre smartphone, votre tablette ou votre PC/Mac.

Si vous avez opté pour un éclairage d'appoint EHEIM RGB, vous disposez d'un énorme spectre de couleurs. Les couleurs des poissons et des plantes de votre aquarium gagnent une intensité fascinante. La splendeur multicolore est pleinement mise en valeur. Avec la commande d'éclairage RGBcontrol+e, des millions de nuances de couleurs sont possibles. Vous pouvez ainsi créer des ambiances lumineuses en fonction de l'heure de la journée, même en synchronisation avec l'éclairage standard, faire apparaître des nuages, mettre en scène l'aube et le crépuscule, simuler un clair de lune d'ambiance avec un cycle naturel et bien plus encore. Il n'y a pratiquement aucune limite à votre configuration individuelle. D'ailleurs, l'éclairage du meuble EHEIM inspiraRGB peut également être commandé et synchronisé avec l'éclairage de votre aquarium.

Le RGBcontrol+e peut être couplé avec les produits de la famille EHEIM Digital et est facilement contrôlé via des terminaux compatibles WLAN (smartphone, tablette, PC/Mac).



NEW
Product
EHEIM

Caractéristiques techniques RGBcontrol+e

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	RGBcontrol+e
Consommation de courant W	max. 180
Canaux	3
Alimentation électrique	24V DC
Conditions de système	Tous les appareils WiFi Téléphone int., Tablette, PC/Mac
Dim. LEDcontrol LxHxP mm	97x97x27
N° art.	4200150
EAN 4011708	013724
Dim. du condit. LxHxP cm	11,1x19x4,4
Unité d'emballage pièces	1

WiFi 2.4GHz – IEEE802.11 b/g/n
Clés de sécurité : WPA, WPA2, WPA/WPA2

pour EHEIM powerRGB



- Configuration individuelle du déroulement de l'éclairage et commande des canaux de couleur rouge, vert et bleu des LED RGB EHEIM
- Convient également pour l'éclairage de meubles EHEIM inspiraRGB
- Assure des couleurs particulièrement intenses à vos animaux et plantes
- Lever et coucher de soleil, effets de nuages, lumière de la lune avec cycle naturel et plus encore
- Possibilité de choisir des scénarios prédéfinis ou individuels
- Mode expert avec possibilités de réglage supplémentaires
- mode d'acclimatation, par exemple en cas de changement de source lumineuse ou de nouvelle installation de l'aquarium
- Mises à jour manuelles à télécharger sur le site web de EHEIM, ainsi que mises à jour automatiques en cas de connexion Internet existante
- Peut être couplé avec les produits de la famille EHEIM Digital
- Commande sans fil via des terminaux compatibles WLAN (smartphone, tablette ou PC/Mac)
- Sécurité et fiabilité maximales - 3 ans de garantie

NEW
EHEIM

Pompes

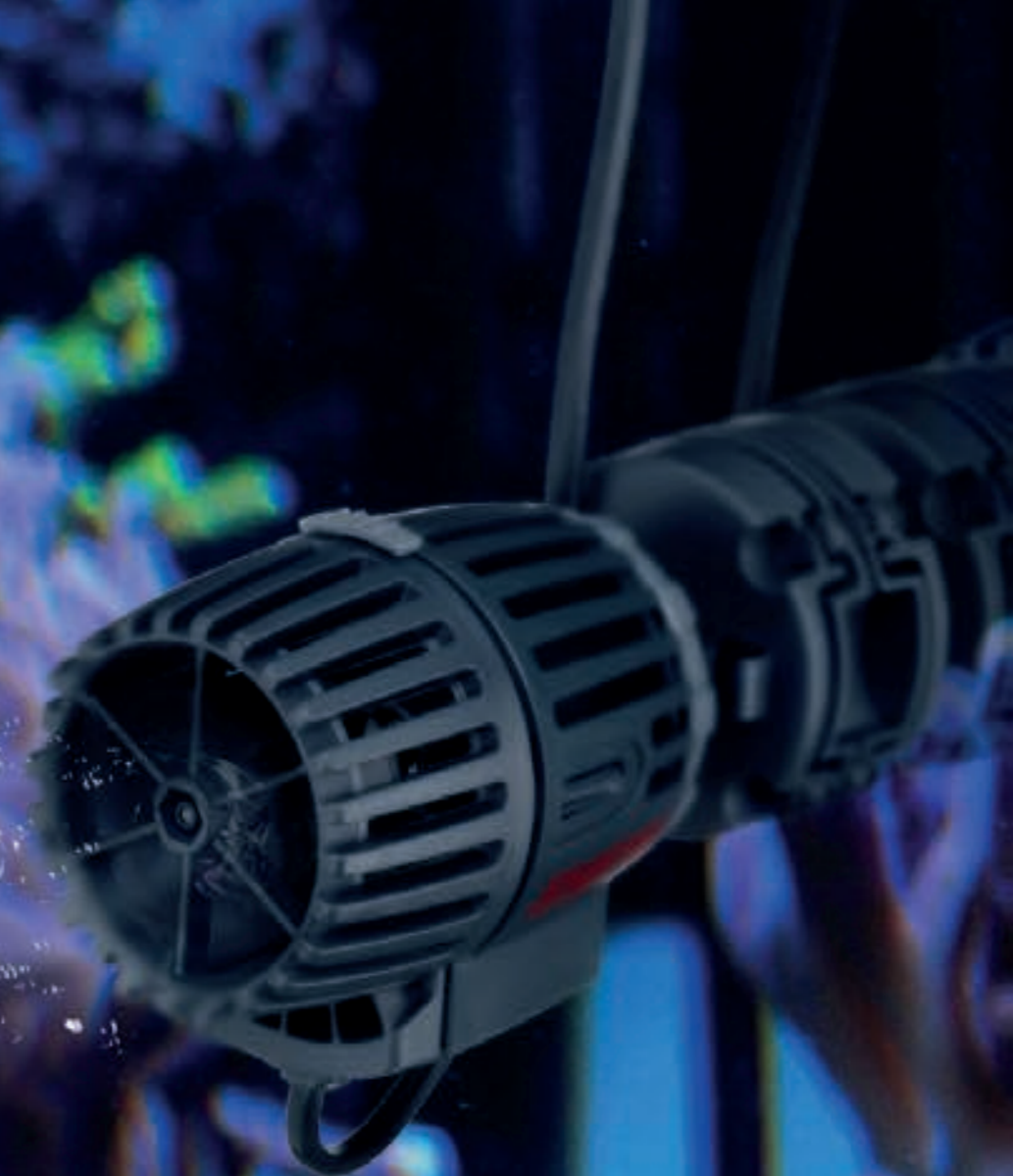
Beaucoup d'utilisation possible pour les pompes EHEIM. Fiables, silencieuses et solides.

Les pompes EHEIM – le programme pour tous les usages: pour les aquariums d'eau douce et d'eau de mer, pour des débits faibles ou importants et pour l'aération.

Pour les aquariums de tout type, les bassins de jardin et les installations d'élevage – mais aussi pour les jets d'eau, les puits et les fontaines: les pompes EHEIM sont utilisées partout. Elles mettent l'eau en mouvement partout, elles assurent l'aération et garantissent de bonnes conditions de vie.

Qu'il s'agisse du brassage de 150 ou 15.500 l/h, de l'utilisation en position immergée ou émergée, d'eau douce ou d'eau de mer: si différentes que soient les exigences, aussi nombreuses sont les qualités et les offres.

La qualité correspond à ce qu'EHEIM promet: technique innovante, meilleurs matériaux, excellente finition, fonctionnement silencieux et puissance fiable.



Pompes

Pompes EHEIM.
Le programme complet
du mouvement.



EHEIM
Pompes d'alimentation
Page 126



EHEIM
Pompe de circulation
Page 130



EHEIM
Contrôleur du flux
Page 131



EHEIM
Pompes à air
Page 132



EHEIM
Remplissage autom.
Page 133



compactON

Les pompes compactes pour aquarium dans un nouveau design.

L' EHEIM compactON pompe d'aquarium se caractérise par le nom et par un design compact et est grâce au sac accessoire inclus universellement utilisable – de sorte que les pompes EHEIM compactON 2100 - 16000 peuvent être aussi modifiées pour l'utilisation hors de l'eau. Grâce aux matériaux de haute qualité il est sans problème aussi possible d'utiliser les pompes dans l'eau de mer.

- Pompe compacte pour aquarium, à usage universel
- Fixation avec l'aide des ventouses robustes
- Accessoires inclus comme panier d'aspiration et raccord fileté
- Haute performance des pompes avec une faible consommation d'énergie



7-160

Watt

170
15.500

l/h adjustable



inside water



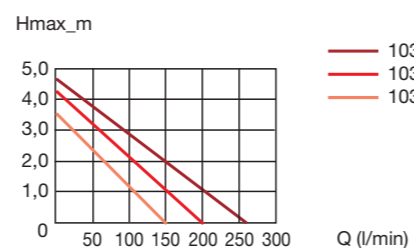
outside water



marine freshwater



3 year guarantee EHEIM



Exemple d'utilisation compactON 300/600/1000

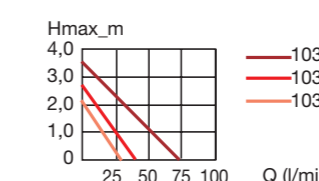
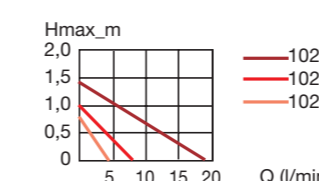


Exemple d'utilisation compactON 2100/3000



Débit réglable
EHEIM compactON
300/600/1000/2100/3000

Non réglable
EHEIM compactON
5000/9000/12000 /16000



Caractéristiques techniques compactON

Caractéristiques techniques	compactON 300	compactON 600	compactON 1000	compactON 2100	compactON 3000	compactON 5000	compactON 9000	compactON 12000	compactON 16000
Débit de la pompe environ l/h	170-300	250-600	400-1000	1400-2100	1800-3000	5000	9000	12000	15500
Colonne d'eau Hmax m	0,6	1,0	1,4	2,4	2,7	3,6	3,7	4,2	4,5
Consommation de courant W	7	7	15	38	55	70	80	110	160
Raccordement côté d'aspiration ø	12/16	12/16	16/22 19/27	19/27 25/34	19/27 25/34	25/34 1 - 1 1/4"	25/32/38 1 - 1 1/2"	25/32/38 1 - 1 1/2"	25/32/38 1 - 1 1/2"
Raccordement côté refoulement ø	-	-	16/22 19/27	19/27 25/34	19/27 25/34	25/34 1 - 1 1/4"	25/32/38 1 - 1 1/2"	25/32/38 1 - 1 1/2"	25/32/38 1 - 1 1/2"
Dimensions LxHxP mm	38x72x62	38x72x62	47x79x73	70x142x109	70x142x109	92x154x142	110x185x175	110x185x175	110x185x180
N° art.	1020220	1021220	1022220	1030220	1031220	1032220	1033220	1034220	1035220
EAN 4011708	001547	001615	001684	001752	001837	001882	007211	007242	002063
Dim. du conditionnement LxHxP cm	9,7x12x7,4	9,7x12x7,4	12x14x7	14x15x10	14x15x10	18,7x18x11	23x18,6x11,5	23x18,6x11,5	23x18,6x11,5
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Accessoires inclus



compactON 300/600



compactON 1000



compactON 2100/3000



compactON 5000



compactON 9000/12000 /16000

universal

Large spectre de puissance et utilisations multiples.

Pompes universelles EHEIM

Les pompes „EHEIM universal“ offrent un large spectre de débit et de multiples possibilités d'utilisation. Il s'agit d'appareils extrêmement solides avec d'exceptionnelles propriétés de longévité. Il est possible de les utiliser dans ou à l'extérieur de l'eau. Un préfiltre intégré, des connexions sécurisées, des possibilités variables de raccordement et de fixation mais avant toute chose leur fiabilité absolue font que l'on aime les pompes EHEIM universal.

- Durable et robuste
- Axe céramique
- Pour un usage durable immergé ou hors de l'eau
- Le corps du moteur hermétiquement scellé garantit un fonctionnement continu permanent



- ① Préfiltre intégré
- ② Raccord d'aspiration pour le raccord des tuyaux
- ③ Possibilités de fixations variables

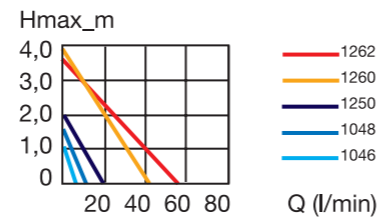


Diagramme de débit des pompes universelles

4-80

Watt

270
3.400

l/h



inside water



outside water



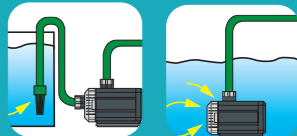
marine
freshwater



Caractéristiques techniques universal



Caractéristiques techniques	universal 1005	universal 300	universal 600	universal 1200	universal 2400	universal 3400
Débit de la pompe env. l/h	270	300	600	1200	2400	3400
Colonne d'eau Hmax m	0,75	1,2	1,5	2,0	3,7	3,6
Consommation de courant W	4	5	10	28	65	80
Raccordement/Côté aspiration ø	16/22 / -	12/16 - G3/8"	13 / G3/8"	18 / G1/2"	28 / G3/4"	28 / G3/4"
Côté refoulement ø	12/16 / -	9/12 - G1/8"	13 / G1/4"	13 / G3/8"	18 / G3/4"	18 / G3/4"
Dimensions LxHxP env. mm	66x87x88	146x103x75	147x115x75	178x121x96	218x161x116	218x161x116
N° art. (1,5 m)	1005215	1046219	1048219	1250219	1260210	1262210
EAN 4011708 (1,5 m)	100271	102930	103166	120668	121597	121795
N° art. (10 m)	-	1046019	1048019	1250019	1260010	1262010
EAN 4011708 (10 m)	-	102855	103081	120583	121696	121740
Dim. du conditionnement LxHxP cm	12,5x9,8x15,5	21x10x15	21x10x15	26,5x14x17	26,5x13,5x17	26,5x13,5x17
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1	1	1
Mousse 2x (UE 1)	-	2615465	2615485	2615500	2615600	2615600



L'usage dans les aquariums d'eau de mer

Pompe de reprise (pompe de circulation) dans la cuve de filtration
 EHEIM universal 1200 / l'aquarium jusqu'à l 200
 EHEIM universal 2400 / l'aquarium jusqu'à l 300-500
 EHEIM universal 3400 / l'aquarium jusqu'à l 500-600



streamON+

Le „plus“ en performance et en confort

La nouvelle EHEIM streamON+ est petite, compacte et extrêmement économique. Elle est fixée avec un support magnétique et peut donc être facilement ajusté sur la plaque de verre.

- Pompe de circulation (3 modèles) pour aquariums de 35 à 500 l
- Appropriée pour l'eau de mer et pour l'eau douce
- Idéal pour simuler le mouvement naturel de l'eau dans les rivières et les récifs coralliens
- Circulation optimale de l'eau, écoulement naturel et doux
- Augmentation de la teneur en oxygène, génération de conditions de vie naturelles
- Dans l'eau de mer vitale pour les coraux; bénéfique pour les poissons en eau douce
- Fixation sûre par un support magnétique, ajustement simple sur la plaque de verre
- Pivotable dans toutes les directions par une tête sphérique (fonction 3D)
- Réglage continu de la performance du débit
- Extrêmement silencieuse et avec peu d'entretien
- Faible en consommation d'énergie tout en ayant de hauts rendements
- Système de câblage intégré
- Sécurité maximale et fiabilité



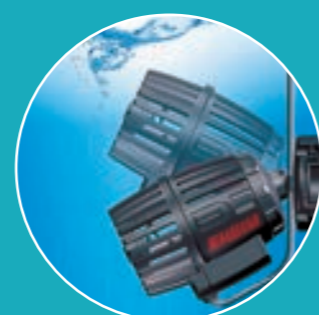
Caractéristiques techniques streamON+



Caractéristiques techniques	streamON+ 3500	streamON+ 6500	streamON+ 9500
Pour aquariums jusqu'à env. l	35-200	150-350	350-500
Débit de la pompe env. l/h	1500-3500	3500-6500	6500-9500
Consommation de courant W	2,5	6	12
Epaisseur du verre mm	3-8	6-12	6-12
Dimensions LxHxP mm	47x55x110	59x72x131	70x88x138
N° art.	1180220	1181220	1182220
EAN 4011708	002773	002780	002797
Dim. du condit. LxHxP cm	12,4x13,6x7,1	14,5x14,5x10	14,5x14,5x10
Unité d'emballage pièces	24	12	12



streamON+ 3500



streamON+ 6500/9500



streamcontrol

Contrôleur du flux

Le système de contrôle électronique pour les pompes de circulation et laminaires pour simuler les écoulements naturels de l'eau dans les aquariums.



- Commande pour pompes d'aquariums
- Adapté pour des pompes de circulation et d'écoulement
- Double bloc multiprises (fourni)
- Raccordement pour deux pompes (ou plus)
- Charge par prise de courant max. 100 watts
- Deux programmes différents:
 - a) Écoulement alterné, c'est-à-dire que les pompes sont mises en marche et arrêtées en alternance.
 - b) Débit synchrone, c'est-à-dire que les deux pompes sont activées et désactivées simultanément.
- Intervalles de temps de 1 à 60 min réglables individuellement
- Le programme fonctionne en permanence – pour une période de temps illimitée
- Bouton pause pour nourrir les poissons (bouton Food)
- Approprié pour l'eau douce et l'eau de mer
- Sécurité et fiabilité maximales – 3 ans de garantie



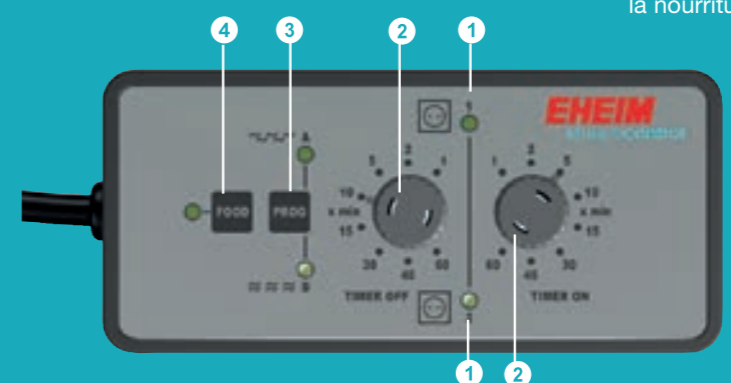
Caractéristiques techniques streamcontrol



Caractéristiques techniques	streamcontrol
Raccordements pour pompes d'aquariumsW	max. 2x100
Dimensions LxHxP mm	150x38x67
Dim. bande à sorties multiples LxHxP mm	170x55x75
N° art.	3500210
EAN 4011708	005552
Dim. du condit. LxHxP cm	22x13,7x13,2
Unité d'emballage pièces	1



- 1 Diode électroluminescente pour le fonctionnement des pompes
- 2 Bouton pour ON/OFF temps fréquence de la pompe
- 3 Sélection du programme de fréquence
- 4 Bouton pause distribution de la nourriture



air

L'air en silence.

Pompe à air EHEIM

La nouvelle pompe à air et ses avantages décisifs:

- Fonctionnement silencieux durable
- Réglage du volume d'air via l'appareil ①/②
- Réglage supplémentaire du volume d'air et formation de bouillonnement au niveau du diffuseur ③
- Pieds en caoutchouc anti-vibration
- Anneau pour suspension au mur
- Complètement équipé avec

Diffuseur

1x air 100
2x air 200/400

Tuyau d'air

1 m air 100
2 m air 200/400

Clapet anti-retour

1x air 100
2x air 200/400

Y-pièce

1x air 200/400

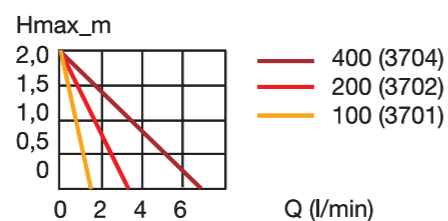


Diagramme de débit des pompes à air



3,5-4

Watt

100-400

l/h adjustable



3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques air

Caractéristiques techniques

	air 100	air 200	air 400
Débit de la pompe env. l/h	100	200 (2x100)	400 (2x200)
Colonne d'air Hmax m	2	2	2
Consommation de courant W	3,5	3,5	4
Raccords des tuyaux	1	2	2
Diamètre du tuyau mm	4/6	4/6	4/6
Dim. LxHxP env. mm	92x150x76	92x150x76	92x150x76
N° art.	3701010	3702010	3704010
EAN 4011708	370032	370025	370018
Dim. du conditionnement LxHxP cm	14,5x24x8,5	14,5x24x8,5	14,5x24x8,5
Unité d'emballage pièce	3	3	3

Accessoires (en option):

EHEIM air filter
Filtre à air (page 100)
N° art. 4003000



Diffuseur EHEIM

- Réglage du volume d'air et de la diffusion (taille des bulles d'air).
- Coussin échangeable (n° art. 7400030)
- Design agréable
- Durable



Volume d'air réglable séparément: air 200/400

③ Diffuseur
N° art. 4002650
(aussi disponible en tant qu'accessoire)

waterrefill

Est le système de remplissage automatique intelligent, qui mémorise tout. Pour aquariums d'eau douce et d'eau de mer.

Avec le système de remplissage automatique EHEIM waterrefill vous maintenez votre aquarium toujours à un niveau sain. Absolument sûr.

- Remplissage automatique de l'eau évaporée.
- Idéal pendant les vacances.
- Capteur avec affichage LED qui mesure constamment le niveau d'eau.
- Fixation du capteur facilement accessible à l'extérieur de la vitre de l'aquarium – ou en cas d' un aquarium d'eau de mer comme alternative au bac de filtration dans le meuble (cuve technique).
- Fonctionne avec les épaisseurs de verre les plus courantes 4 - 10 mm
- Contrôleur intelligent avec affichage LED qui régule le remplissage et mémorise la quantité de l'eau et les temps de remplissage et adapte de ce manière la quantité de l'eau à la taille de l'aquarium ainsi qu'aux changements (par exemple saisonnières).
- Sécurité: En cas d'irrégularités significantes le remplissage arrête et tout débordement est empêché.
- Pompe économique basse tension (12 V), n'exige aucun entretien en opération avec eau extra pure (eau osmosée).
- Tuyau pour remplissage de l'eau et coude d'écoulement se fixent facilement et en toute sécurité à l'aquarium à l'aide du support (support et pince inclus dans la livraison)

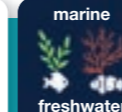


8

Watt

350

l/h



3 year guarantee EHEIM

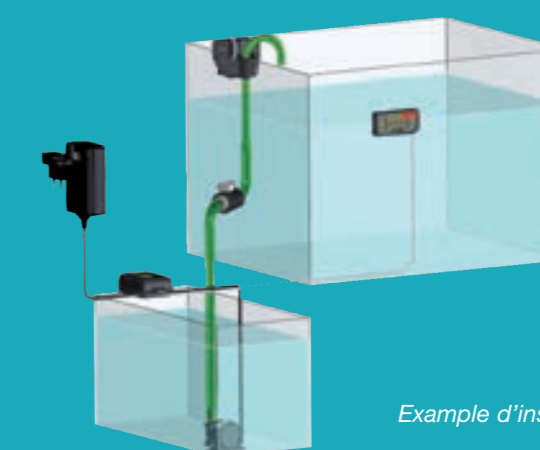
Caractéristiques techniques waterrefill

Caractéristiques techniques

	waterrefill
Débit de la pompe env. l/h	350
Colonne d'eau Hmax m	1,5
Consommation de courant W	8
Epaisseur du verre mm	4-10
Dimensions pompe LxHxP cm	6x4,5x5,5
Dimensions capteur LxHxP cm	6x3x1
Dimensions contrôleur LxHxP cm	4x6,5x2,5
N° art.	3548220
EAN 4011708	009291
Dim. du conditionnement LxHxP cm	16x23,6x9
Unité d'emballage pièce	1



Accessoires inclus



Exemple d'installation

- Tous les composants sont de qualité supérieure et fonctionnent extrêmement fiables
- Toutes les pièces nécessaires sont comprises dans la livraison. Déballer – assembler – brancher – allumer – mettre en marche!

Écumeur

EHEIM Écumeur de protéines. La solution propre pour l'eau de mer.

L'écumeur a une fonction filtrante très importante pour les aquariums d'eau de mer. Il crée des bulles d'air auxquelles les molécules de protéines adhèrent par charge statique. Les déchets organiques tels que l'acide urique, les peptides et les composés protéiques (c'est-à-dire les protéines) sont éliminés de l'eau avant qu'ils ne se décomposent dans l'aquarium et n'entraînent une pollution de l'eau.

Comment fonctionne un écumeur ? Celui-ci est installé dans un bac à décantation situé en dessous de l'aquarium dans un compartiment spécifique

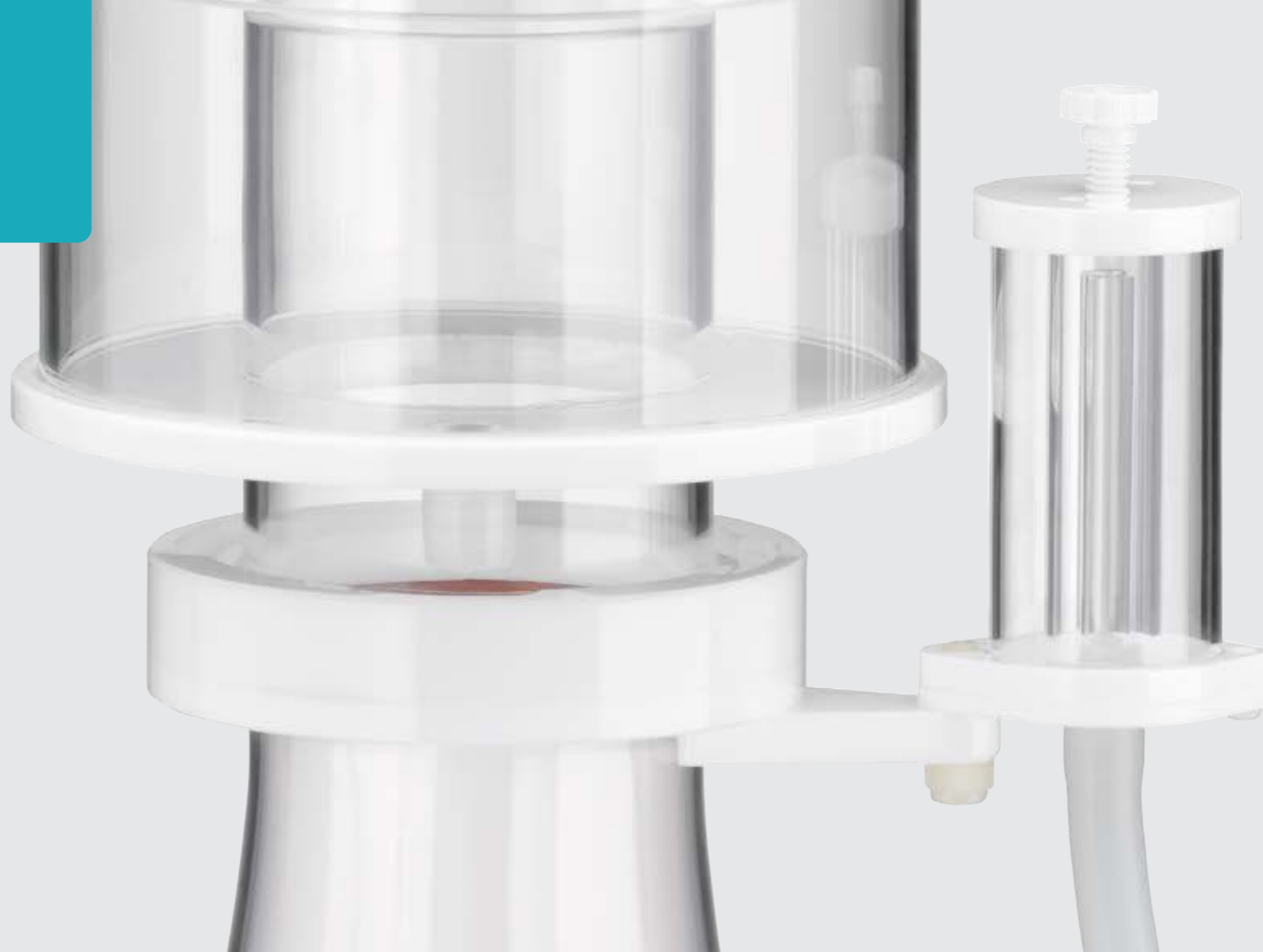
L'eau de l'aquarium est aspirée par une pompe située au niveau inférieur de l'écumeur puis remonte tourbillonnée d'air. Le résultat est une écume sale (Flotat) qui s'accumule dans le godet de l'écumeur. Il suffit ensuite de l'enlever et de le vider. L'eau propre retourne dans l'aquarium. Étant donné que l'écumeur élimine des substances importantes de l'eau, par exemple des acides aminés, il doit toujours être adapté à l'aquarium et non surdimensionné.

Les petits écumeurs EHEIM (skimmarine 100 et skimmarine 300) sont des „écumeurs intérieurs“ et sont fixés simplement à l'aquarium avec un support magnétique. Le plus grand (skimmarine 600) est un „écumeur externe“ et est placé dans une cuve à décantation.



Écumeur

Écumeur de protéines



EHEIM
skimmarine 100 | 300
Page 138

EHEIM
skimmarine 600
Page 139

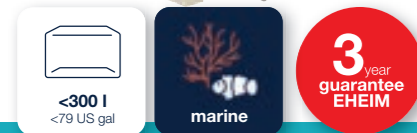
**Ecumeur d'albumine pour
aquariums d'eau de mer.**



skimmarine

Ecumeur d'albumine pour aquariums d'eau de mer.

marine



EHEIM skimmarine 100 / Ecumeur Nano

- Pour des aquariums petits d'eau de mer jusqu'à environ 100 litres
- Design petit et compact
- Installation facile par support magnétique
- Entièrement démontable pour le nettoyage
- Extrêmement silencieux par diffuseur en tilleul
- Le plancton marin naturel n'est pas détruit

EHEIM skimmarine 300 / Mini écumeur motorisé pour les aquariums d'eau de mer jusqu'à environ 300 litres

- Installation facile par support magnétique
- Entièrement démontable pour le nettoyage
- Extrêmement silencieux
- Pompe d'écumeur de haute efficacité avec disperseur
- Aspiration d'air indépendante (principe du dispergateur)
- Entrée d'air réglable
- Faible consommation d'énergie
- Haute performance de l'écumeur
- Résistant à l'ozone
- Design compact



Caractéristiques techniques skimmarine

Caractéristiques techniques

	skimmarine 100	skimmarine 300
Pour aquariums jusqu'à env. l	100	300
Débit de la pompe l/h	100*	500
Volume bac de mousse ml	65	270
Dimensions LxHxP mm	7,5x25x4,5	153x347x91
N° art.	3551000	3549220
EAN 4011708	350409	350362
Dim. du conditionnement LxHxP cm	17,5x32,5x5,0	18,7x39x11,6
Unité d'emballage pièce	1	1

* uniquement en liaison avec EHEIM air 100

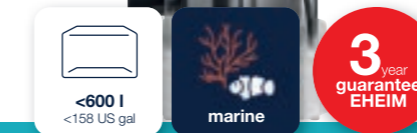
La pompe à air skimmarine 100 est nécessaire pour le fonctionnement:

EHEIM air 100
N° art. 3701010
Page 132



EHEIM skimmarine 300

La solution propre pour l'eau de mer.



Caractéristiques techniques skimmarine

Caractéristiques techniques

	skimmarine 600
Pour aquariums jusqu'à env. l	600
Débit de la pompe l/h	480-1900
Entrée d'air l/h	300-540
Volume bac de mousse ml	600
Ø du corps	16
Niveau des eaux mm	180-240
Empreinte mm	190x160
Consommation de courant W	19-40
Dimensions LxHxP cm	19x52,5x19
N° art.	3552220
EAN 4011708	009222
Dim. du conditionnement LxHxP cm	25,5x73,5x26,5
Unité d'emballage pièce	1

Avec skimmarine 600 EHEIM, vous disposez d'un écumeur performant avec une technologie innovante et une régulation optimale des déchets.

skimmarine 600 EHEIM est idéal pour les grands aquariums d'eau de mer. Il fonctionne selon le principe du contrecourant et est donc très efficace. La pompe spéciale à rotor à aiguilles produit un mélange air-eau à bulles extrêmement fines. La formation de l'écume est donc élevée. L'axe céramique assure un fonctionnement particulièrement silencieux et une très longue durée de vie.

Pour une régulation optimale des déchets, vous pouvez régler avec précision l'entrée d'air, le niveau d'eau dans la chambre de réaction et le positionnement dans le bac à décantation.

- Pour aquariums d'eau de mer jusqu'à environ 600 litres
- Pompe d'écumage avec technologie de rotor à aiguilles très efficace et axe céramique
- Aspiration d'air indépendante (principe du dispergateur)
- Fonctionnement silencieux grâce à la sortie d'eau réglable
- Silencieux flexible



- Contrôle 3 voies efficace pour une régulation optimal des déchets:
 1. Entrée d'air réglable et silencieuse
 2. Niveau d'eau réglable dans la chambre de réaction
 3. Positionnement réglable en hauteur dans le bac à décantation
- Faible encombrement au sol grâce à la pompe d'écumage interne
- Facile à démonter pour le nettoyage

Chauffage & refroidissement

Très précis, très confortable et avec la garantie de la plus haute qualité et sécurité.

Vous êtes au courant: les poissons des eaux tropicales et subtropicales ont besoin d'une température précise et constante de l'eau. Avant le développement il y a des décennies par Eugen Jäger des chauffages réglables pour aquariums, il n'y avait vraiment pas de solution satisfaisante, pour créer une température de l'eau conforme aux exigences des espèces. On se débrouillait avec des méthodes compliquées et en partie curieuses. Certains plaçaient l'aquarium au soleil ou près de la chaleur d'un poêle.

Les idées évidentes sont souvent les meilleures. Il en va de même pour le chauffage de l'aquarium. Il est simplement accroché dans l'eau pour la tempérer. Le principe est le même qu'il y a des décennies. Mais entre-temps, le chauffage EHEIM est devenu un appareil thermique ultramoderne. La température peut être réglée et

mesurée avec encore plus de précision puis maintenue de façon plus constante grâce à l'électronique. L'enveloppe en verre de laboratoire spécial augmente la surface de chauffage, sert de bouclier thermique et assure une émission de chaleur uniforme.

Les températures extérieures élevées provoquent souvent une surchauffe de l'eau de l'aquarium en été. C'est extrêmement nocif pour les poissons et toutes les autres créatures vivantes. Si la température est trop élevée, les coraux meurent dans l'aquarium d'eau de mer, par exemple et dans les aquariums d'eau douce, le manque d'oxygène et la prolifération des algues se produisent rapidement. EHEIM climacontrol+ est le climatiseur optimal pour les aquariums. Il a une faible consommation d'énergie et fonctionne avec un liquide de refroidissement respectueux de l'environnement.



Chauffage & refroidissement

Chauffages d'aquariums

Chauffage EHEIM pour aquarium. Exactement la bonne température. Dans chaque aquarium.



EHEIM
thermopreset
Page 144



EHEIM
thermocontrol
Page 145



EHEIM
thermocontrol e
Page 146



EHEIM
thermocontrol+e
Page 148



thermopreset

Chauffage pour aquariums avec réglage fixe de la température.

EHEIM thermopreset
Chauffage pour aquariums avec réglage fixe de la température de 25°C

- Compacte et facile à utiliser
- Haute convivialité par la température pré-réglée
- Protection en plastique assure une stabilité mécanique
- Avec protection contre la marche à sec
- Répartition uniforme de la chaleur par un élément de chauffage très efficace
- Fixation sûre avec les ventouses incluses
- Pour l'eau douce et l'eau de mer



25-400 l
7-106 US gal

50-200 Watt

electronic heater

marine freshwater

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques thermopreset

Caractéristiques techniques	thermopreset 50	thermopreset 100	thermopreset 150	thermopreset 200
Volume de l'aquarium jusqu'à l	25-60	100-150	200-300	300-400
Puissance W	50	100	150	200
Longueur totale mm	168,5	183,5	223,5	253,5
Diamètre mm	28,2	28,2	28,2	28,2
N° art.	3652010	3654010	3656010	3657010
EAN 4011708	002209	002216	002223	002230
Dim. du conditionnement LxHxP cm	8,1x24,5x4,2	8,1x24,5x4,2	8,1x32x4,2	8,1x32x4,2
Unité d'emballage pièce	1	1	1	1



Une lumière de contrôle indique la fonction de chauffage

thermocontrol

Avec le chauffage réglable de précision EHEIM, les poissons profitent toujours de la température adéquate – dans n'importe quel aquarium.

- 1 Réglage précis de la température de 18 à 34°C
- 2 Ajustement simple et sûr ($\pm 2^\circ\text{C}$)
 - Précision courante $\pm 0,5^\circ\text{C}$
 - La chaleur est maintenue à un niveau constant
- 3 Affichage de l'état de la fonction chauffage via un voyant de contrôle
 - Entièrement immergée (étanche)
 - Avec protection contre la marche à sec (Thermo Safety Control)
 - Le revêtement de verre agrandit la surface chauffante et veille à un dégagement de chaleur optimal homogène

Ecran thermique

Filament chrome-nickel



20-1000 l
5-264 US gal

25-300 Watt

marine freshwater

3 year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques thermocontrol

Caractéristiques techniques	EHEIM thermocontrol								
	25	50	75	100	125	150	200	250	300
Volume de l'aquarium jusqu'à l	20-25	25-60	60-100	100-150	150-200	200-300	300-400	400-600	600-1000
Puissance W	25	50	75	100	125	150	200	250	300
Longueur totale mm	243	243	270	319	319	345	406	452	506
Diamètre mm	36	36	36	36	36	36	36	36	36
N° art.	3611010	3612010	3613010	3614010	3615010	3616010	3617010	3618010	3619010
EAN 4011708	361153	361160	361177	361184	361191	361207	361214	361221	361238
Dim. du conditionnement LxHxP cm	6,5x34,5x5			6,5x42,5x5			6,5x58,5x5		
Unité d'emballage pièce	6	6	6	6	6	6	6	6	6

- Longueur de câble confortable env. 170 cm
- Compris: doubles supports d'aspiration
- 9 tailles pour aquariums de 20 à 1000 litres
- Convient pour l'eau douce et l'eau de mer

Résistant à la température et aux chocs



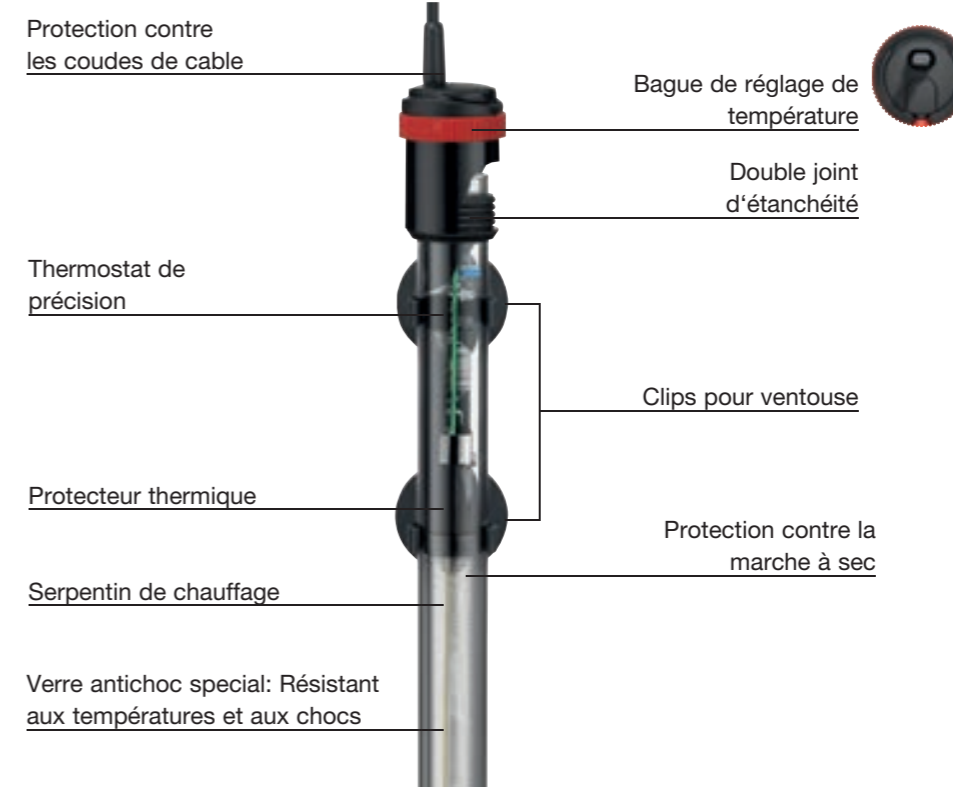
thermocontrol e

Avec de l'électronique pour un climat agréable

Avec le chauffage EHEIM thermocontrol-e, vos poissons obtiennent la bonne température avec encore plus de précision – dans chaque aquarium.

Les idées évidentes sont souvent les meilleures. Il en va de même pour le chauffage de l'aquarium. Il est simplement accroché dans l'eau pour la tempérer. Le principe est le même qu'il y a des décennies. Mais entre-temps, le chauffage EHEIM est devenu un appareil thermique ultramoderne. La température peut être réglée et mesurée avec encore plus de précision puis maintenue de façon plus constante grâce à l'électronique. L'enveloppe en verre de laboratoire spécial augmente la surface de chauffage, sert de bouclier thermique et assure une émission de chaleur uniforme. Que vous souhaitiez chauffer un aquarium de 20 ou 1200 litres, vous avez le choix entre 10 puissances.

- Réglage précis de la température de 20 à 32 °C
- Pas de réajustement nécessaire
- Précision de régulation ± 0,5 °C
- La chaleur est maintenue constante
- La lampe de contrôle indique la fonction de chauffage (rouge : chauffage ; vert : température atteinte)
- Entièrement submersible (étanche)



Caractéristiques techniques thermocontrol e



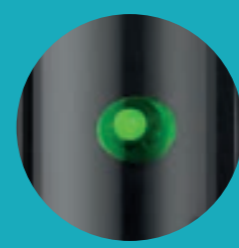
Caractéristiques techniques	EHEIM thermocontrol e									
	25	50	75	100	125	150	200	250	300	400
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	20-25	25-60	60-100	100-150	150-200	200-300	300-400	400-600	600-1000	1000-1200
Puissance W	25	50	75	100	125	150	200	250	300	400
Longueur totale mm	233	233	260	309	309	335	396	442	496	496
Diamètre mm	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
N° art.	3631010	3632010	3633010	3634010	3635010	3636010	3637010	3638010	3639010	3640010
EAN 4011708	004838	004845	004852	004869	004876	004883	004890	004906	004913	004920
Dim. du conditionnement LxHxP cm	6,5x34,5x5	6,5x34,5x5	6,5x34,5x5	6,5x42,5x5	6,5x42,5x5	6,5x42,5x5	6,5x42,5x5	6,5x58,5x5	6,5x58,5x5	6,5x58,5x5
Unité d'emballage pièce	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

- Avec protection contre la marche à sec (Thermo Safety Control)
- L'enveloppe en verre augmente la surface de chauffage et assure une émission de chaleur uniforme
- Longueur de câble confortable d'environ 170 cm
- Y compris porte-ventouse double
- 10 puissances pour aquariums de 20 à 1200 litres
- Approprié pour l'eau douce et l'eau de mer

Indicateur lumineux



chauffage



température atteinte

thermocontrol+e

Chaleur contrôlée smart.

EHEIM thermocontrol+e – le chauffage électronique pour aquarium avec fonction WLAN intégrée et commande numérique par smartphone, tablette ou PC/Mac.

EHEIM thermocontrol+e est notre premier chauffage à contrôler avec commande numérique via WLAN. Vous pouvez précisément régler la température de 18 à 32 °C via un smartphone, une tablette ou un PC/Mac. La température réglée est mesurée avec précision par l'électronique et maintenue constante. S'il diffère néanmoins de ± 2 °C, vous en serez immédiatement informé par courrier électronique. Une synchronisation automatique avec l'activité du filtre ou de l'éclairage est également possible. Cela signifie que vous pouvez vous connecter au filtre EHEIM professionnel 5e ou au LEDcontrol+e sans fil.

La construction du thermocontrol+e correspond à notre chauffage éprouvé thermocontrol. Le tube en verre de laboratoire spécial, le traitement impeccable, la haute qualité des matériaux et la fiabilité absolue ne laissent rien à désirer. Vous avez 3 ans de garantie. Et si vous voulez chauffer un aquarium de 200 ou 1000 litres – vous pouvez choisir parmi 4 tailles.

- Chauffage électronique pour aquarium avec fonction WLAN intégrée et commande numérique par smartphone, tablette ou PC/Mac
- Réglage précis de la température de 18 à 32 °C
- Précision de contrôle $\pm 0,5$ °C
- Des voyants lumineux indiquent la fonction de chauffage et l'état de fonctionnement
- Notification à l'adresse électronique enregistrée dès que la température s'écarte de ± 2 °C
- Possibilité de connexion avec d'autres appareils (par exemple contrôle de l'éclairage LEDcontrol+e ou filtre professionnel 5e) (Synchronisation : ajustement de la température au débit d'eau ou réduction de la température de consigne pendant la nuit, etc.)
- Si nécessaire, ajustement avec un thermomètre externe (mode expert)
- Étanche (IPX8) - pour une réception optimale du WLAN dans l'eau, immergez le chauffage jusqu'à la marque
- Protection contre la marche à sec (Thermo Safety Control)
- Longueur du câble confortable 170 cm environ
- Support pour double ventouses inclus
- 4 tailles pour les aquariums de 200 à 1000 litres
- Adapté pour l'eau douce ou l'eau de mer
- Sécurité et fiabilité maximales – garantie de 3 ans



20-1000 l
5-264 US gal

150
300
Watt

e
electronic
heater

marine
freshwater

multiscreen

Digital Family
product

3
year
guarantee
EHEIM

Caractéristiques techniques thermocontrol+e



Caractéristiques techniques

EHEIM thermocontrol+e

	150	200	250	300
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	200-300	300-400	400-600	600-1000
Puissance W	150	200	250	300
Longueur totale mm	327	386	431	486
Diamètre mm	32	32	32	32
N° art.	3666010	3667010	3668010	3669010
EAN 4011708	011713	011720	011737	011744
Dim. du conditionnement LxHxP cm	6,5x42,5x5	6,5x42,5x5	6,5x58,5x5	6,5x58,5x5
Unité d'emballage p ièce	6	6	6	6



Réglage et contrôle

Le chauffage électronique pour aquariums thermocontrol+e EHEIM est le perfectionnement du chauffage thermocontrol e. Contrairement à ce dernier, il n'est pas réglé manuellement, mais programmé et surveillé sans fil via WLAN et par smartphone, tablette ou PC/Mac.

Synchronisation avec d'autres appareils

Un point fort particulier est que le thermocontrol+e peut être connecté à d'autres appareils de la famille Digital EHEIM comme le filtre professionnel 5e EHEIM ou la commande d'éclairage LEDcontrol+e. Vous pouvez donc spécifier que la température de consigne augmente ou diminue lorsque, par exemple, le débit du filtre (en mode bio) augmente ou diminue ou que l'éclairage LED est éteint ou allumé.

Exemple : le débit du filtre est augmenté la nuit et l'éclairage est éteint.. La température de consigne est automatiquement ajustée en conséquence : 25 °C le jour ; 23 °C la nuit. (Attention : l'eau n'est pas refroidie – le chauffage n'a pas de refroidissement intégré).

Connexion WLAN

Le thermocontrol+e est étanche et entièrement immergeable. Pour une connexion WLAN optimale, le chauffage ne doit toutefois être immergé que jusqu'au repère "water level".

Pour la sécurité de votre appareil, chaque chauffage est crypté en usine (le mot de passe peut être personnalisé). Après avoir réglé la température souhaitée, le réseau wifi peut être désactivé.

Chauffage & refroidissement

Climatiseur



EHEIM climacontrol+.
Le climatiseur optimal
pour les aquariums.

EHEIM
climacontrol+
Page 152



climacontrol+

Gestion intelligente du climat.

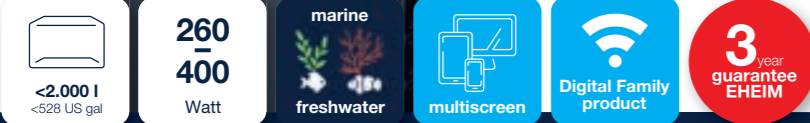
EHEIM climacontrol+ – le climatiseur intelligent pour les aquariums d'eau douce et d'eau de mer. Contrôlé électroniquement. Réglage de la température par WiFi par smartphone, tablette ou PC/Mac. respectueux de l'environnement et économe en énergie.

Avec EHEIM climacontrol+ vous pouvez refroidir la température de l'eau les jours chauds ou la réchauffer les jours froids, exactement comme les habitants de votre aquarium en ont besoin.

EHEIM climacontrol+ est notre nouveau climatiseur à commande électronique. Il vous suffit de définir la température cible idéale de l'eau sans fil - via un smartphone, une tablette ou un PC/Mac. Si l'eau est trop chaude, l'unité se refroidit automatiquement, et si elle est trop froide, elle se réchauffe. L'électronique surveille et contrôle tout. Si la température de consigne est dépassée ou sous-dépassée de 2 °C pendant plus de 5 minutes, vous recevrez un e-mail d'avertissement.

Les températures extérieures élevées provoquent souvent une surchauffe de l'eau de l'aquarium en été. C'est extrêmement nocif pour les poissons et toutes les autres créatures vivantes. Si la température est trop élevée, les coraux meurent dans l'aquarium d'eau de mer, par exemple et dans les aquariums d'eau douce, le manque d'oxygène et la prolifération des algues se produisent rapidement.

EHEIM climacontrol+ est le climatiseur optimal pour les aquariums. Il a une faible consommation d'énergie et fonctionne avec un liquide de refroidissement respectueux de l'environnement. Il existe trois climatiseurs : S, M et L - pour les aquariums de 500, 1000 et 2000 litres. Vous avez 3 ans de garantie.



Caractéristiques techniques climacontrol+

Caractéristiques techniques

	EHEIM climacontrol+		
	S	M	L
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	500	1000	2000
Puissance absorbée (mode chauffage) W	300	300	300
Puissance absorbée (mode refroidissement) W	260	300	400
Débit d'eau max. l/h	800	800	800
Débit d'eau min. l/h	500	500	500
Niveau sonore / 80 cm (mode refroidissement) dB	~47 – 50	~50 – 53	~51 – 54
Diamètre LxHxP mm	310x447x310	310x489x310	310x531x310
N° art.	3750210	3751210	3752210
EAN 4011708	012499	012536	012574
Dim. du conditionnement LxHxP cm	40,3x62,5x40,3		
Unité d'emballage p ièce	1	1	1

ATTENTION! Le climatiseur ne doit être stocké et transporté que debout!

Avantages de l' EHEIM climacontrol+

- Une technologie pour des exigences élevées
- Climatiseur à débit continu à commande électronique avec fonction WLAN
- Réglage de la température cible et contrôle via le contrôleur WiFi par smartphone, tablette ou PC/Mac
- Mode de refroidissement et de chauffage
- Régulation constante de la température de l'eau
- Contrôle de la température de l'eau dans les aquariums d'eau douce et d'eau de mer
- Détection précise de la température de 5 °C à 35 °C
- S'allume automatiquement au-dessus ou au-dessous d'une température cible définie
- Courriel d'avertissement si la température dépasse ou descend en dessous de 2 °C pendant plus de 5 minutes
- Affiche en permanence la température actuelle de l'eau en mode de fonctionnement
- Utilisation dans la plage de température ambiante de 10 °C à 38 °C
- Climatiseur très économe en énergie et respectueux de l'environnement avec un liquide de refroidissement respectueux de la couche d'ozone (R290)
- doit être utilisé exclusivement avec de l'eau propre (filtrée) ;
- c'est-à-dire pour les aquariums d'eau de mer, via une pompe séparée avec de l'eau provenant de la cuve du filtre, ou pour les aquariums d'eau douce, derrière le filtre extérieur (ou via une pompe séparée avec un pré-filtre provenant directement de l'aquarium)
- Il existe trois climatiseurs : S, M et L
 - pour les aquariums de 500, 1000 et 2000 litres.
- Haute qualité ; garantie de 3 ans

Important pour les aquariums d'eau de mer: Température optimale pour les coraux entre 24 et 26 °C ; au-delà de 29,5 °C, ils meurent.

Important pour les aquariums d'eau douce: La température doit toujours être inférieure à 30 °C. Au-delà de cette température, il y a un risque de manque d'oxygène, d'inhibition de la croissance des plantes, de prolifération des algues.



CO₂

CO₂ systèmes de fertilisation EHEIM. Croissance saine des plantes. Simple et fiable.

L'eau des aquariums contient presque toujours trop peu de dioxyde de carbone (CO₂). Les plantes dans les aquariums ont besoin de lumière, d'azote, de phosphate, d'oligo-éléments, etc. et surtout de CO₂ comme élément nutritif le plus important.

Plus les plantes poussent sainement, moins les algues ont de chance de développement. Ils produisent également plus d'oxygène, dont les poissons ont besoin pour respirer. Enfin, le CO₂ régule également la valeur du pH de l'eau lorsqu'il est dosé correctement.

Avec trois sets complets, EHEIM vous offre le système de fertilisation CO₂ idéal pour votre aquarium. Par "set complet", on entend un équipement complet comprenant tous les accessoires importants. Vous pouvez donc commencer immédiatement.



CO₂

CO₂SETs

CO₂SETs EHEIM. Pour une croissance saine des plantes dans l'aquarium.

EHEIM
CO₂SET avec bouteille
Page 158



EHEIM
CO₂SET avec bouteille avec arrêt de nuit
Page 159



EHEIM
CO₂SET sans bouteille
Page 160

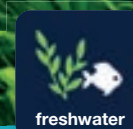
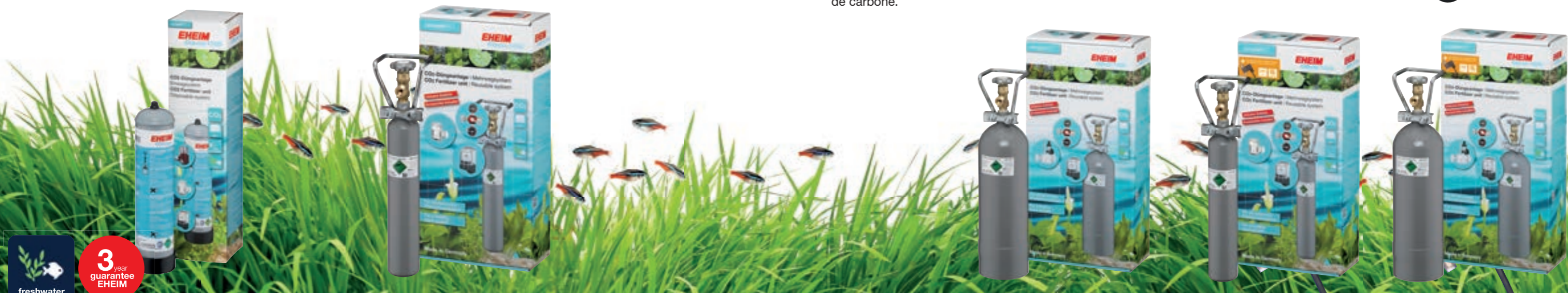


EHEIM
CO₂SET sans bouteille avec arrêt de nuit
Page 161



EHEIM CO2SET avec bouteille

Les systèmes de fertilisation CO2 EHEIM dosent simplement et de manière fiable la quantité de CO2 nécessaire à une croissance saine des plantes dans l'aquarium.



CO2 systèmes de fertilisation EHEIM (bouteille incluse)

CO2SET 200 bouteille incluse	N° art. 6063200
EAN 4011708006856	UE 1

CO2SET 400 bouteille incluse	N° art. 6063400
EAN 4011708006863	UE 1

CO2SET 600 bouteille incluse	N° art. 6063600
EAN 4011708006870	UE 1

EHEIM CO2 Set avec arrêt de nuit

CO2SET 400 bouteille incluse, avec arrêt de nuit	N° art. 6064214
EAN 4011708008225	UE 1

CO2SET 600 bouteille incluse, avec arrêt de nuit	N° art. 6064216
EAN 4011708008232	UE 1

CO2 système de fertilisation pour aquariums jusqu'à 200 litres.

- CO2 bouteille jetable (500 g) avec socle intégré
- Avec réducteur de pression de précision avec manomètres pour des systèmes réutilisables et avec vanne de dosage de précision
- Raccord de tuyau orientable sur 360°
- Tuyau spécial étanche au CO2, résistant à la pression, 3m, ø 4/6 mm
- Diffuseur de CO2 de sécurité jusqu'à 400 litres avec compteur de bulles et clapet anti-retour pour une addition de CO2 efficace
- Test CO2 à longue durée et liquide réactif pour la mesure directe permanente de la teneur en CO2 dans l'aquarium.
- Quintuple bandelettes d'analyse d'eau pour l'analyse des valeurs initiales de l'eau
- Bouteille avec raccord normalisé pour le remplissage (chez le revendeur spécialisé)
- Montage simple et sans outil
- Accessoires en option (non inclus): Electrovanne CO2 (arrêt de nuit)



CO2 système de fertilisation set complet pour aquariums jusqu'à 400 litres.

- CO2 bouteille réutilisable (500 g) avec support
- Avec réducteur de pression de précision avec manomètres pour des systèmes réutilisables et avec vanne de dosage de précision
- Raccord de tuyau orientable sur 360°
- Tuyau spécial étanche au CO2, résistant à la pression, 3m, ø 4/6 mm
- Diffuseur de CO2 de sécurité jusqu'à 400 litres avec compteur de bulles et clapet anti-retour pour une addition de CO2 efficace
- Test CO2 à longue durée et liquide réactif pour la mesure directe permanente de la teneur en CO2 dans l'aquarium
- Quintuple bandelettes d'analyse d'eau pour l'analyse des valeurs initiales de l'eau
- Bouteille avec raccord normalisé pour le remplissage (chez le revendeur spécialisé)
- Montage simple et sans outil
- Accessoires en option (non inclus): Electrovanne CO2 (arrêt de nuit)



CO2 unité de fertilisation set complet pour aquariums jusqu'à 600 litres.

- CO2 bouteille réutilisable (2000 g) avec socle intégré
- Avec réducteur de pression de précision avec manomètres pour des systèmes réutilisables et avec vanne de dosage de précision
- Tuyau spécial étanche au CO2, résistant à la pression, 3m, ø 4/6 mm
- Diffuseur de CO2 de sécurité jusqu'à 400 litres avec compteur de bulles et clapet anti-retour pour une addition de CO2 efficace
- Test CO2 à longue durée et liquide réactif pour la mesure directe permanente de la teneur en CO2 dans l'aquarium
- Quintuple bandelettes d'analyse d'eau pour l'analyse des valeurs initiales de l'eau
- Bouteille avec raccord normalisé pour le remplissage (chez le revendeur spécialisé)



CO2
Test
incl.

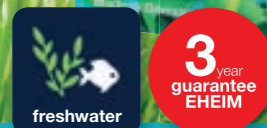


EHEIM CO2SET sans bouteille

Le CO2 est le nutriment le plus important pour vos plantes dans l'aquarium et régule le valeur du pH de l'eau.



CO2
Test
incl.



CO2 systèmes de fertilisation EHEIM sans bouteille

CO2SET 400 sans bouteille	N° art. 6063300	CO2SET 600 sans bouteille	N° art. 6063500
EAN 4011708008249	UE 1	EAN 4011708008256	UE 1

CO2 système de fertilisation sans bouteille pour aquariums jusqu'à 400 litres.

- Avec réducteur de pression de précision avec manomètres pour des systèmes réutilisables et avec vanne de dosage de précision
- Raccord de tuyau orientable sur 360°
- Tuyau spécial étanche au CO2, résistant à la pression, 3m, ø 4/6 mm
- Diffuseur de CO2 de sécurité jusqu'à 400 litres avec compteur de bulles et clapet anti-retour pour une addition de CO2 efficace
- Test CO2 à longue durée et liquide réactif pour la mesure directe permanente de la teneur en CO2 dans l'aquarium.
- Quintuple bandelettes d'analyse d'eau pour l'analyse des valeurs initiales de l'eau
- Montage simple et sans outil
- Accessoires en option (non inclus): Electrovanne CO2 (arrêt de nuit)



CO2 système de fertilisation sans bouteille pour aquariums jusqu'à 600 litres.

- Avec réducteur de pression de précision avec manomètres pour des systèmes réutilisables et avec vanne de dosage de précision
- Raccord de tuyau orientable sur 360°
- Tuyau spécial étanche au CO2, résistant à la pression, 3m, ø 4/6 mm
- Diffuseur de CO2 de sécurité jusqu'à 600 litres avec compteur de bulles et clapet anti-retour pour une addition de CO2 efficace
- Test CO2 à longue durée et liquide réactif pour la mesure directe permanente de la teneur en CO2 dans l'aquarium.
- Quintuple bandelettes d'analyse d'eau pour l'analyse des valeurs initiales de l'eau
- Montage simple et sans outil
- Accessoires en option (non inclus): Electrovanne CO2 (arrêt de nuit)



EHEIM CO2-Set avec arrêt de nuit sans bouteille

CO2SET 400 sans bouteille, avec arrêt de nuit	N° art. 6064213	CO2SET 600 sans bouteille, avec arrêt de nuit	N° art. 6064215
EAN 4011708008263	UE 1	EAN 4011708008270	UE 1



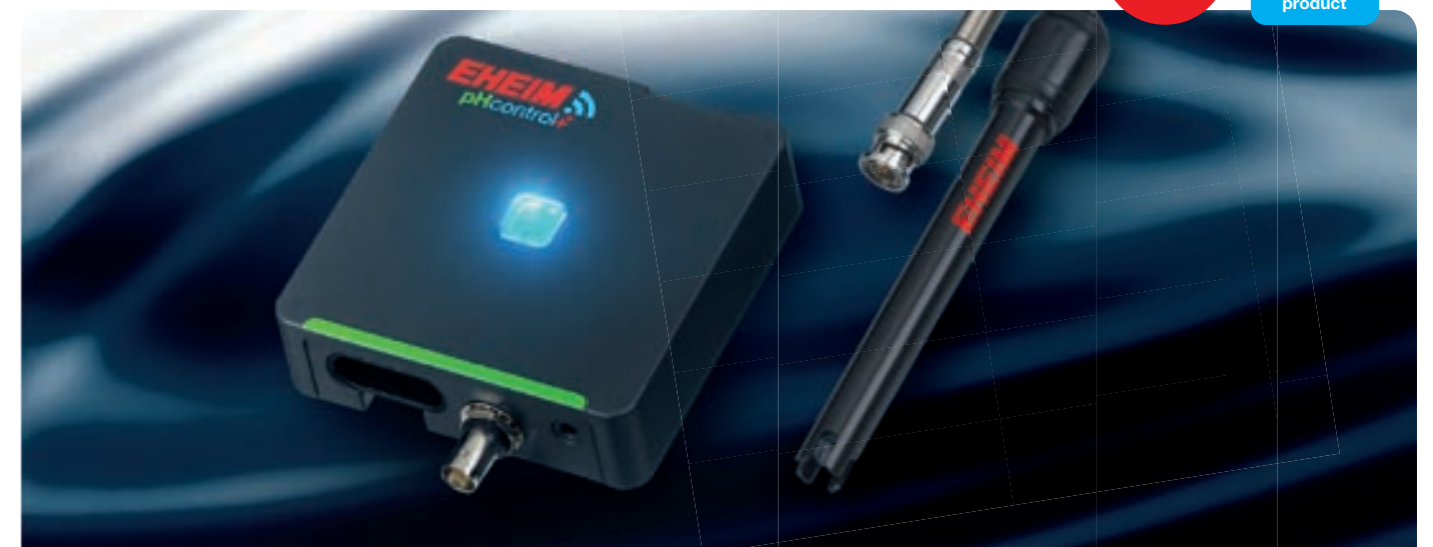
CO₂

Contrôle du CO₂



**Surveillance et réajustement
de la valeur du pH dans
l'aquarium.**

EHEIM
pHcontrol+e
Page 164



pHcontrol+e

Le contrôleur intelligent pour surveiller et réajuster le pH de l'aquarium.

Avec le pHcontrol+e de EHEIM, vous pouvez facilement surveiller et optimiser le pH de votre aquarium via un smartphone, une tablette, un PC/Mac. Cela se fait via une connexion WiFi et votre navigateur web. Une sonde pH mesure la valeur actuelle du pH de l'eau et le pHcontrol+e assure automatiquement l'apport nécessaire en CO2. Pour ce faire, il commande l'électrovanne intercalée dans l'installation de CO2. Si nécessaire, celle-ci ajoute du CO2 jusqu'à ce que la valeur de pH souhaitée soit atteinte.

Pour le faire fonctionner, vous devez connecter votre installation de CO2, c'est-à-dire une bouteille de CO2 par réducteur de pression ainsi qu'une électrovanne (voir CO2-Sets EHEIM) et un diffuseur de CO2. Le pHcontrol+e dispose d'une commande jour/nuit et peut être relié à la commande d'éclairage EHEIM LEDcontrol+e. (voir Famille digital EHEIM).

Outre la lumière, l'azote, le phosphate, les oligo-éléments, etc., les plantes de votre aquarium ont surtout besoin de CO2, un nutriment essentiel. Plus elles se développent, plus elles dégagent de l'oxygène, dont les poissons ont besoin pour respirer. Ainsi, en ajoutant du CO2, le EHEIM pHcontrol+e fournit indirectement de l'oxygène et un pH optimal pour vos poissons. Celui-ci se situe en général entre pH 6 et pH 8 ; la valeur indicative neutre est pH 7.

Attention !

La base de la mesure et de la stabilisation du pH est la dureté carbonatée (KH) de l'eau. C'est pourquoi le pHcontrol+e EHEIM (en mode smart) demande d'abord la valeur de la dureté carbonatée (KH). En effet, le KH, le CO2 et le pH s'influencent mutuellement.



5 Watt
marine freshwater
multiscreen
Digital Family product
3 year guarantee EHEIM



Caractéristiques techniques pHcontrol+e

Caractéristiques techniques	pHcontrol+e Set	pHcontrol+e	pHsensor	Liquide d'étalonnage pH7 20 ml
Consommation de courant W	5	5	-	-
Alimentation électrique	5V DC	5V DC	-	-
Plage de régulation pH	6-9	6-9	-	-
Plage de mesure pH	0-14	-	0-14	-
Conditions de système	Tous les appareils WiFi Téléphone int., Tablette, PC/Mac	Tous les appareils WiFi Téléphone int., Tablette, PC/Mac	-	-
N° art.	6062220	6062225	6062020	6062030
EAN 4011708	013632	014844	013700	014776
Packing dim. WxHxD cm	133x222x135	160x175x53	86x215x50	12,5x21x1,5
Master pack quantities pcs.	1	1	1	1
Scope of delivery	EHEIM pHcontrol+e EHEIM pHsensor Liquide d'étalonnage Electrovanne 24V Clapet anti-retour Bloc d'alimentation	EHEIM pHcontrol+e Bloc d'alimentation	EHEIM pHsensor Liquide d'étalonnage	Liquide d'étalonnage

Avantages de l'EHEIM pHcontrol+e

- Contrôleur intelligent pour surveiller et contrôler le pH de l'aquarium en régulant l'ajout de CO2
- Connexion WiFi sans fil avec un terminal compatible WLAN (smartphone, tablette, PC/Mac)
- Connexion et compatibilité avec les appareils de la famille EHEIM Digital
- Mesure du pH par une sonde pH (plage de mesure : pH 0 à pH 14)
- Plage de réglage du contrôleur pH 6 à pH 9
- Couplage nécessaire par réducteur de pression avec la bouteille de CO2 (EHEIM CO2SET)
- Ajout de CO2 contrôlé électroniquement par une électrovanne intercalée
- Adaptation de l'ajout de CO2 par liaison avec LEDcontrol+e (commande jour/nuit) en mode smart ou mode bio simple et étendu avec sa propre commande jour/nuit
- Interrogation préalable de la valeur KH (dureté carbonatée)
- Rappel des tests d'eau et de calibrage
- Calibrage guidé de la sonde pH
- Avertissement en cas d'écart de la valeur du pH (vers le haut/vers le bas)
- Remarque si la sonde pH EHEIM doit être remplacée
- Meilleures performances, puissance élevée, connexion stable et grande capacité de stockage grâce à la nouvelle génération de puces améliorées
- Sécurité et fiabilité maximales - 3 ans de garantie



Témoin de contrôle sur la pHcontrol+e
Blanc (clignotant) : Chercher le réseau
Bleu : Nouveau réseau créé
Vert : La connexion au MasterController est établie
Changement de couleur rapide : Effectuer une mise à jour

CO₂

Accessoires



EHEIM
CO₂-Bouteilles
Page 168



EHEIM
Réducteur de pression de CO₂
Page 169



EHEIM
Electrovanne de CO₂
Page 170



EHEIM
CO₂ Diffuseur
Page 170



EHEIM
CO₂-tuyau
Page 171



CO2 - accessoires EHEIM

Bouteilles de stockage de CO2

Bien, si vous avez toujours une bouteille de stockage en réserve, il suffit d'échanger la bouteille vide contre la pleine. C'est facile à faire en quelques étapes simples – sans outils.



Réducteur de pression de CO2

Le réducteur de pression réduit la pression de la bouteille de 64 bar à une pression de service de 1,5 à 2 bars, en fonction de la température extérieure. La qualité du réducteur de pression détermine une fertilisation au CO2 précise et sûre qui peut être garantie. La quantité souhaitée de CO2 (nombre de bulles) est réglée sur la vanne de dosage de précision.

CO2-bouteille EHEIM

Bouteille jetable de CO2 500g	N° art. 6063000	Bouteille réutilisable de CO2 500g avec porte-bouteille	N° art. 6063010	Bouteille réutilisable de CO2 2000g	N° art. 6063020
EAN 4011708006887	UE 1	EAN 4011708006894	UE 1	EAN 4011708006900	UE 1

Bouteille jetable de CO2 500g

Bouteille recyclable jetable pour aquariums jusqu'à 200 litres pour le set complet du système de fertilisation CO2SET200 EHEIM, testé par le TÜV. La bouteille jetable vide est recyclable et peut être facilement jetée dans un conteneur à déchets recyclable („sac jaune“), tout comme les canettes, par exemple. Sinon votre revendeur d'aquariums ramènera généralement la bouteille vide pour la recycler.

Bouteille réutilisable de CO2 500g avec porte-bouteille

Bouteille réutilisable pour aquariums jusqu'à 400 litres. Pour set complet du système de fertilisation EHEIM CO2SET400. Bouteille de stockage avec protection contre la surpression, panier de protection de valve et support. 250 bar testé par le TÜV. Hauteur : 440 mm (Avec panier de protection), diamètre : 61 mm.

La bouteille réutilisable de CO2 est fabriquée en acier de haute qualité et répond à toutes les normes de sécurité allemandes et européennes. Vous pouvez simplement faire remplir la bouteille de gaz vide par votre revendeur spécialisé (agréé) ou par une station de remplissage de CO2 (agréé).

Bouteille réutilisable de CO2 2000g

La bouteille réutilisable pour aquariums jusqu'à 600 litres pour set complet du système de fertilisation CO2SET600 EHEIM. Bouteille de stockage avec protection contre la surpression et panier de protection pour vanes. 250 bar testé par le TÜV. Hauteur : 455 mm (avec panier de protection), diamètre : 120 mm.

Réducteur de pression de CO2 EHEIM

Réducteur de pression de CO2 Bouteille jetable	N° art. 6063040	Réducteur de pression de CO2 avec manomètres pour bouteille réutilisable	N° art. 6063050
EAN 4011708006801	UE 1	EAN 4011708006825	UE 1

Réducteur de pression de CO2 pour bouteille jetable

- Réducteur de pression de précision pour systèmes à usage unique
- Convient pour le set complet du système de fertilisation EHEIM CO2SET200
- Vanne de dosage de précision EHEIM pour un dosage précis et constant du CO2
- Raccord de tuyau orientable sur 360°
- Montage sans outils

Réducteur de pression de CO2 avec manomètres pour bouteille réutilisable

- Réducteur de pression de précision pour systèmes réutilisables
- Convient pour les sets complets de systèmes de fertilisation EHEIM CO2SET400 et EHEIM CO2SET600
- 2 manomètres pour la pression du système de service et de la pression de la bouteille
- Vanne de dosage de précision EHEIM pour un dosage précis et constant du CO2
- Raccord de tuyau flexible orientable sur 360°
- Montage sans outils

CO₂ électrovannes (arrêt de nuit)

Avec une électrovanne, vous pouvez couper l'alimentation en CO₂ dans l'aquarium si nécessaire – par exemple pour réguler le valeur du pH ou la nuit. Jusqu'à 50 % de CO₂ peuvent être économisés, surtout par l'arrêt de nuit. De plus, la photosynthèse n'a lieu que dans la lumière; les plantes absorbent le dioxyde de carbone et libèrent de l'oxygène. Dans l'obscurité, par contre, les plantes consomment de l'oxygène. La nuit ou sans lumière, la fertilisation avec CO₂ ne serait donc pas bénéfique.

Arrêt de nuit CO₂ EHEIM

Arrêt de nuit CO₂ 230V	N° art. 6064210	Arrêt de nuit CO₂ 24 V	N° art. 6064380
EAN 4011708006917	UE 1	EAN 4011708006924	UE 1

Cette électrovanne fonctionne avec un courant alternatif de 230 V. Il est préférable de le connecter à la minuterie d'éclairage de l'aquarium. Ensuite, l'arrêt de nuit a lieu en même temps que l'éclairage.

- Sans maintenance
- Très silencieux
- Clapet anti-retour compris
- Cable 1,5 m compris

Cette électrovanne est spécialement conçue pour la commande d'éclairage EHEIM LEDcontrol+e ainsi que pour le EHEIM pHcontrol+e. Si elle est connectée à l'éclairage EHEIM powerLED+ et au LEDcontrol+e, l'alimentation en CO₂ est coupée pendant la nuit et n'est réactivée que le jour. En revanche, si l'électrovanne est reliée au pHcontrol+e, celui-ci régule l'ajout de CO₂ de manière absolument autonome en fonction du pH souhaité. L'électrovanne peut également être alimentée par un bloc d'alimentation séparé (EHEIM powersupply) via une minuterie disponible dans le commerce.

- Peut être couplé avec EHEIM LEDcontrol+e et pHcontrol+e
- Sans maintenance
- Très silencieux
- Clapet anti-retour compris
- Cable 1,5 m compris
- Made in Germany
- 3 ans de garantie

CO₂-tuyau EHEIM

CO₂-tuyau Ø 4/6 mm (3 m)	N° art. 7206228
EAN 4011708006788	UE 1

Diffuseur CO₂

Le gaz CO₂ est atomisé en de nombreuses bulles par le diffuseur. Les bulles créent une plus grande surface de contact et le CO₂ peut se dissoudre rapidement dans l'eau de l'aquarium.

Le compteur de bulles contrôle visuellement l'ajout de CO₂. En règle générale, environ 20 mg de CO₂ par litre. Cela correspond à environ 10 bulles par minute pour 100 litres d'eau.

CO₂-SET Diffuseur EHEIM

CO₂-SET Diffuseur 400l	N° art. 6063060
EAN 4011708011072	UE 1

Pour petits et moyens aquariums jusqu'à 400 l.

- Petit appareil peu encombrant
- Disque diffuseur à haut rendement
- Compteur de bulles pour le contrôle visuel de l'addition de CO₂
- Le clapet anti-retour empêche le retour de l'eau dans le système CO₂
- Ventouse puissante



Set test CO ₂ à longue durée, Co, set test à longue durée, indicateur réactif et 3 bandelettes de test	N° art. 6063090	EAN 4011708006832	UE 1
CO ₂ -SET Indicateur réactif (30ml)	N° art. 6063105	EAN 4011708015971	UE 1

CO₂ Diffuseur EHEIM 600 l + compteur de bulles

CO₂ Diffuseur 600 l + compteur de bulles avec clapet anti-retour	N° art. 6063080
EAN 4011708006955	UE 1

Pour des aquariums plus grands jusqu'à 600 l.

- Dispositif pratique avec grande surface de diffusion
- Distribution optimale des bulles de CO₂ dans les grands aquariums
- Compteur de bulles séparé pour le contrôle visuel de l'addition de CO₂
- Le clapet anti-retour intégré empêche le retour de l'eau dans le système CO₂
- Raccordement sûr de tuyau
- Montage d'angle peu encombrant avec deux puissantes ventouses

Nettoyage & entretien

Vous pouvez avoir une confiance aveugle dans les accessoires d'origine EHEIM – à tous les égards.

Accessoires EHEIM – un assortiment équilibré de produits utiles et fonctionnels. Tous répondent aux standards de qualité les plus élevés, de fiabilité et de fonctionnalité.

Que vous ayez besoin d'aides sensées et fiables pour l'entretien de votre aquarium que vous cherchiez seulement le bon spray pour l'entretien des composants comme p. ex. les robinets d'arrêt ...

vous pouvez être sûr : avec les accessoires d'origine EHEIM nous vous offrons des produits de qualité bien conçus, de construction maline, ayant fait l'objet de tests et garantis. Made by EHEIM.

Nettoyage & entretien



EHEIM
Aspirateur de surface & de vase
Page 176



EHEIM
Accessoires
Page 177



skim350

Micro aspirateur de surface pour aquariums de petite taille jusqu'à 350 l.



Emploi simple, rapide et flexible – également en alternance dans plusieurs aquariums. Immédiatement prêt à l'emploi.

- Petit aspirateur de surface pour aquariums jusqu'à 350 l
- Elimine les dépôts d'impuretés et microorganismes à la surface de l'eau (voile mycodermique)
- Favorise donc l'échange naturel de gaz
- Pratique pour une utilisation occasionnelle
- Installation rapide - fixer simplement avec des ventouses sur la vitre
- Utilisation selon les besoins - également en alternance dans plusieurs aquariums (veiller à ne pas transmettre de spores d'algues, etc.)
- Raccord pour tuyau d'écoulement
- Consommation électrique 5 W seulement



<350 l
<93 US gal

5
Watt

marine
freshwater



Caractéristiques techniques skim350



Caractéristiques techniques	skim350
Volume de l'aquarium jusqu'à env. l	350
Débit de la pompe l/h	300
Colonne d'eau Hmax m	0,5
Volume de préfiltration cm³	19,7
Raccord des tuyaux	12/16
Côté refoulement ø mm	
Consommation de courant W	5
Dimensions LxHxP mm	40,5x132x54
N° art.	3536220
EAN 4011708	350249
Dim. du conditionnement LxHxP cm	9,0x13,5x8,15
Unité d'emballage pièce	4
Compris: Cartouche de filtration media+	•

Masses filtrantes EHEIM skim350

Cartouche de filtration	UE
2 x 2615360	1

Accessoires (en option)

- Aspirateur 4x 7445848
- Raccordement kit 7481200

Accessoires (en option)

- Flotteur 7373858



Quick Vac pro



Avec cet aspirateur de fond, fonctionnement à piles, on peut nettoyer le fond de l'aquarium confortablement et indépendamment des intervalles des changements d'eau. La puissance de l'appareil est conçue de manière à absorber les impuretés sans trop les soulever du fond de l'aquarium. A l'intérieur de l'appareil, une cuve du filtre retient les impuretés et renvoie immédiatement l'eau dans l'aquarium. C'est très facile de retirer l'élément filtrant.

- Compris: piles

marine
freshwater

2
year guarantee EHEIM

Caractéristiques techniques Quick Vac pro

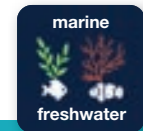
Quick Vac pro	N° art. 3531000
EAN 4011708 350140	UE 4



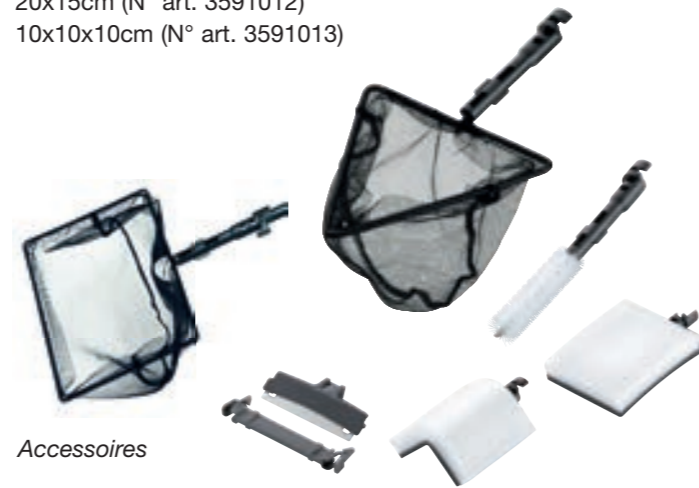
Unité de nettoyage pour les vitres d'aquarium pour 3531 N° art. 3531002



rapidCleaner



Epuisettes pour poissons
10x8cm (N° art. 3591010)
15x12cm (N° art. 3591011)
20x15cm (N° art. 3591012)
10x10x10cm (N° art. 3591013)



Accessoires



Tige grattoir à lame pour des aquariums d'eau douce et d'eau de mer

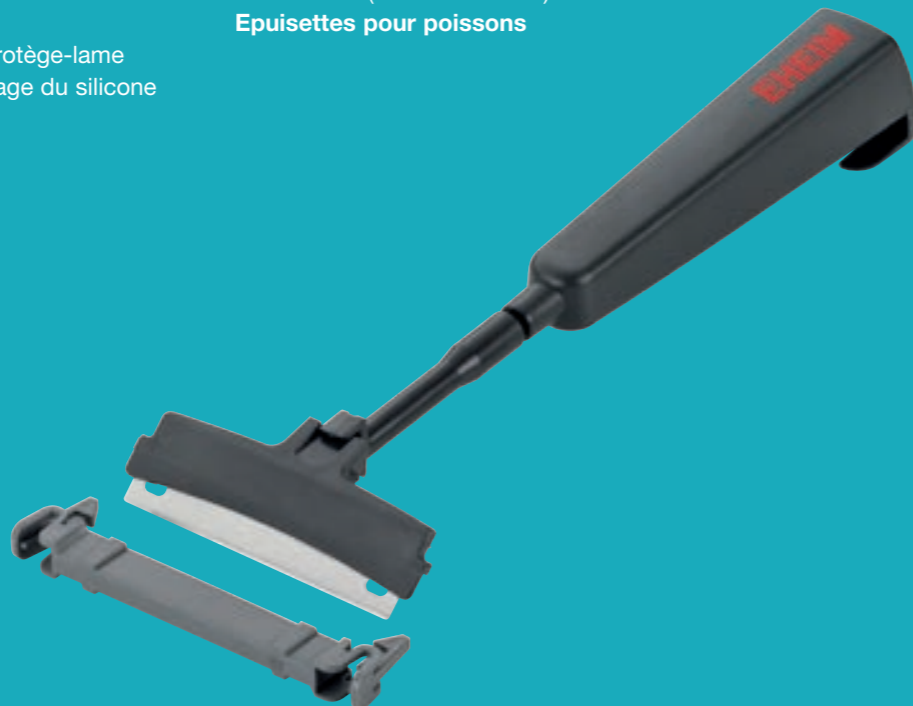
rapidCleaner 25cm	N° art. 3591050	EAN 4011708007808	UE 1
rapidCleaner 48cm	N° art. 3591000	EAN 4011708350355	UE 1
rapidCleaner 58cm	N° art. 3591100	EAN 4011708004692	UE 1

Pour un nettoyage facile et complet des vitres intérieures de l'aquarium.

- Echange des lames sans outil
- Nettoyage rapide par une largeur de travail très grande de 8 cm
- Lame avec affûtage haute précision et protège-lame
- Protection intégrée qui empêche l'entaillage du silicone des vitres

Accessoires:

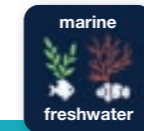
- Brosse à algues** (N° art. 3591001)
- Éponge nettoyante** (N° art. 3591002)
- Éponge nettoyante 90°** (N° art. 3591003)
- Porte lame** (N° art. 3591004)
- Epuisettes pour poissons**



MultiBox

Avec le nouveau boîtier multifonctions d'EHEIM (MultiBox), vous avez un récipient diversifié directement sur l'aquarium qui vous facilite le travail.

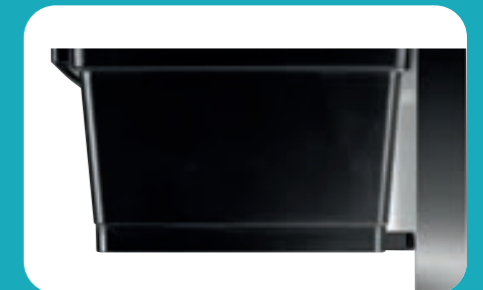
Les idées les plus simples sont souvent les meilleures. Où avez-vous rangé jusqu'à présent lors des travaux d'entretien, les outils comme les ciseaux, les pinces, la raclette, la pince à plantes etc.? Ou les plantes et autres ustensiles lors de l'aquascaping? Ou le filtre intérieur trempé? Ou les restes de plantes et les déchets? Où acclimitez-vous les nouveaux animaux? Où se trouve votre station de quarantaine et de traitement? Le boîtier multifonctions d'EHEIM (MultiBox) vous propose maintenant la solution. Il suffit de l'accrocher à la vitre de l'aquarium ou sur la porte du meuble. Support, œillets, couvercle et dimensions – tout a été bien pensé.

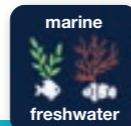
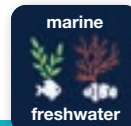


EHEIM MultiBox | N° art. 4001010 | EAN 4011708 402009 | UE 1

Dimensions (LxHxP) 310x101x187 mm, remplissage du box avec jusqu'à 2,5 l possible.

- Rangement et dépôt pratique directement sur l'aquarium lors des travaux d'entretien et l'aquascaping (outils, plantes, ustensiles etc.)
- Récipient pour les restes de plantes, les algues et autres déchets
- Récipient de rangement et de transport également pour les objets mouillés (p. ex. filtre intérieur)
- Cuve pour le déplacement ou l'acclimatation des animaux (p. ex. après l'achat)
- Station de quarantaine et/ou de traitement
- Le couvercle divisé en deux empêche les poissons de sauter à l'extérieur
- Il suffit de l'accrocher sur la vitre de l'aquarium ou (si le couvercle de l'aquarium ne le permet pas) sur la porte du meuble
- Crochets réglables de 4 mm (vitre de l'aquarium) à 20 mm (porte du meuble)
- Espaceur pour l'ajustement vertical – à enclencher au fond du boîtier et à régler précisément
- 6 œillets pour accrocher les outils (pinces, ciseaux, épauvette, raclette etc.)



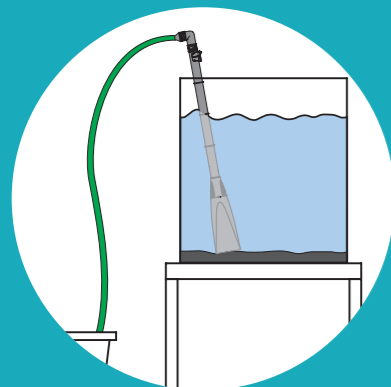


Kit de nettoyage pour le fond de l'aquarium

Kit de nettoyage pour fond de l'aquarium	N° art. 4002510
EAN 4011708 401651	UE 3

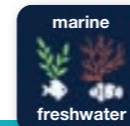
L'outil idéal pour le nettoyage confortable et sûr du fond de l'aquarium pendant un changement partiel de l'eau.

- Aide d'aspiration intégrée pour un démarrage confortable et hygiénique du processus
- Bouton d'arrêt rapide pour interrompre immédiatement le courant de l'eau
- Clip de tuyau ① (aussi disponible séparément comme accessoire, n° art. 4002520), pour empêcher le tuyau de sortir du seau
- Livré complet avec tuyau de qualité EHEIM et clip de tuyau. Longueur 492 mm, possibilité de rallonge avec des accessoires du KIT d'installation
- Forme triangulaire arrondie pour un travail efficace sur la totalité du fond de l'aquarium et pour un accès facile aux angles



Kit de nettoyage pour le fond de l'aquarium

Cloche de vase	N° art. 4002000
EAN 4011708 400012	UE 1



Pincès à planter

Pincès à planter 40 cm	N° art. 3590050	EAN 4011708 350096
Pincès à planter 60 cm	N° art. 3590000	EAN 4011708 350089

Pincès à planter EHEIM

Avec cette pince pratique vous pouvez travailler dans l'aquarium sans remonter les manches ni vous mouiller les mains et saisir des plantes ou d'autres objets à partir du sol de l'aquarium ou les y déposer. Même des endroits difficiles d'accès sont faciles à atteindre. Des feuilles mortes ou des tiges de feuilles peuvent être coupés avec précision et retirés de l'eau. La pince à plante convient parfaitement pour l'alimentation des invertébrés dans l'aquarium d'eau de mer. Elle est disponible en deux tailles différentes avec une longueur de 40 ou de 60 cm.



Bombe d'entretien	N° art. 4001000	EAN 4011708 723920
--------------------------	-----------------	--------------------

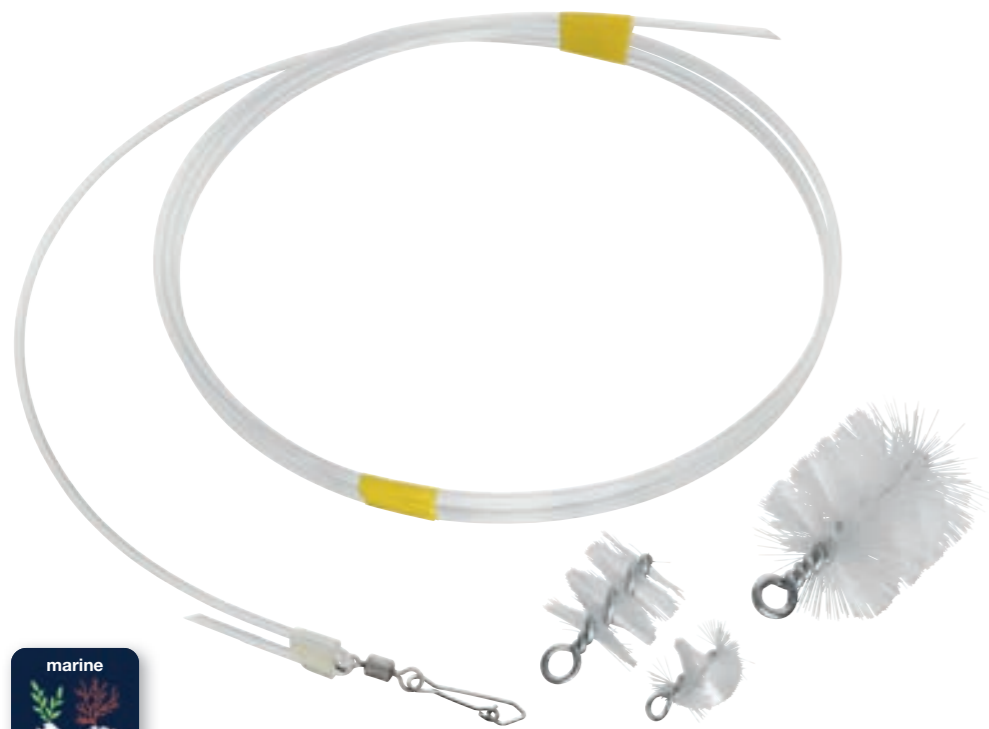
Bombe d'entretien neutre

Sans CFC, solvants ni huiles, dépourvue de substances nocives pour l'environnement. Les éléments mobiles qui sont soumis au contact de l'eau de l'aquarium ont tendance à durcir avec le temps, voire à se bloquer. Il suffit de les vaporiser avec la bombe et en un rien de temps, ils retrouveront leur fonctionnalité d'origine. Particulièrement conseillé pour les rotors et axe, les robinets d'arrêt, les adaptateurs pour tuyaux, joints et bien d'autres choses.





Autres accessoires



Brosses de nettoyage, epuisette, thermomètre EHEIM

Brosses de nettoyage	pour tuyau	N° art.	EAN 4011708
100 cm	9/12 mm	4003551	401804
100 cm	12/16 mm	4004551	401798
100 cm	16/22 mm	4005551	401781
100 cm	19/27 + 25/34 mm	4007551	401774

Brosses de nettoyage universelles | N° art. 4005570 | EAN 4011708 401873
 Pour tuyau 9/12, 12/16, 16/22, 19/27, 25/34 mm

Kit de brosses de nettoyage | N° art. 4009560 | EAN 4011708 401842
 pour tous les filtres intérieurs et extérieurs EHEIM et pour les pompes universal et compact EHEIM

Epuisette 5" (12 x 10 cm)	N° art. 0691502	EAN 4010251 090404
Thermomètre	N° art. 0360300	EAN 4010251 083512



Nourriture

EHEIM distributeur de nourriture automatique. Le meilleur approvisionnement pour vos poissons.

Les poissons s'occupent, dans la nature, toute la journée avec la recherche de nourriture dont ils ingurgitent constamment de petites quantités. Ils s'adaptent facilement aux différentes offres de nourriture – mieux que les mammifères. Lorsque la nourriture est rare, leur métabolisme ralentit. Ils n'ont pas faim.

Nourrissez les poissons deux à trois fois par jour en leur donnant une quantité de nourriture qu'ils mangent entièrement en l'espace de deux minutes. (Vous pouvez utiliser le distributeur de nourriture d'EHEIM et la station de nourriture d'EHEIM au mieux.). Ne donnez jamais la ration quotidienne en une seule fois! Apportez de la diversité en servant de temps en temps (une fois par semaine) de la nourriture vivante ou naturelle (de préférence de la nourriture surgelée d'origine animale, végétale ou mixte, disponible au commerce spécialisé en aquariophilie).

Nourriture

Distributeur de nourriture



EHEIM
autofeeder
Page 188



EHEIM
TWINfeeder
Page 189



EHEIM
autofeeder+
Page 190



autofeeder

Aides pratiques

Si vous n'avez pas toujours le temps, un distributeur automatique de nourriture s'avère idéal. Egalement durant les vacances. Vous programmez simplement les horaires d'alimentation ainsi que les quantités de nourriture et l'automate distribue la bonne quantité de nourriture exactement à l'heure déterminée. Par une simple pression sur la touche des distributions intermédiaires sont également possibles.



autofeeder

EHEIM autofeeder	N° art. 3581000	EAN 4011708 350102	UE 5
------------------	-----------------	--------------------	------

Distributeur compact avec un compartiment alimentaire; essentiellement pour nourriture en flocons.

- Programmation facile, compris: piles
- Une double distribution de la nourriture est également programmable
- Compartiment alimentaire à ventilation active
- Contenance env. 100 ml
- Possibilité de « goûters » supplémentaires par pression sur un bouton
- Boutons de fonction protégés des éclaboussures
- Un système d'alerte informe en temps souhaité de l'épuisement des piles
- Support inclus pour fixation aux aquariums ouverts ou terrariums



TWINfeeder



TWINfeeder

EHEIM TWINfeeder	N° art. 3582000	EAN 4011708 350171	UE 1
------------------	-----------------	--------------------	------

Distributeur avec 2 compartiments séparés pour différents types de nourriture.

- Pour les granulés, bâtonnets, pellets et flocons
- Possibilité de programmer chaque tambour individuellement
- Fonction aléatoire pour une alimentation naturelle
- Les deux tambours sont ventilés
- 2 types de nourriture peuvent être distribués en même temps, l'avantage d'un approvisionnement parfait de tous les habitants de l'aquarium dans toutes les zones de nage
- Affichage large, compris: piles
- Un système d'alerte informe en temps souhaité de l'épuisement des piles
- Made in Germany



autofeeder+

Approvisionnement en nourriture contrôlé de façon intelligente.

Avec EHEIM autofeeder+, nous vous proposons la version intelligente de notre autofeeder (version de base) avec un gros plus en termes de fonctions et d'avantages.

EHEIM autofeeder+ est notre distributeur de nourriture automatique intelligent avec contrôle numérique via WLAN. Toutes les fonctions peuvent être programmées et contrôlées via un smartphone, une tablette ou un PC/Mac. Vous pouvez définir individuellement les heures et les quantités de nourriture et générer un jour de jeûne. Il existe une protection contre la suralimentation; vous recevrez également un message électronique lorsque la quantité de nourriture dans le réservoir sera épuisée. En outre, la synchronisation avec d'autres appareils de notre famille WiFi est également possible. Par exemple, lorsqu'il est lié au chauffage EHEIM thermocontrol+e de l'aquarium, vous serez averti par courrier électronique avant de nourrir vos poissons si la température de l'eau est trop élevée. Et lorsqu'il est relié au filtre extérieur EHEIM professionnel 5e, sa vitesse peut être automatiquement réduite ou augmentée pendant 10 minutes pendant la durée de la distribution alimentaire.

Contrairement au distributeur alimentaire automatique standard, EHEIM autofeeder+ dispose d'une alimentation électrique et ne fonctionne pas sur batterie. Une sécurité et une fiabilité maximale vont de soi. Vous avez 3 ans de garantie.



~125 ml capacity	3 Watt max.	marine freshwater	multiscreen	Digital Family product	3 year guarantee EHEIM
----------------------------	-----------------------	----------------------	-------------	------------------------	--

EHEIM autofeeder+	Art. 3583220
EAN: 4011708011461	VE 1



- Distributeur de nourriture électronique avec fonction WLAN intégrée ; programmation et contrôle par smartphone, tablette ou PC/Mac
- Aucune application ne doit être installée
- Intégration possible dans un réseau WLAN domestique
- Programmation de différents temps et de quantités de nourriture
- Facultatif : un jour de jeûne généré aléatoirement par semaine
- La protection contre le surdosage peut être activée pour éviter tout surdosage accidentel
- Un nouveau type de poussoir sur le réservoir de nourriture permet, par exemple, d'alimenter même les alevins avec de la nourriture de très petites tailles et de très petites quantités de nourriture
- Requête du niveau de nourriture actuel
- Notification par e-mail dès que le niveau de remplissage descend en dessous de 30 % – également dès que le réservoir de nourriture est vide
- Liaison intelligente avec d'autres dispositifs à commande électronique: Lors de l'alimentation, par exemple, la vitesse d'un filtre extérieur EHEIM professionnel 5e peut être réduite ou augmentée pendant 10 minutes



- Prévission de la portée de la nourriture résiduelle
- Possibilité de regrouper différents appareils de la famille EHEIM WiFi, par exemple par aquarium, par pièce, par membre de la famille ou autre
- Protection contre le manque d'oxygène et le basculement de la qualité de l'eau : Si la température de l'eau dépasse 30 °C, un avertissement est envoyé par e-mail si le chauffage EHEIM thermocontrol+ e de l'aquarium est relié
- Arrêtez de nourrir pendant le changement d'eau ou l'entretien : si le filtre Prof5e lié ne fonctionne pas, il n'y a pas d'alimentation
- Chambre d'alimentation à ventilation active
- Capacité de 125 ml environ
- Toutes les fonctions et le réseau WLAN de l'appareil peuvent être activés et désactivés à tout moment
- Programmation manuelle de l'alimentation également possible à tout moment
- Fonctionnement avec une alimentation de sécurité à très basse tension de protection (pas de fonctionnement sur batterie !)
- Longueur du câble confortable : environ 200 cm
- Support inclus pour le montage sur des aquariums ouverts, des terrariums ou des paludariums
- Sécurité et fiabilité maximales – garantie de 3 ans



WiFi 2.4GHz – IEEE802.11 b/g/n
Clés de sécurité : WPA, WPA2, WPA/WPA2



Nourriture

Accessoires



feedingSTATION

feedingSTATION EHEIM
Distributeur de nourriture
EAN 4011708 402030

N° art. 4001020
UE 1

Plateforme servant de support aux distributeurs de nourriture EHEIM

Fixation universelle sur les cadres, les renforts latéraux, les traverses grâce aux supports de serrage fournis. Cylindre de nourriture (sans plateforme) adapté également à l'ouverture d'alimentation des couvercles de l'aquarium EHEIM (Varilux). Utilisation également sans distributeur de nourriture (distribution manuelle de nourriture). Cylindre de nourriture également utilisable comme station de décongélation pour les dés congelés de nourriture.

- Presque aucune perte de nourriture par la dérive
- Eau moins chargée en produits se dégradant (nitrate et phosphate)
- Frais de nourriture moins importants grâce à une meilleure assimilation
- Tous les poissons se rassemblent à un endroit. C'est ainsi parfait pour les contrôles visuels



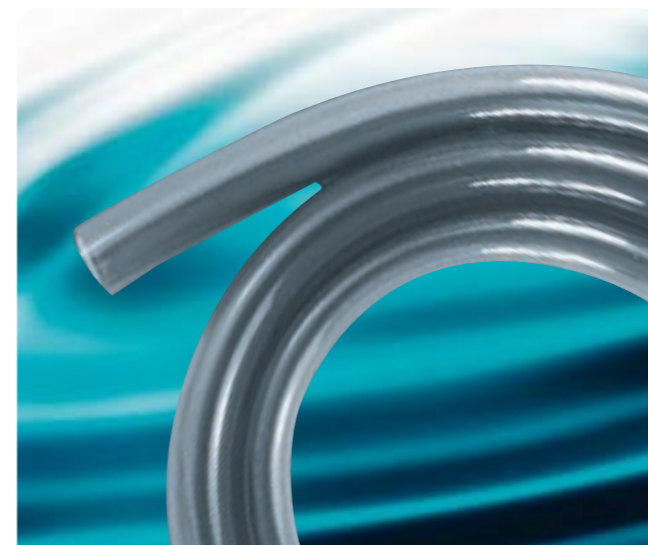
Installation



EHEIM
Ensembles d'installation
Page 196



EHEIM
Tuyaux
Page 198



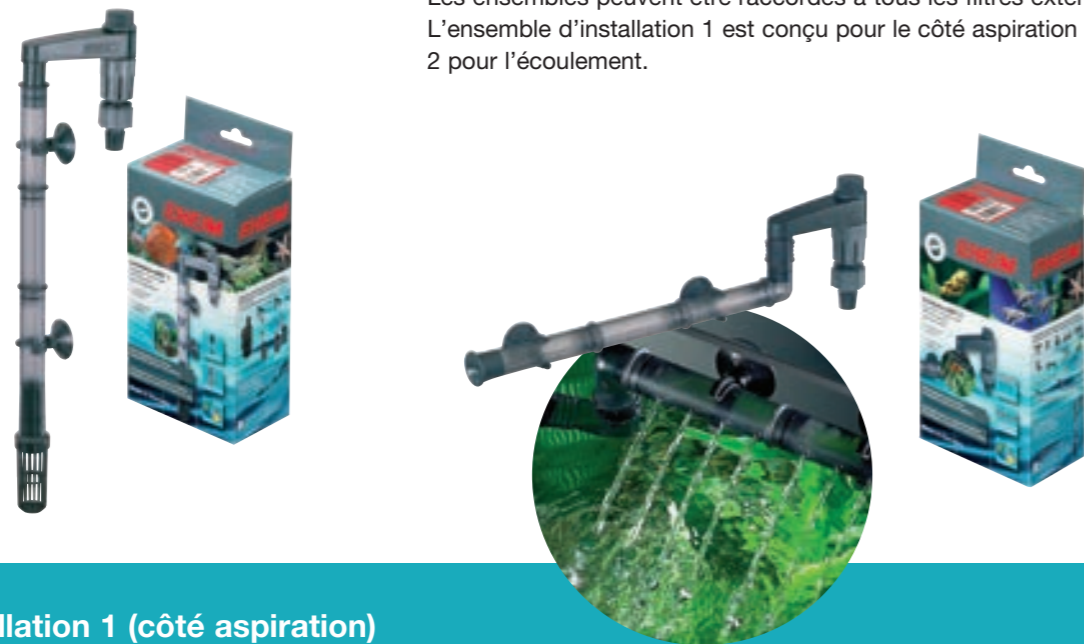
EHEIM
Accessoires
Seite 199



InstallationsSET

Avec les kits d'installation EHEIM vous pouvez déterminer ce qui se passe dans votre aquarium.

Où doit se passer l'aspiration de l'eau dans votre aquarium ? Comment doit-elle s'écouler ? Quels tubes, tuyaux, buses, etc... faut-il installer ? Nos kits d'installation sont des programmes modulaires. Ils se composent d'un certain nombre de composants coordonnés, avec lesquels vous pouvez installer et développer vos raccords en fonction de vos désirs. Les ensembles peuvent être raccordés à tous les filtres extérieurs EHEIM. L'ensemble d'installation 1 est conçu pour le côté aspiration et l'ensemble 2 pour l'écoulement.



KITS d'installation 1+2

Un grand nombre d'accessoires astucieux sont fournis avec les KITS d'installation 1+2. Ils permettent de configurer personnellement l'écoulement de l'aquarium.



KIT d'installation 1 (côté aspiration)

Pour diamètres de tuyaux 12/16 mm	N° art. 4004300	EAN 4011708 401378	UE 1
Pour diamètres de tuyaux 16/22 mm	N° art. 4005300	EAN 4011708 401361	UE 1

Kit d'installation modulaire pour un raccordement facile à tout filtre extérieur. Raccord sûr et étanche des tuyaux et du KIT d'installation 1. Le tube d'aspiration peut être rallongé ou raccourci selon les besoins. Possibilité de nettoyage des tuyaux sans démontage du raccord des tuyaux. Fixation sûre et durable à la cuve grâce aux ventouses de qualité EHEIM.



KIT d'installation 2 (côté refoulement)

Pour diamètres de tuyaux 12/16 mm	N° art. 4004310	EAN 4011708 401392	UE 1
Pour diamètres de tuyaux 16/22 mm	N° art. 4005310	EAN 4011708 401385	UE 1

Idéal pour régler la direction d'écoulement. Raccord sûr et étanche des tuyaux et du KIT d'installation 2. Possibilité de nettoyage facile des tuyaux sans démontage du raccord des tuyaux.

KITS d'installation 1+2

N° art.	EAN 4011708		
4003651	401668	①	Diffuseur pour KIT d'installation 2 et pour diamètres de tuyaux 12/16 mm, convient aux filtres 2213, 2222/2224, 2322/2224, 2422/2424/2124
4004651	401606	①	Diffuseur pour KIT d'installation 2 et pour diamètres de tuyaux 12/16 mm et 16/22 mm, convient aux filtres 2048, 2215/2217, 2226/2228, 2326/2328, 2250.
4005651	401613	①	Diffuseur pour KIT d'installation 2 et pour diamètres de tuyaux 16/22 mm, convient aux filtres 2026/2028, 2080, 2126/2128, 2252, 2260, 2426
4005600	401576	②	Rotule sphérique pour KIT d'installation 2
4009610	401491		Rallonge de tubes pour KIT d'installation 1 (2 pièces)
4009620	401507		Tube de buse pour KIT d'installation 2 (2 pièces)
4009630	401514	③	Coude pour KITS d'installation 1+2
4009640	401545	④	Raccord T pour KITS d'installation 1+2
4009650	401521	⑤	Indicateur du débit pour KIT d'installation 2
4009660	401712	⑥	Clip buse, paramétrage personnalisé pour KIT d'installation 2 (4 pièces)
4009670	401729	⑦	Diffusorclip zu InstallationsSET 2
4009680	401736	⑧	Buse à jet large pour KIT d'installation 2
4009690	401743	⑨	Raccords adaptateurs de KIT d'installation de tuyaux, pour diamètres de tuyaux 12/16 et 16/22 mm
4009700	401750	⑩	Buses et pièces d'adaptation du tuyau au KIT d'installation pour tuyau de diamètre 12/16 et 16/22 mms
7438018	744345	⑪	Raccords pour adaptateur pour 1250 et 2252 PowerLine
7440148	744338	⑫	Raccords pour adaptateur pour 1048 et 2048 PowerLine

Tuyaux

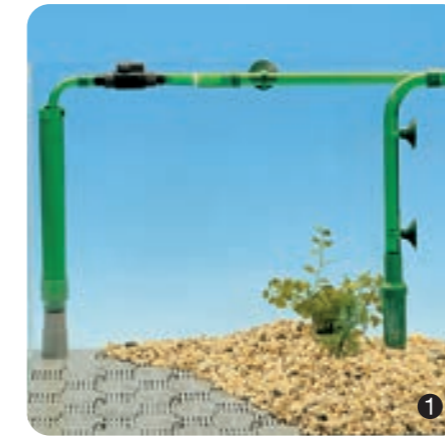
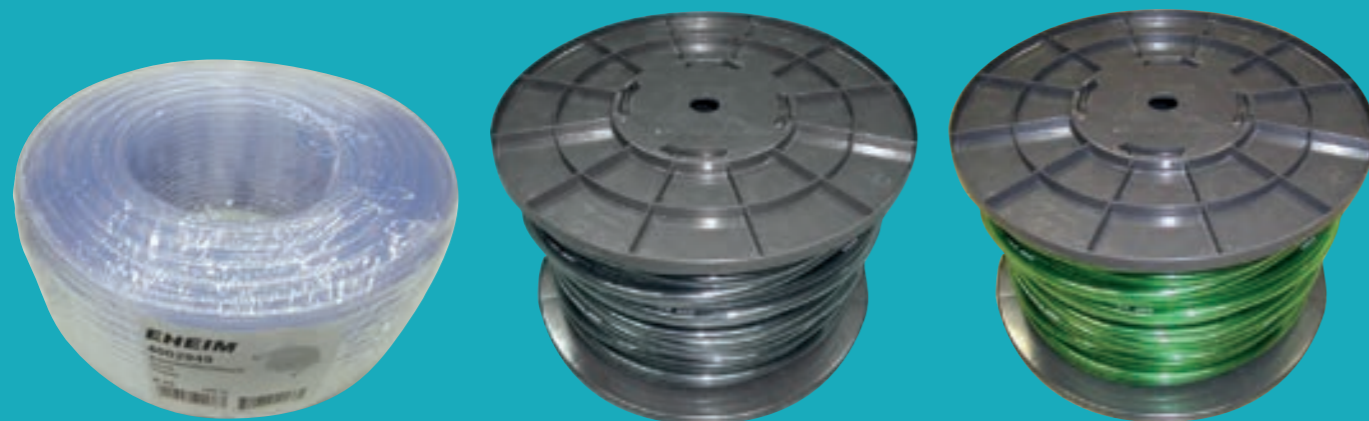
Tuyaux de qualité EHEIM.

Les tuyaux de qualité EHEIM existent en différentes tailles et longueurs (3 m, en rouleaux). Tous les modèles sont libres de phénol, élastiques et assurent un raccordement de tuyaux sûr. Avec les robinets d'arrêt EHEIM et les accessoires de tuyaux EHEIM, tous les raccordements sont possibles.



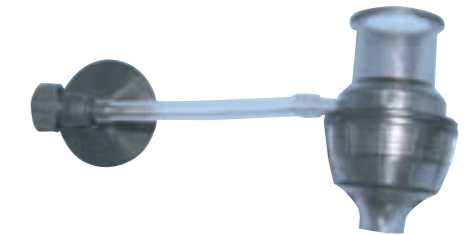
Tuyaux

	ø mm	3 m N° art.	Rouleau N° art.	Rouleau avec enrouleur N° art.
Air line	4/6	4002943	100 m 4002949	100 m 4002948
Hose, green	9/12	4003943	70 m 4003949	70 m 4003948
	12/16	4004943	50 m 4004949	50 m 4004948
	16/22	4005943	30 m 4005949	30 m 4005948
	19/27		25 m 4006949	
	25/34		25 m 4007949	
Hose, anthracite	9/12	4003843	70 m 4003849	70 m 4003848
	12/16	4004843	50 m 4004849	50 m 4004848
	16/22	4005843	30 m 4005849	30 m 4005848



Diffuser

Raccordé au filtre, il sert à doser l'apport en oxygène dans l'aquarium (recommandé uniquement pour les aquariums peu plantés ou à forte population de poissons).



L'irrigateur de fond

Le principe de refoulement ①	N° art. 3540000	EAN 4011708 350034
Le principe d'aspiration ②	N° art. 3541000	EAN 4011708 350041

Accessoires

Le kit d'extension pour irrigateur de fond (6 plateaux)	N° art. 3545000	EAN 4011708 350065
--	-----------------	--------------------

L'irrigateur de fond

Le principe de refoulement

L'eau purifiée est guidée à travers le fond en poussant les impuretés solides vers la zone d'aspiration du filtre.

Le principe d'aspiration

Le principe d'aspiration fonctionne de manière inverse et sert de filtre de surface supplémentaire. Il convient tout particulièrement aux aquariums d'eau de mer ou cuves sans plantes.

EHEIM flowpipe	N° art. 4005730	EAN 4011708 402061
-----------------------	-----------------	--------------------

EHEIM flowpipe

Défecteur naturel

- Débit d'eau doux
- Convient pour les poissons qui préfèrent l'eau stagnante ou les plantes aquatiques
- Orientation variable du débit d'eau



Robinet double- raccordement rapide

Il permet la séparation et le raccord des tuyaux en un tour de main, en toute sécurité, proprement et sans retour d'eau. Les robinets d'arrêt et les raccords rapides sont également disponibles séparément dans les différents diamètres.



Tube à jet large et rejet coudé

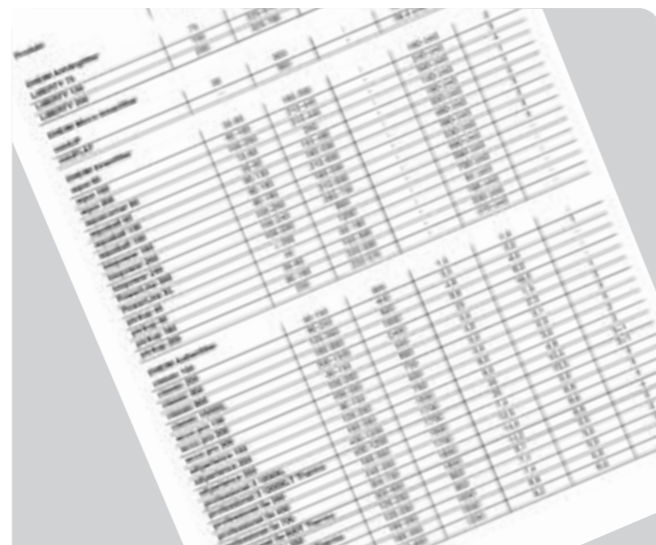
Le tube à jet large et son ouverture plate permettent des mouvements de surface vigoureux. Avec le rejet coudé, les mouvements sont moins importants mais ce dernier présente l'avantage de pouvoir être orienté à volonté dans la direction d'écoulement.



Service



EHEIM
Caractéristiques techniques
Page 202



EHEIM
Supports de vente
Page 208



EHEIM
shopDesign
Page 210



Caractéristiques techniques filtres

Produit	Volume de l'aquarium jusqu'à l	Débit de la pompe l/h	Volume de récipient l	Volume de filtration l	Paniers de filtration pièce
Filtres suspendus EHEIM					
LiBERTY 75	75	150-380	0,6	240 cm3	1
LiBERTY 130	130	220-570	1,0	400 cm3	3
LiBERTY 200	200	320-760	1,3	650 cm3	4
Micro-filtres intérieurs EHEIM					
miniUP	30	300	-	78,9 cm3	1
miniFLAT	-	300	-	39,4 cm3	1
Filtres intérieurs EHEIM					
aqua 60	30-60	160-300	-	160 cm3	2
aqua 160	60-160	210-440	-	240 cm3	3
aqua 200	100-200	210-440	-	320 cm3	4
aquacorner 60	10-60	200	-	140 cm3	1
aquaball 60	30-60	150-480	-	180 cm3	1
aquaball 130	60-130	180-550	-	320 cm3	2
aquaball 180	80-180	210-650	-	460 cm3	3
biopower 160	80-160	180-550	-	380 cm3	2
biopower 200	100-200	210-650	-	530 cm3	3
biopower 240	160-240	280-750	-	680 cm3	4
PowerLine 200	100-200	600	-	390 cm3	-
PowerLine XL	> 200	1200	-	700 cm3	-
pickup 45	45	50-180	-	85 cm3	-
pickup 60	30-60	150-300	-	195 cm3	-
pickup 160	60-160	220-500	-	330 cm3	-
pickup 200	200	220-570	-	470 cm3	-
Filtres extérieurs EHEIM					
classic 150	50-150	300	1,3	1,0	-
classic 250	80-250	440	3,5	3,0	1
classic 350	120-350	620	4,8	4,0	-
classic 600	180-600	1000	6,6	6,0	-
classic 1500XL	300-1500	2400	23	18,0	-
ecco pro 130	60-130	500	3,0	1,5	1
ecco pro 200	100-200	600	4,0	2,3	2
ecco pro 300	160-300	750	5,0	3,1	3
eXperience 150	80-150	500	5,0	2,3	2
eXperience 250	120-250	700	6,0	3,0	2
eXperience 350	180-350	1050	9,0	4,9	2
professionel 3 1200XL	400-1200	1700	25	13,5	3+1
professionel 3 1200XLT Thermo	400-1200	1700	25	13,5	3+1
professionel 5e 350	180-350	1500	7,4	5,0	3
professionel 5e 450	240-450	1700	12,5	6,6	3
professionel 5e 700	300-700	1850	14,5	8,6	4
professionel 5e 600T Thermo	300-600	1850	14,2	8,6	4
professionel 4+ 250	120-250	950	6,1	3,5	2
professionel 4+ 250T Thermo	120-250	950	7,1	3,5	2
professionel 4+ 350	180-350	1050	7,4	5,0	3
professionel 4+ 350T Thermo	180-350	1050	8,9	5,0	3
professionel 4+ 600	240-600	1250	9,2	6,5	4

Pour toujours recommander ce qu'il faut.



Colonne d'eau Hmax m	Consommation de courant W pompe/ chauffage	Dimensions mm HxLxP	Hauteur* d'installation* cm	Raccord des tuyaux N° art./côté aspiration Ø mm	Raccord des tuyaux N° art./ côté refoulement Ø mm
-	2,5	180x105x135	-	-	-
-	3	180x145x135	-	-	-
-	4	180x195x135	-	-	-
0,5	5	128x33,4x54	-	-	4004943 / 12/16
0,5	5	127x33,4x54	-	-	4004943 / 12/16
0,30	4,5	166x66x66	-	-	-
0,50	4,7	202x66x66	-	-	-
0,50	4,7	243x66x66	-	-	-
0,40	5	209x90x80	-	-	-
0,37	5	160xø 96	-	-	-
0,43	6	215xø 96	-	-	-
0,43	6	270xø 96	-	-	-
0,43	6	215xø 96	-	-	-
0,43	6	270xø 96	-	-	-
0,60	8	325xø 96	-	-	-
1,5	10	285x65x75	-	-	4004943 / 12/16
2,0	28	335x75x80	-	-	4004943 / 12/16
0,35	3,5	135x50x63	-	-	-
0,35	4	163x75x96	-	-	-
0,40	6	218x75x96	-	-	-
0,40	6	275x75x96	-	-	-
1,2	4	290xø 110	180	4004943 / 12/16	4003943 / 9/12
1,5	8	355xø 160	180	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
1,8	15	370xø 185	180	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
2,3	20	400xø 205	180	4005943 / 16/22	4004943 / 12/16
3,7	65	570xø 355	150	4007943 / 25/34	4005943 / 16/22
1,4	5	298xø 205	150	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
1,4	5	355xø 205	150	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
1,9	8	416xø 205	150	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
1,3	8	290x178x178	180	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
1,5	8	340x178x178	180	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
2,0	24	375x210x210	180	4005943 / 16/22	4005943 / 16/22
2,6	25	567x330x330	180	4005943 / 16/22	4005943 / 16/22
2,6	25 / 500	567x330x330	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
2,2	10-35	398x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
2,4	10-35	474x264x264	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
2,6	10-35	534x264x264	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
2,6	10-35 / 210	534x264x264	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
1,5	12	358x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
1,5	12 / 210	398x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
1,8	16	398x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
1,8	16 / 210	453x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22
1,8	16	453x238x244	180	4005843 / 16/22	4005843 / 16/22

* Base du filtre – surface de l'eau

Caractéristiques techniques pompes

Produit	Volume de l'aquarium jusqu'à l	Débit de la pompe l/h	Volume de récipient l	Volume de filtration l	Paniers de filtration pièce
Pompes compactes EHEIM					
compactON 300	-	170-300	-	-	-
compactON 600	-	250-600	-	-	-
compactON 1000	-	400-1000	-	-	-
compactON 2100	-	1400-2100	-	-	-
compactON 3000	-	1800-3000	-	-	-
compactON 5000	-	5000	-	-	-
compactON 9000	-	9000	-	-	-
compactON 12000	-	12000	-	-	-
compactON 16000	-	15500	-	-	-
Pompes universelles EHEIM					
universal 300	-	300	-	-	-
universal 600	-	600	-	-	-
universal 1200	-	1200	-	-	-
universal 2400	-	2400	-	-	-
universal 3400	-	3400	-	-	-
aquaball powerhead 650	-	210-650	-	-	-
Pompes d'écoulement pour l'eau de mer EHEIM					
streamON+ 3500	200	3500	-	-	-
streamON+ 6500	350	6500	-	-	-
streamON+ 9500	500	9500	-	-	-
Pompes à air EHEIM					
air 100	-	100	-	-	-
air 200	-	200	-	-	-
air 400	-	400	-	-	-

Pour toujours recommander ce qu'il faut.



Colonne d'eau Hmax m	Consommation de courant W pompe/ chauffage	Dimensions mm HxLxP	Raccord des tuyaux N° art./ côté aspiration Ø mm	Raccord des tuyaux N° art./ côté refoulement Ø mm
0,6	7	72x38x62	-	4004940 / 12/16
1,0	7	72x38x62	-	4004940 / 12/16
1,4	15	79x47x73	4005940 / 16/22 19/27	4005940 / 16/22 19/27
2,4	38	142x70x109	4006940 / 19/27 25/34	4006940 / 19/27 25/34
2,7	55	142x70x109	4006940 / 19/27 25/34	4006940 / 19/27 25/34
3,6	70	154x92x142	4007940 / 25/34 1- 1 1/4"	4007940 / 25/34 1- 1 1/4"
3,7	80	185x110x175	4007940 / 25/32/38 1- 1 1/2"	4007940 / 25/32/38 1- 1 1/2"
3,8	110	185x110x175	4007940 / 25/32/38 1- 1 1/2"	4007940 / 25/32/38 1- 1 1/2"
Pompes universelles EHEIM				
1,2	5	103x145x75	4004943 / 12/16	4003943 / 9/12
1,5	10	115x147x75	4004943 / 12/16	4004943 / 12/16
2,0	28	121x178x95	4005943 / 16/22	4004943 / 12/16
3,7	65	161x218x116	4007949 / 25/34	4005943 / 16/22
3,6	80	161x218x116	4007949 / 25/34	4005943 / 16/22
0,43	6	150xø 96	-	4006949 / 19/27
Pompes d'écoulement pour l'eau de mer EHEIM				
-	2,5	55x47x110	-	-
-	6	72x59x131	-	-
-	12,0	88x70x138	-	-
Pompes à air EHEIM				
2,0	3,5	150x92x76	-	4002943 / 4/6
2,0	3,5	150x92x76	-	4002943 / 4/6
2,0	4	150x92x76	-	4002943 / 4/6

Pour toujours recommander ce qu'il faut :
Caractéristiques techniques aquariums

Produit	Contenance l	Epaisseur verre mm	Eclairage	Dimensions LxHxP cm
Kits complets d'aquariums				Aquarium
aquastar 54 LED	54	4	classicLED	60x30x30
aquastar 63 marine	63	5	classicLED	60x35x30
aquaproLED 84	84	5/6	classicLED	60x40x35
aquaproLED 126	126	6/8	classicLED	80x45x35
aquaproLED 180	180	6/8	classicLED	100x45x40
aquaclass 30	30	4	LED	41,5x28x25,5
aquaclass 66	66	5	LED	60,7x35x31

Meubles prêts à monter			
lateau inférieur	Plateau 1		
Dimensions	L x P cm	Hauteur cm	
aquacab 54	61x31	85	
aquacab 84	61x36	85	
aquacab 126	81x36	85	
classcab	62x32,5	101	

Combinaisons d'aquariums				complet
incpiria 230	230	8	powerLED+	70x144x60
incpiria 330	330	10	powerLED+	100x144x60
incpiria 430	430	12	powerLED+	130x144x60
incpiria 530	530	12	powerLED+	160x144x60
incpiria 630	630	12	powerLED+	200x144x60
incpiria duo	430	12	powerLED+	130x144x60
proxima 175	175	8	classicLED	71x132x51
proxima 250	250	8/10	classicLED	101x132x51
proxima 325	325	12	classicLED	131x132x51
proximaTEC 175	175	8	classicLED	71x132x51
proximaTEC 250	250	8/10	classicLED	71x132x51
proximaTEC 325	325	12	classicLED	71x132x51
proxima scape 175	175	8	-	71 x125x51
proxima fauna 113	113	8	-	66x125x51
clearscape 73	73	5	-	60x115x35
clearscape 175	175	8	-	71x130x51
clearscape 200	200	10	-	90x125x50
clearscape 300	300	10	-	120x130x50
vivalineLED 126	126	6/8	classicLED	81x119x36
vivalineLED 150	150	8	classicLED	61x124x51
vivalineLED 180	180	6/8	classicLED	101x119x41
vivalineLED 240	240	8/10	classicLED	121x124x41

Combinaison des aquariums d'eau de mer				
incpiria 230 marine	230	8	powerLED+	70x144x60
incpiria 330 marine	330	10	powerLED+	100x144x60
incpiria 430 marine	430	12	powerLED+	130x144x60
incpiria 530 marine	530	12	powerLED+	160x144x60
incpiria 230 reef	230	8	-	70x144x60
incpiria 330 reef	330	10	-	100x144x60
incpiria 430 reef	430	12	-	130x144x60
incpiria 530 reef	530	12	-	160x144x60

Toujours le filtre / chauffage adapté à l'aquarium



Eau douce	EHEIM classic	EHEIM ecco pro	EHEIM eXperience	EHEIM professionnel 3	EHEIM professionnel 4+	EHEIM professionnel 5e	EHEIM thermocontrol
Combinaison							
proxima 175	250	200	250		250 / 250T	350 / 600T	125 W
proxima 250	350	300	350		350 / 350T	350 / 600T	150 W
proxima 325	350	300	350		350T / 600	450 / 600T	200 W
proxima fauna	250	200	250		250	350	200 W
incpiria 230					250 / 250T	350	150 W
incpiria 330					350 / 350T	350 / 600T	200 W
incpiria 430					600	450 / 600T	250 W
incpiria 530				1200XL / 1200XLT		600T	250 W
incpiria 630				1200XL / 1200XLT			250 / 300 W
incpiria duo				1200XL / 1200XLT	600	700 / 600T	250 W
clearscape 73	250 / 350	200 / 300	250		250	350	150 W
clearscape 175	250 / 350	300	250 / 350		250 / 350	350	200 W
clearscape 200	350	300	350		350	350	250 W
clearscape 300	600		350		350 / 600	450 / 700 / 600T	300 W
Page	72	74	76	78	80	82	148

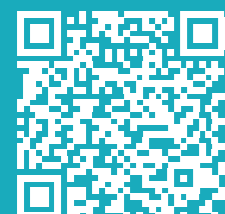
Documents de vente avec système

Présentoirs EHEIM
Distributeur de nourriture EHEIM
 N° art. 8181000 / EAN 4011708 810699
 Présentoirs sous forme de distributeur
 Equipement: 5x 3581000
 Dimensions: HxLxP: 41,5x9,5x15,3 cm
 Présentoirs livrés dans la limite des stocks disponibles !



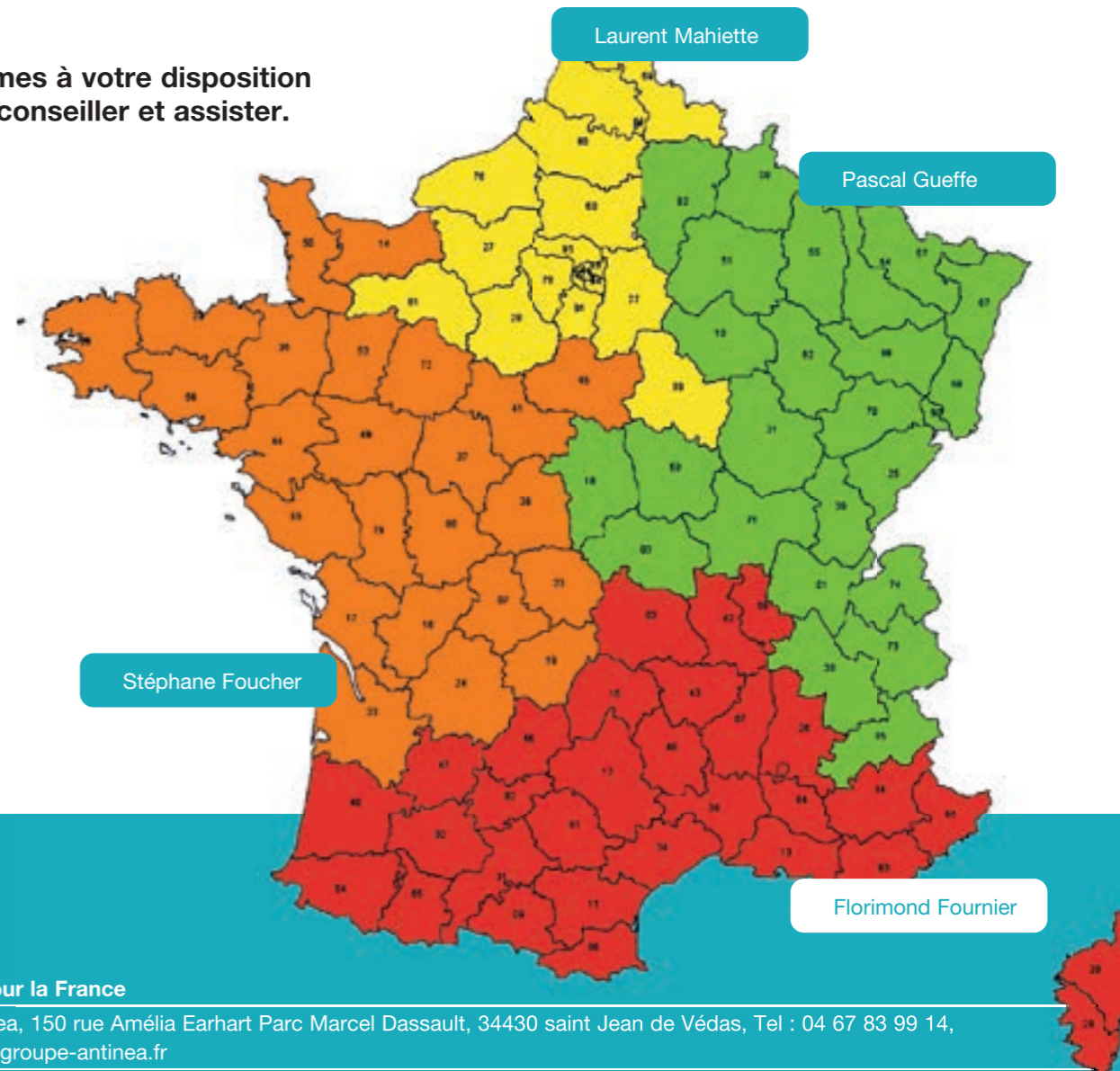
Catalogues EHEIM Format DIN A4		N° art	UE
Catalogue revendeur	français	7992030	25
Catalogue bassin	français	7998770	25
Catalogue ShopDesign	Inglés	7990220	25
Liste pièces détachées EHEIM	français	7985025	25
Liste pièces détachées mp	français	7985026	75

Dépliant EHEIM Format DIN A5		N° art	UE
Aquariums	français	7990330	50
professionel 5e	français	7995140	250
BEASTER/LOOPpro	français	7995230	250
Guide Bassins de jardin	français	7981100	25



Vous trouverez sur Internet à l'adresse www.eheim.com tous les prospectus EHEIM, instructions et listes de pièces détachées pour téléchargement.

Nous sommes à votre disposition pour vous conseiller et assister.



Grossistes pour la France

F	Antinea, 150 rue Amélia Earhart Parc Marcel Dassault, 34430 saint Jean de Védas, Tel : 04 67 83 99 14, www.groupe-antinea.fr
	Hardy Dewerse, 12 avenues de Lisieux, 59840 Pérenchies, Tel : 03 20 00 99 40, commercial@hardydewerse.fr

L'équipe française EHEIM

	Code postal
Florimond Fournier	04, 06, 07, 09, 11, 12, 13, 15, 26, 30, 31, 32, 34, 40, 42, 43, 46, 47, 48, 63, 64, 65, 66, 69, 81, 82, 83, 84
Pascal Gueffe	01, 02, 03, 05, 08, 10, 18, 21, 25, 38, 39, 51, 52, 54, 55, 57, 58, 67, 68, 70, 71, 73, 74, 88, 90
Laurent Mahiette	27, 28, 59, 60, 61, 62, 75, 76, 77, 78, 80, 89, 91, 92, 93, 94, 95,
Stéphane Foucher	14, 16, 17, 19, 22, 23, 24, 29, 33, 35, 36, 37, 41, 44, 45, 49, 50, 53, 56, 72, 79, 85, 86, 87

Autres centres parlant Français

B	Grizo, Posterijlaan 3, 8740 Pittem, retour@grizo.be
CH	Delphin Amazonia AG, Ruchfeldstrasse 15 - CH-4142 Münchenstein Eric Schweizer AG, Postfach 150, CH-3602 Thun
LUX	Grizo, Posterijlaan 3, 8740 Pittem, retour@grizo.be Smulders B.V., Burg. Visschersstraat 130, 6235 EM Ulestraten, eheimservice@smulders.nl
CDN	EHEIM SUPPORT 2215 Kenmore Ave Suite 100, Tonawanda Commerce Center, Buffalo, NY 14207, USA Phone: 1-888-89-EHEIM, Email Customer support: info@eheimsupport.com WWW.EHEIMSUPPORT.COM

Concepts de magasins vendeurs efficaces axés sur les expériences.



Les animaux éveillent les émotions. Et les émotions font partie du succès de la vente. EHEIM shopDesign fournit l'équipement de vente approprié et le cas échéant peut mettre en scène votre magasin par le biais d'une décoration personnalisée.

Chez EHEIM shopDesign le service comprend tout : La technologie est produite d'EHEIM en Allemagne, les installations de vente sont planifiées individuellement par des CAD constructeurs internes. Si nécessaire un architecte d'intérieur apporte un monde d'expérience sur le papier qui correspond à votre budget. La coopération étroite avec la fédération pour la protection de la nature et des espèces (BNA) garantit qu'EHEIM shopDesign est toujours à la pointe en ce qui concerne le bien-être des animaux. Notre équipe de montage assemble votre installation de manière propre, précis et rapidement chez vous.

EHEIM
shopDesign



Des aménagements de magasins efficaces en termes de vente dans un design orienté vers l'expérience.

Mondes d'expérience

Votre imagination ne connaît pas de frontières.

Si temple Maya, livre de la jungle, bâtiments romains ou sentiment de la mer du Sud: Vous nous donnez un mot-clé et nous commençons à travailler pour vous.

EHEIM shopDesign est le partenaire à vos côtés – à partir du premier vague polycopié à l'installation de vente terminée dans votre animalerie.

Psychologie de vente incluse.

Equipement

L'équipement de vos installations de vente décide sur l'impression d'ensemble et est donc tout à fait essentiel au succès de votre animalerie. Voulez-vous mettre en valeur votre expertise? Avez-vous besoin d'un comptoir où vous pouvez conseiller professionnellement vos clients? Ou vous êtes à la recherche d'une table d'emballage pratique, de l'éclairage, des étagères et d'un système de présentation pour promotion de vente? **EHEIM shopDesign** a toujours le bonnes solutions toutes prêtes.

Contactez-nous par téléphone s'il vous plaît :
+49 6361 - 9216 - 0
Info sur : www.eheim-shopdesign.de

Installations de vente pour animaleries

Si professionnel ou basic: Les installations de vente d'**EHEIM shopDesign** sont conçues comme un système modulaire. Le service comprend toujours le conseil détaillé, des propositions concrètes pour la mise en place incluses. Vous choisissez la taille et l'équipement des aquariums et aussi la technique de filtrage désirée, qui convainc chez EHEIM traditionnellement avec une fonctionnalité mature mécanique et biologique.



Vous trouverez de plus amples informations dans notre nouveau catalogue N° art. 7990220
 Ou téléchargement sous : www.eheim-shopdesign.de

EHEIM

shopDesign

Qualité

Des matériaux de haute qualité et une précision extrême dans la production et le montage permettent de satisfaire aux exigences les plus élevées. Une technique bien pensée et des informations éprouvées permettent une exploitation sans faille des installations.

Sécurité

Tous les composants électriques sont élaborés en toute sécurité d'après les prescriptions de la VDE [Fédération allemande des industries de l'électrotechnique, de l'électronique et de l'ingénierie de l'information]. Les installations sont préparées pour la mise à la terre. La plus grande sécurité est également de mise pour les installations d'eau et les aquariums.

Entretien

Nous vous aidons à réduire au minimum le temps d'entretien et de nettoyage grâce à des installations bien conçues sur le plan technique et des constructions intelligentes.

Planification dans les règles de l'art

Nous planifions tout pour vous jusque dans les moindres détails. Des offres complètes, des dessins CAO professionnels, des plans d'installation et des présentations personnalisées vont de soi.

Élevage approprié aux espèces

Le meilleur argument de vente reste des animaux sains et vitaux. C'est pourquoi nous veillons à un élevage approprié aux espèces et respectons à la lettre l'ensemble des prescriptions et directives de la TVT (Organisation vétérinaire de protection des animaux).

Couleur et décor

Les installations peuvent être conçues de manière individuelle, en fonction de vos souhaits, avec le système de couleurs RAL. Les bandes décoratives du profil de trappe peuvent être remplacées et adaptées à tout moment. Vous créez ainsi rapidement et facilement une nouvelle atmosphère pour votre local de vente.



Parfaitement pensés, pratiques, appropriées aux espèces et faciles d'entretien.

Vous voulez mettre en scène vos poissons parfaitement?

Ici EHEIM shopDesign a aussi le setting approprié dans la gamme – du magasin spécialisé jusqu'à la grande chaîne spécialisée. Entièrement selon vos souhaits et selon votre budget. Dans la plus haute qualité EHEIM.



Exotisme. Frisson. Etonnement.

Qui s'intéresse pour des arachnides, des serpents, des iguanes ou pour des geckos, cherche quelque chose de particulier. C'est exactement ce que vous pouvez fournir à vos clients avec les installations de vente de haute qualité d'EHEIM shopDesign. Ainsi, même les espèces les plus insolites trouvent un logement. Approprié aux espèces et tout en étant très décoratif.

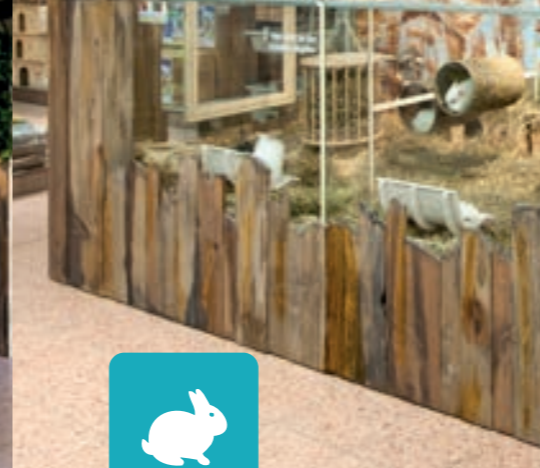


La zone pour rongeurs est tout simplement une attraction magique pour les enfants. Aussi pour les adultes. EHEIM shopDesign fournit le logement approprié pour les hamsters et d'autres. Des surfaces de vitre spacieuses garantissent une visibilité optimale et une protection d'accès empêche des caresses involontaires. Combiné avec des matériaux facile à nettoyer ce sont les conditions meilleures pour des conditions de bien-être des animaux hygiéniques.

L'installation de vente pour plantes est un moment fort pour chaque point de vente aquatique.

EHEIM shopDesign est le professionnel à vos côtés et laisse prospérer vos plantes aquatiques. Avec hauteurs des basins parfaitement adaptées pour les différentes espèces de plantes, avec le bon éclairage et surtout avec la technologie de filtre EHEIM légendaire.

L'installation de vente pour des oiseaux est un enrichissement acoustique et visuel unique pour chaque animalerie. EHEIM shopDesign conçoit vos cages et volières – en pensant toujours aux questions importantes qui, au final, ne font pas seulement le bonheur de la volaille bien-aimée. Par exemple avec des gamelles et bols rotatifs pour une alimentation avec peu de stress, ou à un climat qui est conforme aux besoins des espèces.



Aquariophilie

- Conviviale, peu de maintenance
- Technologie éprouvée et sophistiquée par des années d'expérience
- Tous les composants sont fabriqués dans nos usines et des fabricants de marque
- Diverses étapes de développement adaptées
- Solutions spécifiques
- Propre équipe de montage professionnelle
- Technologie d'éclairage moderne
- Les raccords d'angle et les éléments de fixation ne sont pas visibles
- Des clapets de service sont faciles à utiliser et sont équipés avec des rails en aluminium pour l'affichage des prix



Terrariophilie

- Taille des conteneurs et équipement conforme aux directives TVT
- Surfaces d'aération généreuses pour une circulation d'air optimale
- Vitre supérieure en verre blanc = perméable aux UV
- Alimentation de chaleur et des UV par des lampes appropriées
- Toutes les serrures sont identiques
- Système d'arrosage, système débrouillard, chauffage sur demande
- Service complètement de l'avant, aussi les remplacements des lampes
- Rangée inférieure utilisable pour la présentation des marchandises



Rongeurs

- Taille des conteneurs et équipement conforme aux directives TVT
- Surfaces d'aération généreuses pour une circulation d'air optimale
- Tous les conteneurs sont verrouillables
- Bouteille avec support y compris
- Option de choisir des cloisons amovibles
- Conditions de bien-être hygiéniques grâce aux des matériaux faciles à nettoyer



Plantes aquatiques

- Systèmes de connexion en aluminium de haute qualité
- Raccords d'angle avec noyau en acier inoxydable
- Rails en aluminium double pour l'affichage des prix
- Filtre EHEIM avec chauffage intégré
- Les débordements pour des plantes en acier inoxydable
- Supports pour des plantes sur demande
- Evier avec plan de travail en granit
- Eclairage adapté, si nécessaire avec des supports d'éclairage en acier inoxydable V2A (Eclairage LED possible)



Oiseaux

- Ventilation d'air adaptée
- Grilles artisanales
- Tiroirs pour saletés en acier inoxydable V2A
- Vitres pour saletés dans la partie inférieure des cages
- Protection anti-éblouissement (plexiglas perlé)
- Perchoirs réglables et des gamelles et bols
- Espace de stockage dans la partie inférieure (Tiroir pour nourriture possible)
- Cloisons amovibles fabriquées en PVC
- Volière avec fond en acier inoxydable, accessible
- Elements standard conforme aux directives TVT

Les sigles suivants sont synonymes de sécurité et de qualité



Appareil conforme aux directives européennes



Sécurité attestée :
par « Verband Deutscher Elektrotechniker » (l'Association des électrotechniciens allemands)



Validation par « Technischer Überwachungsverein »
(l'Association de contrôle technique allemande)



Fabrication d'aquarium selon les normes DIN
(mp Reg. Nr. 191/07)



Étanche à l'eau IPX7



Garantie de qualité EHEIM



Convient à l'eau douce



Convient à l'eau de mer



Convient à l'eau douce
Convient à l'eau de mer



EHEIM High Performance Ceramics :

Les axes et coussinets des turbines de pompes (ecco, eXperience, professionnel, professionnel II, professionnel 3, 3e, 4+, 4e+, 5e) sont en céramique haute performance pour un silence lors de la marche inégalé, une capacité optimale et une durée de vie extrême.





EHEIM



EHEIM GmbH & Co. KG
Plochinger Str. 54
73779 Deizisau
Germany
Tel. +49 7153/70 02-01
Fax +49 7153/70 02-174

7992030/09.23-F
Sous réserves de modifications
techniques/d'erreurs. © EHEIM

