

Oase



AquaMax Eco Premium

5000, 7000, 9000, 13000, 17000, 21000

DE Gebrauchsanleitung
EN Operating instructions
FR Notice d'emploi
NL Gebruiksaanwijzing
ES Instrucciones de uso
PT Instruções de uso
IT Istruzioni d'uso
DA Brugsanvisning
NO Bruksanvisning
SV Bruksanvisning
FI Käyttöohje

HU Használati útmutató
PL Instrukcja użytkowania
CS Návod k použití
SK Návod na použitie
SL Navodila za uporabo
HR Uputa o upotrebi
RO Instrucțiuni de folosință
BG Упътване за употреба
UK Посібник з експлуатації
RU Руководство по эксплуатации
ZH 使用说明书

DE

EN

FR

NL

ES

PT

IT

DA

NO

SV

FI

HU

PL

CS

SK

SL

HR

RO

BG

UK

RU

ZH

 **AVERTISSEMENT**

- ▶ Débrancher tous les appareils électriques immergés avant de pénétrer dans l'eau afin de prévenir tout risque de blessures ou un danger de mort par électrocution.
 - ▶ Dans le cas où cet appareil serait utilisé par des mineurs de moins de 8 ans ainsi que par des personnes souffrant d'un handicap mental ou plus généralement par des personnes manquant d'expérience, un adulte averti devra être présent, qui renseignera le mineur ou la personne fragilisée concernée sur le bon emploi de ce matériel. Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Ne pas laisser un enfant sans surveillance pour le nettoyage ou l'entretien.
-

Consignes de sécurité

Raccordement électrique

- Des dispositions particulières s'appliquent aux installations électriques en extérieur. Seul un électricien qualifié peut réaliser l'installation électrique.
 - En raison de sa formation professionnelle, de ses connaissances et de son expérience, l'électricien qualifié possède les connaissances nécessaires et a le droit de réaliser des installations électriques en extérieur. Il est capable d'identifier d'éventuels dangers et respecte les normes, règlements et dispositions régionaux et nationaux en vigueur.
 - En cas de questions et de problèmes, prière de vous adresser à un électricien qualifié.
- Ne brancher l'appareil que lorsque les caractéristiques électriques de l'appareil et de l'alimentation correspondent.
- Ne branchez l'appareil que sur une prise de courant installée conformément aux prescriptions.
- L'appareil doit être protégé par un dispositif de protection à courant différentiel-résiduel (RCD) avec un courant différentiel assigné de 30 mA maximum.
- Les câbles de rallonge et le distributeur de courant (p. ex. blocs multiprises) doivent être conçus pour une utilisation en extérieur (protégé contre les projections d'eau).
- Protégez les fiches et les douilles ouvertes contre l'humidité.

Exploitation sécurisée

- Ne pas utiliser l'appareil en cas d'endommagement des câbles électriques ou du boîtier.
- Jetez l'appareil si son câble de raccordement au secteur est endommagé. Le câble de raccordement au secteur ne peut pas être remplacé.
- L'unité de fonctionnement dans l'appareil contient un aimant à champ magnétique puissant qui risque d'avoir un impact sur les stimulateurs cardiaques ou les défibrillateurs implantés (ICD). Maintenir une distance minimale de 0,2 m entre l'implant et l'aimant.
- Ne pas soulever ni tirer l'appareil par le câble électrique.
- Poser les câbles de manière à éviter tout risque d'endommagement et de trébuchement.
- Ne jamais procéder à des modifications techniques sur l'appareil.
- Exécuter des travaux sur l'appareil uniquement si ces derniers sont décrits dans la notice d'emploi.
- N'utiliser que des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
- En cas de problèmes, adressez-vous au service après-vente autorisé ou contactez OASE.

Utilisation conforme à la finalité

Utilisez le produit décrit dans cette notice uniquement de la manière suivante :

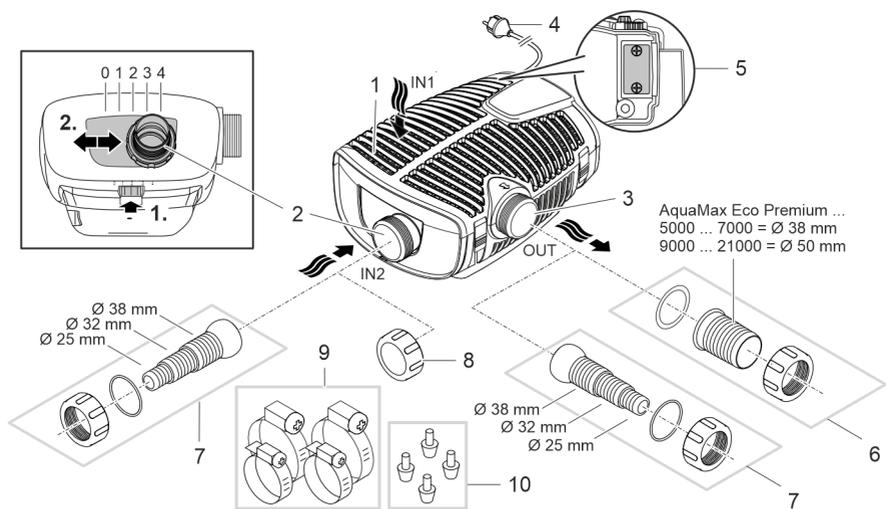
- Pour le pompage d'eau normale d'étang pour filtres, cascades et cours d'eau.
- Dans le respect des caractéristiques techniques. (→ Caractéristiques techniques)
- Dans le respect des valeurs d'eau admissibles. (→ Valeurs admissibles de l'eau)

Les restrictions suivantes sont valables pour l'appareil :

- Ne pas utiliser dans des piscines naturelles.
- Ne jamais utiliser dans d'autres liquides que de l'eau.
- Ne jamais utiliser sans débit d'eau.
- Ne pas utiliser en relation avec des produits chimiques, des produits alimentaires, des matériaux facilement inflammables ou explosifs.
- A ne pas raccorder à l'alimentation en eau potable.
- Ne pas utiliser à des fins commerciales ou industrielles.
- Selon la classification de la compatibilité électromagnétique, la pompe est un appareil de catégorie A. Dans les logements, l'appareil peut causer des interférences. L'utilisateur doit prendre des mesures appropriées.

Description du produit

Vue d'ensemble



- | | |
|----|--|
| 1 | Entrée 1 (côté aspiration) <ul style="list-style-type: none">• Boîtier de filtre |
| 2 | Entrée 2 (côté aspiration) <ul style="list-style-type: none">• Raccordement pour filtre satellite ou skimmer.• Le débit à l'entrée 2, et donc le rapport de débit entre les entrées 1 et 2, est réglable. Pour cela, desserrez le verrouillage et faites glisser le raccordement sur l'une des positions suivantes :<ul style="list-style-type: none">– Position 0 : L'entrée 2 est fermée ; l'eau n'est pompée que par l'entrée 1.– Position 1/2/3 : L'entrée 2 est ouverte à environ 25/50/75 % ; cela signifie que le pompage est effectué par les entrées 1 et 2 conformément au rapport de débit réglé.– Position 4 : L'entrée 1 est fermée ; l'eau n'est pompée que par l'entrée 2. |
| 3 | Sortie (côté refoulement) <ul style="list-style-type: none">• Raccordement de la conduite de retour dans le bassin (par ex. via un cours d'eau). |
| 4 | Câble secteur |
| 5 | Raccordement de la commande (en option) <ul style="list-style-type: none">• La commande permet de réguler le régime de la pompe.• Sans commande, la pompe activée fonctionne en permanence à plein régime. |
| 6 | Embout à olive pour la sortie (recommandation). |
| 7 | Embout à étages pour l'arrivée 2 et la sortie (alternative). |
| 8 | Capuchon pour fermer l'entrée 2 lorsqu'elle n'est pas utilisée. |
| 9 | Collier de serrage pour la fixation des tuyaux sur les embouts à olive. |
| 10 | Pieds en caoutchouc <ul style="list-style-type: none">• Uniquement pour l'installation à sec. |

Symboles sur l'appareil

IP68  4.0 m

L'appareil est étanche à la poussière et à l'eau jusqu'à 4 m.



Dangers possibles pour les personnes ayant des stimulateurs cardiaques.



Ne pas exposer directement l'appareil aux rayons du soleil.

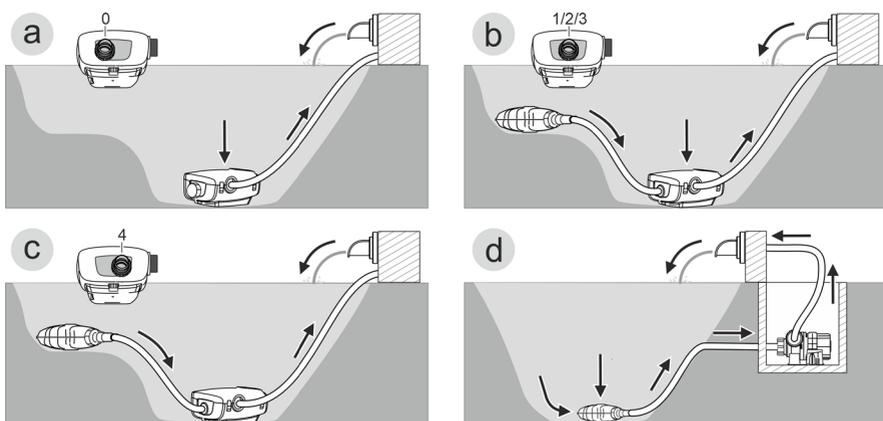


Ne pas jeter l'appareil avec les déchets ménagers courants.



Lire la notice d'emploi.

Variantes d'installation



AMX0200

- Variante (a) : eau pompée uniquement par le boîtier de filtre (entrée 1).
 - Réglez l'entrée 2 sur la position « 0 ».
 - Fermez l'entrée 2 avec le capuchon. (→ Vue d'ensemble)
- Variante (b) : eau pompée par le boîtier de filtre (entrée 1) et en outre par un filtre satellite ou un skimmer au niveau de l'entrée 2.
 - Réglez l'entrée 2 sur la position « 1 », « 2 » ou « 3 » en fonction du rapport de débit souhaité (25/50/75 %).
- Variante (c) : eau pompée uniquement par un filtre satellite ou un skimmer au niveau de l'entrée 2.
 - Réglez l'entrée 2 sur la position « 4 ».
- Variante (d) : installer la pompe hors de l'eau.
 - Pour cette variante, la pompe doit être installée sans boîtier de filtre.
 - La pompe est placée à l'extérieur du bassin, mais en dessous du niveau de l'eau.
 - Si des particules plus grosses ($\varnothing > 11$ mm) risquent d'être aspirées, nous recommandons d'installer un filtre satellite ou un skimmer côté aspiration.

Seasonal Flow Control (SFC)

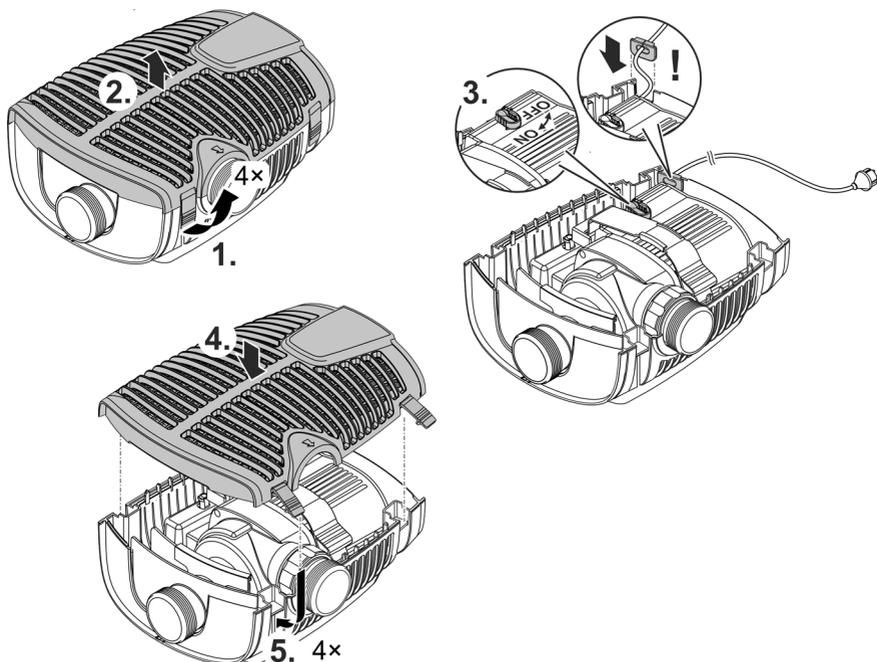
La fonction SFC régule intelligemment le débit d'eau ou la hauteur de refoulement en fonction de la température de l'eau. Ainsi, le rendement de la pompe s'adapte toute l'année à l'écologie du bassin concerné et soutient la biologie du bassin grâce à la circulation de l'eau en fonction de la température (mode hiver, mode intersaison et mode été).

- Lorsque la fonction SFC est active, la pompe fait la distinction entre ...
 - Mode hiver (température de l'eau inférieure à +10 °C)
 - Mode intersaison (température de l'eau +10 ... +17 °C)
 - Mode été (température de l'eau supérieure à +17 °C)

Vous trouverez les courbes caractéristiques respectives sur www.oase.com dans la section produits "Pompes pour bassin".

- La fonction SFC ne doit être activée que lorsque l'appareil est immergé !
- En cas d'utilisation d'un skimmer ou d'un filtre satellite, il peut être recommandé de désactiver la fonction SFC en fonction de l'installation.
- La fonction SFC est désactivée à la livraison.

Mise sous tension / hors tension



AMX0183

Mise en place et raccordement

La pompe peut être installée en immersion (dans l'eau) ou au sec (hors de l'eau).

AVERTISSEMENT

Blessures graves voire mortelles en cas d'utilisation de l'appareil dans un étang de baignade. Les pièces défectueuses d'un appareil électrique soumettent l'eau à une tension électrique dangereuse.

- ▶ Ne pas utiliser l'appareil dans une piscine naturelle.

PRUDENCE

Composants rotatifs au niveau de la tubulure d'aspiration et de la tubulure de refoulement. Des blessures sont possibles si vous introduisez vos mains dans les tubulures.

Notez en particulier : Un appareil arrêté en raison d'une surcharge peut redémarrer de manière inattendue !

- ▶ N'introduisez pas vos doigts dans l'ouverture de la tubulure d'aspiration ou de refoulement lorsque la fiche de secteur est branchée.
- ▶ Si les tubulures sont librement accessibles pendant le fonctionnement, par exemple si aucun tuyau n'est raccordé, sécurisez les tubulures avec une protection contre le contact. La protection contre le contact est disponible dans les accessoires.

-  Tous les composants de l'appareil ne doivent pas être exposés de manière prolongée à la lumière directe du soleil, car cela pourrait les endommager. Utilisez éventuellement une ouverture de protection.

Brancher la commande

La pompe peut être utilisée avec ou sans commande.

- La commande permet de réguler le régime de la pompe.
- Sans commande, la pompe activée fonctionne en permanence à plein régime.

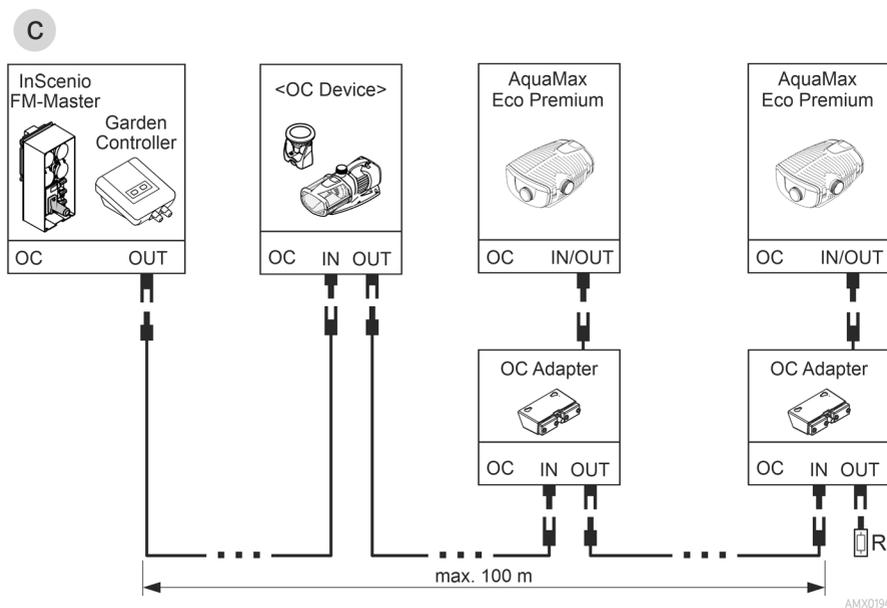
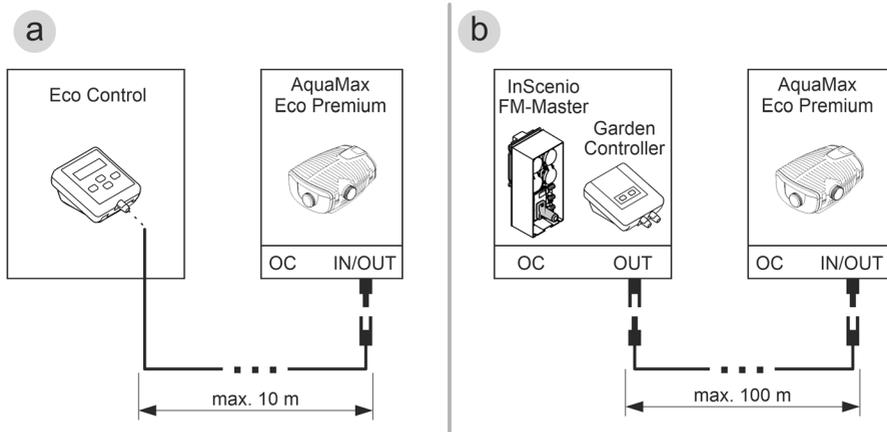
Commandes compatibles (accessoires) :

- Eco Control
Commande intelligente pour une pompe.

- Incenio FM-Master Home/Cloud
Garden Controller Home/Cloud

Jusqu'à 10 appareils compatibles OASE Control (pompes, filtres, luminaires) peuvent être contrôlés via l'application "OASE Control".

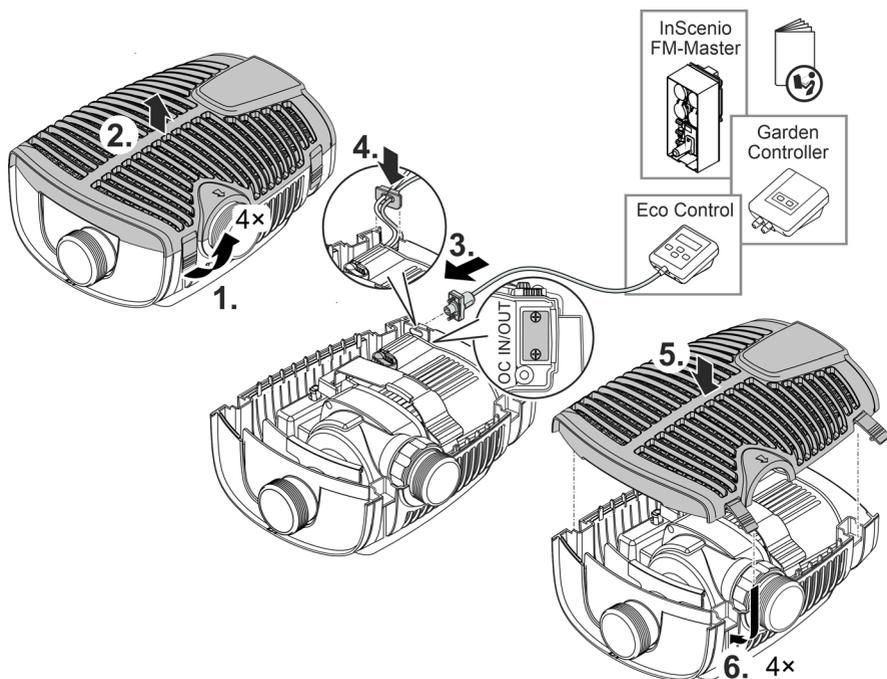
Vous trouverez des informations à ce sujet sur www.oase.com dans la section "Systèmes intelligents de commande de jardin et éclairage".



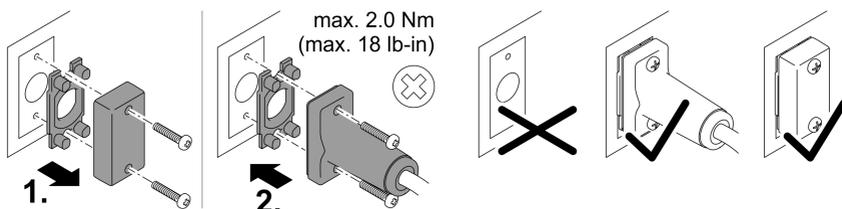
AMX0194

- Un réseau- OASE Control (variante c) doit se terminer par la résistance finale R Celle-ci fait partie de la livraison InScenio FM-Master ou Garden Controller est incluse. Dans ce cas, vous aurez besoin de l'accessoire Adaptateur OASE Control (référence 88443).
- Si une seule pompe AquaMax Eco Premium est raccordée au InScenio FM-Master ou Garden Controller (variante b), la résistance terminale et donc l'adaptateur OASE Control ne sont pas nécessaires.

i Conservez la résistance terminale en lieu sûr pour une éventuelle extension ultérieure du système OASE Control.



AMX0193



PLX0004

REMARQUE

Une infiltration d'eau dans la fiche de raccordement entraîne un endommagement de l'appareil.

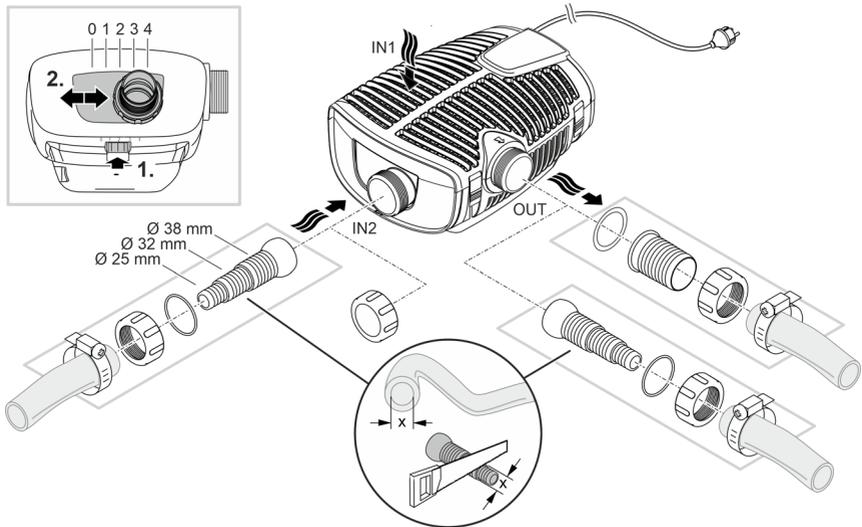
- ▶ Affectez le connecteur ou mettez le capuchon de protection.
- ▶ Le joint en caoutchouc doit être propre et parfaitement en place.
- ▶ Il faut remplacer un joint en caoutchouc endommagé. Si le connecteur est détaché, un joint en caoutchouc ancien (> 2 ans) doit être remplacé.
- ▶ Fixez toujours le connecteur ou le capuchon de protection à l'aide des deux vis.

Mise en place en immergé de l'appareil

Raccordement

Raccordez la pompe en fonction de la variante d'installation souhaitée. (→ Variantes d'installation)

- Le diamètre du tuyau côté aspiration (IN) ne doit pas être inférieur à celui du tuyau côté refoulement (OUT).
- Plus le diamètre du tuyau est grand, plus les pertes par frottement dans les conduites sont faibles et meilleur est le débit.
- Le diamètre du tuyau ne doit pas être inutilement limité par un embout à olive. Si nécessaire, raccourcissez l'embout à olive en fonction du diamètre du tuyau.



AMX0184

Ne branchez pas encore la fiche de secteur dans la prise de courant !

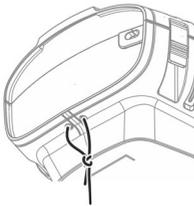
Mise en place

- Installer la pompe à l'horizontale sur un support fixe.
- Veillez à la bonne stabilité de la pompe.
- Nous recommandons de surélever la pompe ou les composants raccordés à l'aspiration (skimmer, filtre satellite, siphon de sol, etc.) en cas d'eau boueuse ou polluée. Cela permet de réduire l'aspiration de particules, ce qui augmente la durée de vie du bloc rotor.
- Ne faites fonctionner la pompe que si elle est recouverte d'au moins 10 cm d'eau. Dans le cas contraire, elle risque d'aspirer de l'air.



AMX0202

- ① Le câble de retrait permet de sortir facilement la pompe de l'eau.
 - Faites passer le câble de retrait par les ouvertures rondes de la coque inférieure du filtre et le fixer.

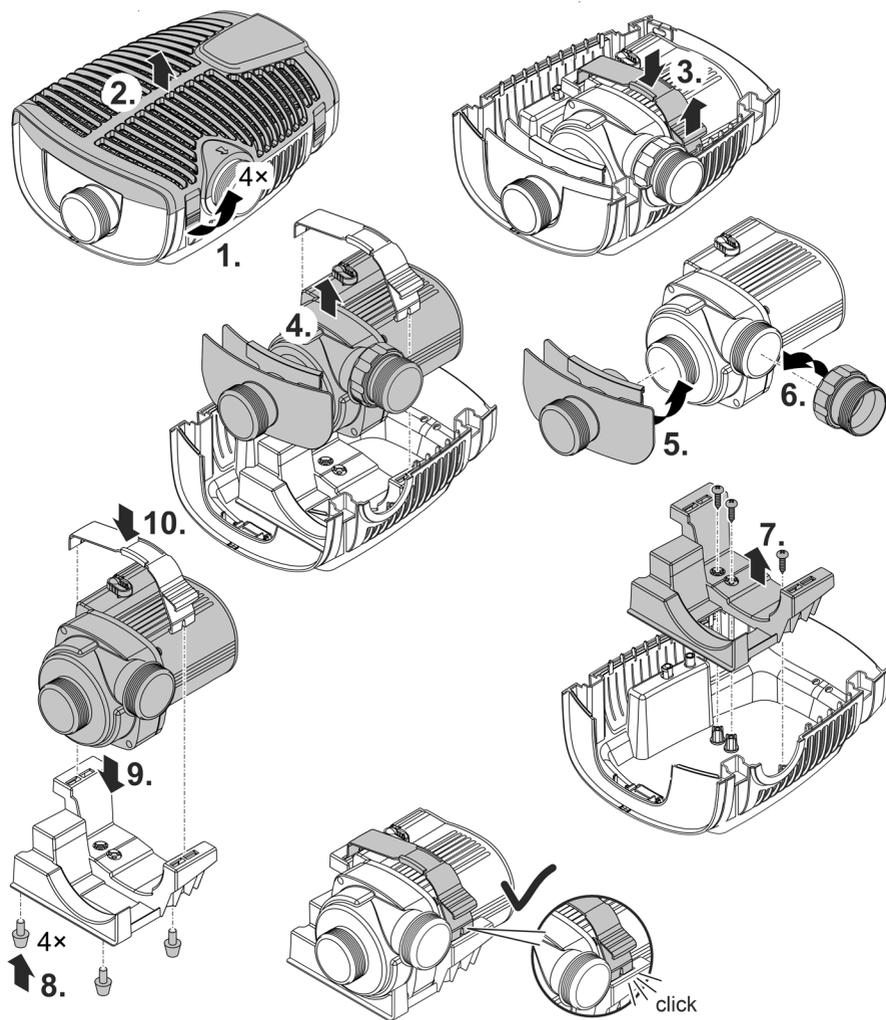


AMX0201

Mise en place de l'appareil au sec

Pour une installation à sec, la pompe doit être installée sans boîtier de filtre.

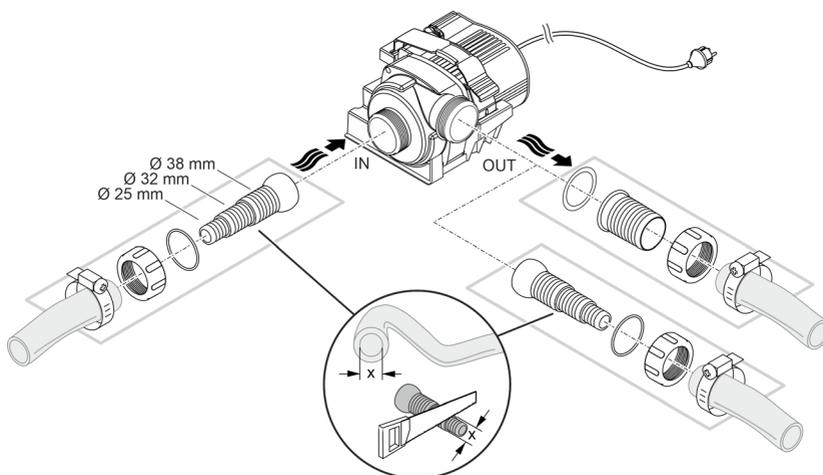
Conversion



AMX0185

Raccordement

- Des tuyaux ou des tubes peuvent être raccordés à l'entrée (IN) et à la sortie (OUT).
 - Les raccords pour les tuyaux sont inclus. Leur montage est décrit par la suite.
 - Un adaptateur pour les tubes de DN75/DN110 est disponible en tant qu'accessoire (référence 35578).
- Le diamètre du tuyau côté aspiration (IN) ne doit pas être inférieur à celui du tuyau côté refoulement (OUT).
- Plus le diamètre du tuyau est grand, plus les pertes par frottement dans les conduites sont faibles et meilleur est le débit.
- Le diamètre du tuyau ne doit pas être inutilement limité par un embout à olive. Si nécessaire, raccourcissez l'embout à olive en fonction du diamètre du tuyau.
- La pompe est en mesure de faire passer des particules jusqu'à 11 mm. Si les particules sont plus grosses, la pompe se bloque. Nous recommandons d'installer un filtre ou un skimmer côté aspiration.

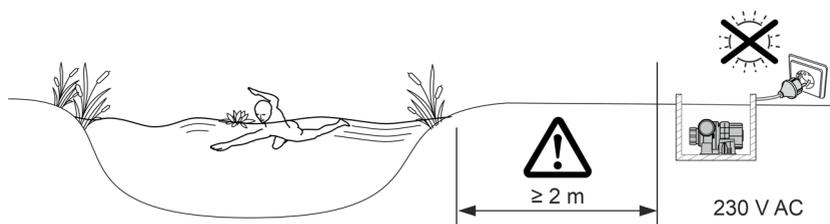


AMX0186

Ne branchez pas encore la fiche de secteur dans la prise de courant !

Mise en place

- Installer la pompe à l'horizontale sur un support fixe.
- Veillez à la bonne stabilité de la pompe.
- La pompe ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil.
- Le lieu d'installation doit être suffisamment aéré pour que la pompe ne surchauffe pas. Températures ambiantes autorisées (→ Caractéristiques techniques)



AMX0153

Mise en service

REMARQUE

L'appareil est détérioré lorsqu'il est utilisé avec un variateur. Il contient des composants électriques fragiles.

► Ne pas raccorder l'appareil à une alimentation en courant avec variateur.

REMARQUE

La pompe ne doit pas fonctionner en marche à sec. Dans le cas contraire, la pompe pourrait être détériorée.

► Ne faites fonctionner la pompe que lorsqu'elle est immergée.

Mise en circuit / mise hors circuit

- **Mise en circuit :** Branchez la fiche de secteur dans la prise de courant.
– L'appareil est allumé après une courte phase de démarrage.
- **Mettre hors circuit :** retirer la fiche secteur de la prise de courant.

Environmental Function Control (EFC)

La pompe exécute un test automatique au démarrage, puis tous les 20 ... 40 minutes, la pompe effectue automatiquement un autotest préprogrammé (**Environmental Function Control (EFC)**). La pompe reconnaît si elle se trouve en marche à sec / à l'état bloqué ou immergé. En cas de marche à sec / de blocage, la pompe se met automatiquement hors circuit après 60 à 120 secondes. Lors d'un dérangement, interrompez l'alimentation électrique, « immergez la pompe dans l'eau » ou bien retirez l'obstacle. Vous pouvez ensuite remettre l'appareil en service.

Nettoyage et entretien

⚠ PRUDENCE

Risque de blessure découlant d'un démarrage imprévu. Les fonctions de surveillance internes de l'appareil peuvent l'éteindre puis le rallumer automatiquement.

► Débrancher la prise de secteur avant d'exécuter des travaux sur l'appareil.

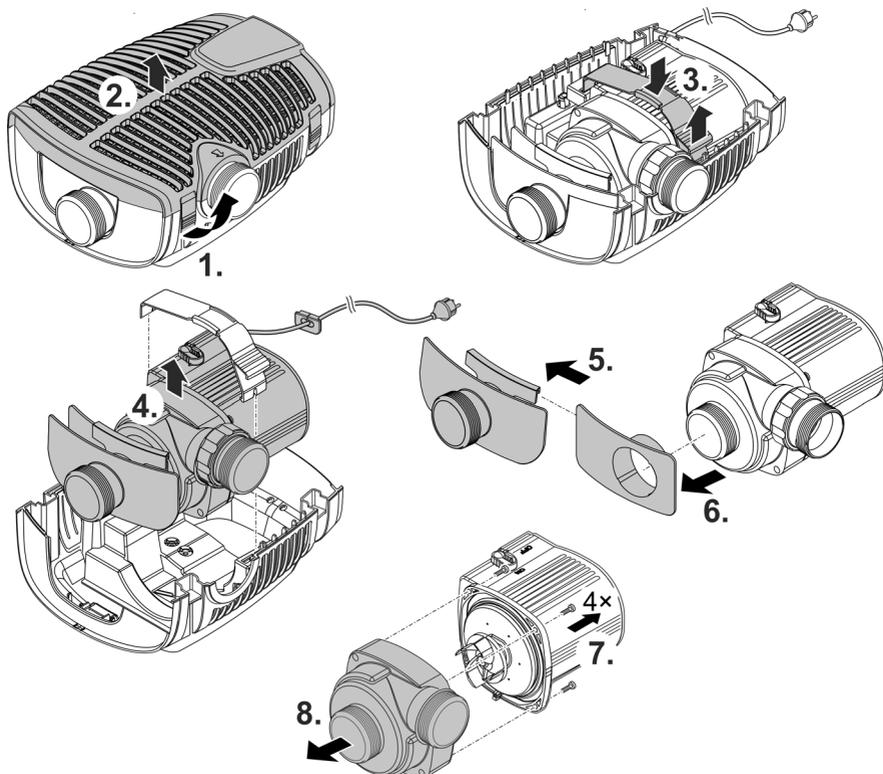
REMARQUE

N'utiliser ni produits de nettoyage agressifs ni solutions chimiques. En effet, ces produits peuvent endommager le boîtier, altérer le fonctionnement de l'appareil et nuire aux animaux, aux plantes et à l'environnement.

► Nettoyez l'appareil si possible avec de l'eau claire et une brosse douce ou une éponge ; pour éliminer des encrassements tenaces, employez les produits de nettoyage recommandés.

Démonter l'appareil

- Débranchez la fiche de secteur et déconnectez tous les raccordements.
- Démontez l'appareil comme indiqué sur l'illustration.



- Après le nettoyage ou l'entretien, remontez l'appareil dans l'ordre inverse.
- Lors de l'assemblage, assurez-vous que ...
 - la pince qui fixe la pompe dans le support est bien enclenchée.
 - les câbles de raccordement sortent du boîtier avec le passe-câble et qu'ils ne soient pas pliés ou coincés.

Nettoyage de l'appareil

- ① Nettoyez l'appareil selon les besoins et au moins 2 fois par an.
 - Nettoyer en particulier l'unité de fonctionnement et le corps de pompe.
- Produits de nettoyage recommandés en cas d'entartrages tenaces :
 - Nettoyant pour pompe PumpClean de OASE.
 - Détergents ménagers exempts de vinaigre et de chlore.
- Après le nettoyage, rincer méticuleusement toutes les pièces à l'eau claire.

Remplacer l'unité de fonctionnement

REMARQUE

L'unité de fonctionnement est guidé dans le bloc moteur par un palier. Ce palier est une pièce d'usure et doit être remplacé en même temps que l'unité de fonctionnement.

- Le remplacement du palier demande des connaissances et des outils spéciaux. Confier le remplacement du palier au distributeur spécialisé OASE ou envoyer la pompe à OASE.

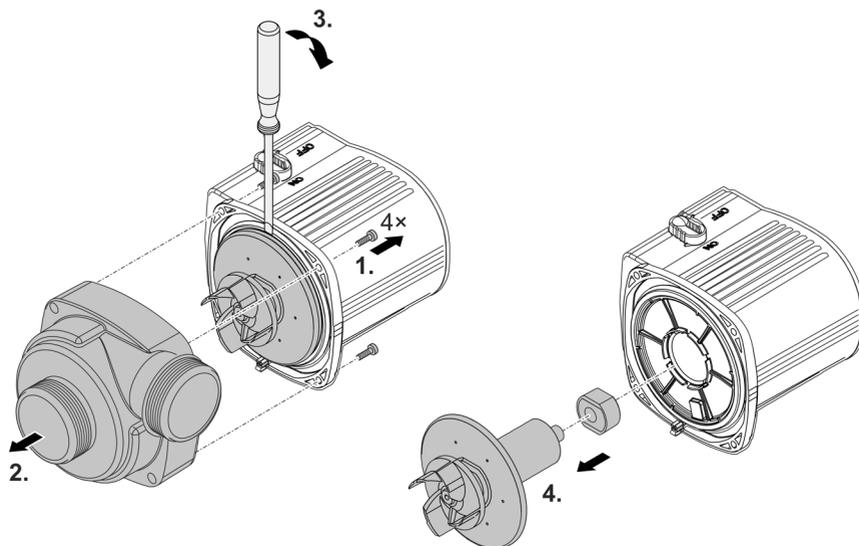
REMARQUE

L'unité de fonctionnement contient un puissant aimant qui attire les particules magnétiques (p. ex. les copeaux de fer). Les particules qui restent risquent d'être à l'origine de dommages irréparables sur l'unité de fonctionnement et le bloc moteur.

- Avant le montage de l'unité de fonctionnement, éliminer soigneusement toutes traces de particules adhérentes.

- Démontez le bloc moteur comme indiqué sur l'illustration.
- Nettoyer les composants à l'eau propre avec une brosse.
- Vérifiez l'absence d'endommagement de toutes les pièces. Remplacez les pièces endommagées ou usées.
- Remontez le bloc moteur dans l'ordre inverse.

- ❗ Lors du retrait du bloc rotor, le palier peut se détacher dans le bloc moteur. Lors du montage, vérifiez qu'il est bien en place. Le cas échéant, enfoncez le palier dans le bloc moteur, les rainures larges en premier.



AMX0189

Stockage / entreposage pour l'hiver

L'appareil résiste à des températures allant jusqu'à moins 20 °C. Si vous stockez l'appareil en dehors de la pièce d'eau, en effectuer un nettoyage approfondi avec une brosse douce et de l'eau, contrôler la présence éventuelle de dommages et le conserver immergé dans de l'eau. Ne pas immerger la prise de secteur !

FR

Dépannage

Dérangement	Cause	Solution
La pompe ne démarre pas	Absence de tension secteur	Vérifier la tension secteur
	Tension de commande absente (uniquement pour la commande externe en option)	Vérifiez la connexion à OASE Eco Control ou au réseau OASE Control; mettez la pompe en marche par ce biais si nécessaire.
	Conduites d'alimentations pliées	Poser les conduites d'alimentation sans les plier
	Conduites d'alimentation bouchées	Contrôler/nettoyer les conduites d'alimentation
La pompe ne refoule pas Débit de pompe insuffisant	Le bloc rotor est bloqué	Éliminer le blocage, vérifier la liberté de mouvement du bloc rotor
	Corps de filtre colmaté	Nettoyer les enveloppes filtrantes
	Pertes excessives dans les conduites d'amenée	Raccourcir les tuyaux au minimum nécessaire, enlever les raccords inutiles, utiliser des tuyaux de plus grand diamètre.
La pompe s'arrête après une courte période de marche	Bloc rotor grippé	Contrôler la liberté de mouvement du bloc rotor
	L'eau est très sale	Nettoyer la pompe
	Le bloc rotor est bloqué	Éliminer le blocage, vérifier la liberté de mouvement du bloc rotor
	La pompe a marché à sec	Contrôler/nettoyer les conduites d'alimentation, augmenter la profondeur d'immersion (au moins 10 cm sous la surface de l'eau)
	Température d'eau excessive	Respecter la température d'eau maximale autorisée. (→ Caractéristiques techniques)

Caractéristiques techniques

Données d'appareils

AquaMax Eco Premium			5000	7000	9000
Tension de raccordement		V CA	220 à 240	220 à 240	220 à 240
Fréquence du réseau		Hz	50/60	50/60	50/60
Puissance absorbée		W	10 ... 35	12 ... 45	14 ... 60
Capacité de refoulement max		l/h	5000	7000	9000
Hauteur de refoulement max.		m	3,5	4,0	4,5
Indice de protection			IP68	IP68	IP68
Profondeur d'immersion max		m	4	4	4
Côté aspiration	Filetage		G2	G2	G2
	Raccordement au tuyau	mm	25, 32, 38	25, 32, 38	25, 32, 38
Côté refoulement	Filetage		G2	G2	G2
	Raccordement au tuyau	mm	25, 32, 38	25, 32, 38	25, 32, 38
Diamètre des grains maximal des impuretés grossières		mm	11	11	11
Surface d'entrée du filtre		cm ²	1000	1000	1000
Température de l'eau (installation immergée)	En service	°C	(-> Valeurs admissibles de l'eau)		
	Hors service	°C	-20 ... +35	-20 ... +35	-20 ... +35
Température ambiante (installation à sec)	En service avec convection naturelle	°C	+4 ... +30	+4 ... +30	+4 ... +30
	En service et refroidissement forcé	°C	+4 ... +40	+4 ... +40	+4 ... +40
Dimensions	Longueur	mm	340	340	340
	Largeur	mm	280	280	280
	Hauteur	mm	165	165	165
Longueur du câble de connexion		m	10	10	10
Poids		kg	6,2	6,2	6,2

AquaMax Eco Premium			13000	17000	21000
Tension de raccordement	V CA		220 à 240	220 à 240	220 à 240
Fréquence du réseau	Hz		50/60	50/60	50/60
Puissance absorbée	W		16 ... 100	18 ... 140	20 ... 180
Capacité de refoulement max	l/h		13000	17000	21000
Hauteur de refoulement max.	m		5,0	5,5	6,0
Indice de protection			IP68	IP68	IP68
Profondeur d'immersion max	m		4	4	4
Côté aspiration	Filetage		G2	G2	G2
	Raccordement au tuyau	mm	25, 32, 38	25, 32, 38	25, 32, 38
Côté refoulement	Filetage		G2	G2	G2
	Raccordement au tuyau	mm	25, 32, 38, 50	25, 32, 38, 50	25, 32, 38, 50
Diamètre des grains maximal des impuretés grossières	mm		11	11	11
Surface d'entrée du filtre	cm ²		1000	1000	1000
Température de l'eau (installation immergée)	En service	°C	(→ Valeurs admissibles de l'eau)		
	Hors service	°C	-20 ... +35	-20 ... +35	-20 ... +35
Température ambiante (installation à sec)	En service avec convection naturelle	°C	+4 ... +30	+4 ... +30	+4 ... +30
	En service et refroidissement forcé	°C	+4 ... +40	+4 ... +40	+4 ... +40
Dimensions	Longueur	mm	340	340	340
	Largeur	mm	280	280	280
	Hauteur	mm	165	165	165
Longueur du câble de connexion	m		10	10	10
Poids	kg		6,9	6,9	6,9

Valeurs admissibles de l'eau

Type		Eau douce	Eau de piscine	Eau de mer
Valeur pH		6,8 ... 8,5	7,2 ... 8,3	7,5 ... 8,5
Dureté	DH	8 à 15	8 à 15	20 à 30
Chlore libre	mg/l	<0,3	<0,6	<0,3
Teneur en chlorure	mg/l	<250	<250	<22000
Teneur en sel	%	<0,4	<0,4	<4
Résidu sec total	mg/l	<50	<50	<50
Température	°C	+4 à +35	+4 à +30	+4 à +28

Pièces d'usure

- Unité de fonctionnement
- Palier dans le bloc moteur

Recyclage

REMARQUE

Il est interdit d'éliminer cet appareil avec les déchets ménagers.

- ▶ Mettre l'appareil au rebut par le biais du système de reprise prévu à cet effet.
- ▶ Prenez contact avec votre entreprise locale de traitement des déchets si vous avez des questions. Elle vous fournira les informations relatives à l'élimination réglementaire de l'appareil.
- ▶ Mettez l'appareil hors d'usage en sectionnant les câbles.

OASE GmbH

Tecklenburger Straße 161
48477 Hörstel | Germany

☎ +49 (0) 5454 80-0

📠 +49 (0) 5454 80-9353

✉ info@oase.com

