

Amazing Water

Purifier

Faire de l'exercice

Conception

Redynamiser

Mettre en lumière

Accoster



Pompes et accessoires

Programme et spécifications techniques 2026

EAU BOUGER



Fontaines



Systèmes de filtration



Cascades



Courses de ruisseaux



Tout projet aquatique nécessite une pompe de circulation. Qu'il s'agisse d'un ornement aquatique ludique ou d'un magnifique étang de baignade, sans pompe, l'eau stagne.

L'AUGA propose un programme très complet Pompes de bassin, pour un large éventail d'applications. De nombreux modèles sont équipés de moteurs à aimants permanents (PM) à haut rendement énergétique afin de réduire la consommation électrique, ce qui est important car les pompes de bassin fonctionnent souvent en continu.

Nos longues durées de garantie et notre excellent service après-vente soulignent la qualité la norme que nous appliquons à nos produits.



Œuvres d'art aquatiques



Éléments aquatiques



Ornement aquatique

Pompe de bassin AUGA à moteur à aimants permanents (PM)

Les pompes AUGA ont connu une véritable révolution technique. Cela s'explique par le fait que l'utilisation de moteurs et de pompes à haut rendement est désormais obligatoire dans l'industrie au sein de l'UE, conformément aux directives des autorités. L'objectif étant de réduire la consommation d'énergie et les émissions de CO2 chez les grands consommateurs, l'introduction des moteurs à aimant permanent est désormais une réalité.

AUGA a rapidement compris les avantages considérables de cette technique et l'utilise depuis maintenant 7 ans pour sa propre gamme de pompes de bassin. La série E est notre dernière innovation : de meilleures performances pour une consommation électrique réduite. Pour les pompes de bassin qui fonctionnent beaucoup, cela permet de réaliser d'énormes économies sur la facture d'électricité.

Les moteurs à aimant permanent sont en moyenne 25 % plus efficaces

Que sont les moteurs à aimant permanent ?

Six aimants puissants transforment l'énergie électrique en énergie mécanique, qui entraîne la pompe. Cette technologie de moteur est en moyenne 25 % plus efficace que la technologie des moteurs conventionnels, ce qui constitue donc un premier avantage.

Moteur à aimant permanent efficace



Les pompes VarioFlow® E sont réglables électroniquement et permettent de réduire la facture d'électricité jusqu'à 60 %

Les moteurs à aimant permanent sont de véritables petits bijoux de technologie : le courant alternatif (CA) provenant de la prise de courant est converti en courant continu (CC) grâce au Commande VarioControl. Elle permet de régler facilement la vitesse de rotation du moteur par paliers de 1 à 100.

Lorsque la vitesse de rotation diminue, la capacité et la consommation électrique baissent proportionnellement. Une pompe n'a pas besoin de fonctionner à pleine capacité pendant les saisons plus froides de l'année ; en réduisant la puissance d'une pompe VarioFlow E, il est possible d'économiser jusqu'à 60 % sur les coûts d'électricité.

VarioControl



La position souhaitée se règle à l'aide du VarioControl fourni. Le Contrôleur est équipé d'un afficheur LED qui affiche la position réglée et la Consommation électrique.

Les graphiques de la pompe donnent un aperçu de la capacité et de la Consommation électrique selon différentes positions.

Les pompes AquaFlow® E sont également équipées d'un système économe en énergie Moteurs à aimant permanent, mais leur capacité et leur consommation électrique ne sont pas réglables électroniquement.

Roue ouverte



Une roue ouverte à trois pales empêche obstruction de la pompe

Les pompes AUGA sont très résistantes aux impuretés, grâce au large espace libre entre les aubes ; cet espace détermine le passage de particules.

La crépine d'aspiration fournie sert uniquement à protéger la pompe contre les débris de plus grande taille et la faune aquatique des étangs lorsque la pompe est immergée.

Pompes de bassin AquaFlow® E et VarioFlow®

Peut être installé à sec à l'extérieur de l'étang et moteur entièrement orientable pour une installation optimale

Toutes les pompes AquaFlow® E et VarioFlow® E peuvent être utilisées aussi bien sous l'eau qu'à l'air libre, à condition qu'elles soient alimentées en eau. De plus, la pompe peut pivoter dans toutes les directions, ce qui permet de positionner le raccord de refoulement comme on le souhaite.



Caractéristiques techniques des pompes AUGA équipées d'un moteur à aimant permanent à faible consommation d'énergie

Série	Moteur à aimant permanent	à 4 broches	à 6 broches	Électronique réglable
AquaFlow® E	✓	–	✓	–
VarioFlow® E	✓	–	✓	✓
Compact® E	✓	✓	–	–

Contrôle continu



La capacité, la pression de refoulement et la consommation électrique sont testées chaque année sur un banc d'essai étalonné.

Nos pompes tiennent leurs promesses ; c'est pourquoi, chaque année, toutes les pompes sortant de la chaîne de production sont soumises à des tests complets sur un banc d'essai étalonné.

Pompes de bassin AquaFlow® E avec Moteur à aimant permanent, sans Régulation de fréquence

Les pompes AquaFlow® E sont véritablement polyvalentes. Elles peuvent être installées aussi bien sous l'eau qu'à l'air libre, au bord de l'eau, pour assurer la circulation, alimenter des Cascades, des systèmes de filtration et toutes les autres applications imaginables nécessitant le transport de l'eau. Ces pompes sont équipées de moteurs à aimants permanents (PM) de dernière génération, qui sont à la fois plus économes en énergie et plus silencieux.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
AquaFlow® E-5000	25	5300	3,0	1,5"	290 x 130 x 175	8	10	102034
AquaFlow® E-10000	80	10200	6,0	1,5"	290 x 130 x 175	8	10	102035
AquaFlow® E-15000	115	14900	6,0	2"	360 x 160 x 225	8	10	102036
AquaFlow® E-20000	175	22700	7,2	2"	360 x 160 x 225	8	10	102037

Description du produit

Dans l'eau, hors de l'eau, peu importe : tous les modèles sont polyvalents, à condition qu'il y ait suffisamment l'alimentation en eau de la pompe. Les moteurs sont encapsulés dans de la résine synthétique, ce qui les rend étanches, sûrs et extrêmement silencieux.

- Moteur à aimant permanent à haut rendement.
- Moteur à 6 pôles à couple élevé.
- Peut être installé à sec ou en installation immergée.
- Raccord moteur/presse à rotation continue.
- Mailles de la crépine d'aspiration : Ø 8 mm.
- Diamètre de passage des roues ouvertes AquaFlow® E-5000 et E-10000 : Ø 12 mm.
- Passage de la roue ouverte AquaFlow® E-15000 et E-20000 : Ø 16 mm.
- Un microprocesseur intégré assure la gestion du moteur.
- Tension 230 V / 50 Hz.

Pompe AquaFlow® E avec crépine d'aspiration, pour une utilisation sous l'eau



AquaFlow® E sans crépine d'aspiration pour installation à sec



Pompe de bassin AquaFlow® E

Outre la capacité (l/h), la hauteur de refoulement (m) qu'une pompe peut fournir est un aspect très important, car elle détermine dans une large mesure la consommation d'énergie de la pompe. C'est pourquoi il est essentiel de choisir la pompe adéquate ; une comparaison avec d'autres pompes fondée uniquement sur la capacité en litres n'est pas objective.

Contenu de la livraison

- Pompe AquaFlow® E avec un câble d'alimentation de 10 mètres.
- AquaFlow® E 5000/10000 : Raccords de tuyaux 25/32/40 mm et raccords à coller de 40 mm.
- AquaFlow® E 15000/20000 : raccords de tuyaux de 32/40/50 mm et raccords à coller de 50 mm.

Matériaux

- Corps de pompe et crépine d'aspiration : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes aux normes européennes directives CE.
- Le marquage CE concerne la conception et la sécurité d'appareils.

Garantie

- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales de garantie.

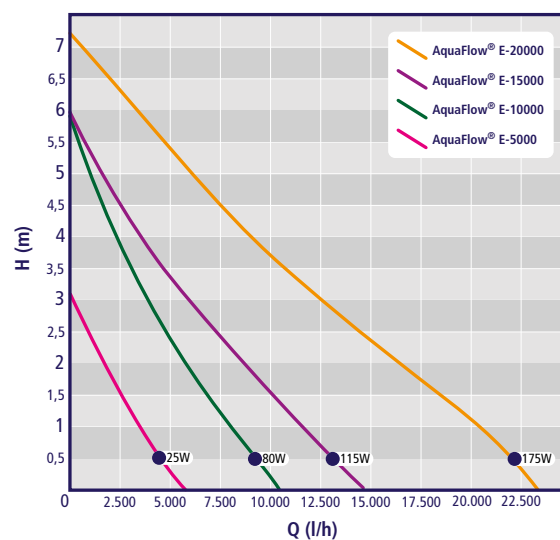
Pompe AquaFlow® E avec moteur à vitesse variable



Convient à une installation à sec avec un moteur à vitesse variable pour un positionnement précis du raccord de presse.



Graphique de la pompe AquaFlow® E



Pompes de bassin VarioFlow® E avec Moteur à aimant permanent et Régulation de fréquence

VarioFlow® E vijverpompen met PM motor en frequentieregeling voor traploze toerentalaanpassing.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
VarioFlow® E-10	20 - 80	9800	5	1,5"	290 x 130 x 175	8	10 + 1,5	102115
VarioFlow® E-20	28 - 180	23200	6,8	2"	360 x 160 x 225	8	10 + 1,5	102125
VarioFlow® E-30	23 - 290	29500	8,5	2"	360 x 160 x 225	8	10 + 1,5	102135

Product omschrijving

Onder water, buiten het water, het maakt niet uit: alle modellen zijn multifunctioneel inzetbaar, zolang er maar voldoende watertoevoer naar de pomp is. De motoren zijn waterdicht ingegoten in kunsthars, veilig en bovendien fluisterstil.

- Moteur à aimant permanent à haut rendement.
- Moteur à 6 pôles à couple élevé.
- Panneau de commande permettant un réglage en continu de la capacité.
- Koppelstekker tussen pomp en bedieningspaneel
- Digitaal aflezen stroomverbruik en ingesteld percentage.
- Droog- en natopstelling mogelijk.
- Raccord moteur/presse à rotation continue.
- Mailles de la crépine d'aspiration : Ø 8 mm.
- Diamètre de passage de la roue ouverte VarioFlow® E-10 : Ø 12 mm.
- Diamètre de passage de la roue ouverte VarioFlow® E-20 et E-30 : Ø 16 mm.
- Un microprocesseur intégré assure la gestion du moteur.
- Lecture des codes d'erreur sur l'afficheur pour : surtension, sous-tension, niveau d'eau insuffisant/fonctionnement à sec, défaillance de phase, blocage de la pompe, surcharge.
- Tension 230 V / 50 Hz.

Fiche double



Pompe VarioFlow® E avec crépine d'aspiration pour une utilisation sous l'eau



Pompe VarioFlow® E sans panier pour installation à sec



Pompes de bassin VarioFlow® E

Les pompes VarioFlow® E sont réglables électroniquement en capacité, par paliers de 1 à 100, à l'aide du panneau de commande fourni. La consommation électrique diminue lorsque la capacité est réduite, car la vitesse de rotation du moteur est alors réduite.

L'afficheur numérique affiche la consommation électrique et le pourcentage réglé. En cas de coupure de courant, la pompe redémarre à la position réglée grâce à la mémoire intégrée.

Contenu de la livraison

- Pompe VarioFlow® E avec un câble d'alimentation de 10 mètres.
- Panneau de commande VarioFlow® E avec un câble d'alimentation de 1,5 mètre et une fiche double.
- VarioFlow® E 10 : raccords de tuyaux 25/32/40 mm et Raccords à coller de 40 mm.
- VarioFlow® E 20/30 : raccords de tuyaux 32/40/50 mm et Raccords à coller de 50 mm.

Matériaux

- Moteur et corps de pompe : en plastique.
- Crépine d'aspiration : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes aux normes européennes directives CE et CEM.
- Les composants électroniques sont certifiés TÜV.
- La norme CE concerne la conception et la sécurité de appareils.
- La compatibilité électromagnétique (CEM) concerne le fonctionnement sans interférences de composants électroniques.



Garantie

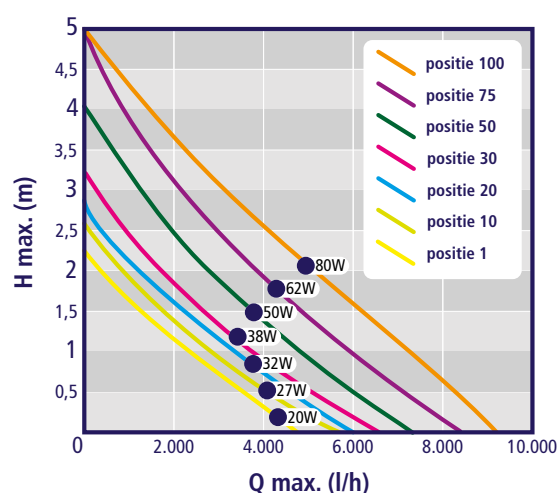
- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales de garantie.

Pompe VarioFlow® E avec moteur à vitesse variable



Convient à une installation à sec avec un moteur à vitesse variable pour un positionnement précis du raccord de presse.

Curve de débit de la pompe VarioFlow® E-10



Curve de débit de la pompe VarioFlow® E-20

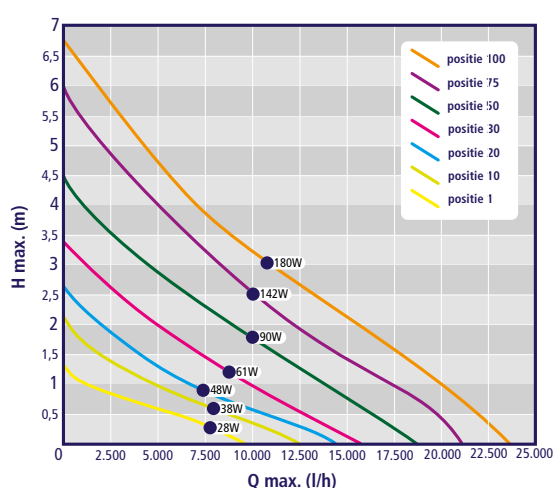
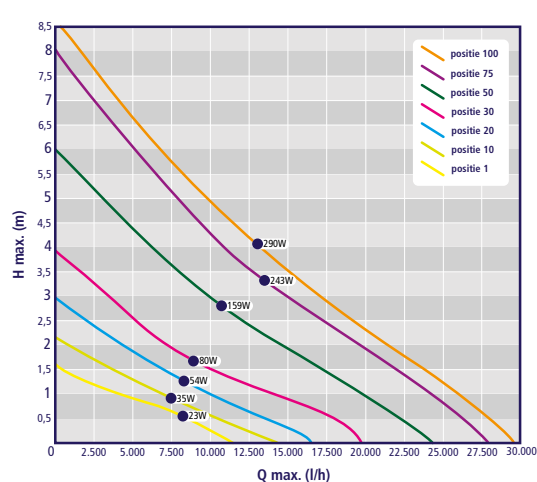


Schéma de la pompe VarioFlow® E-30



La capacité, la hauteur de refoulement et la consommation électrique diminuent lorsque la vitesse de rotation est réduite. Les graphiques présentent les différents modèles avec Exemple 7 : positions réglées et Consommation électrique correspondante.

Pompes Compact E pour bassins et d'ornement avec Moteur à aimant permanent

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord		L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Art. n°
				aspiration/pressage	tuyau mm				
Compact E-1800	11	1800	2,2	5/4"	20 / 25 / 32	182 x 115 x 110	4	10	102050
Compact E-2800	18	2800	3,0	5/4"	20 / 25 / 32	182 x 115 x 110	4	10	102051
Compact E-4200	32	4200	4,5	5/4"	20 / 25 / 32	182 x 115 x 110	4	10	102052

Description du produit

La série Compact E est une gamme extrêmement efficace et silencieuse. Pompe submersible pour petits systèmes de filtration, décorations et figurines à jet. Un kit de têtes de fontaine est disponible en option (voir page 12). Moteur fiable, à faible consommation électrique et d'une grande longévité.

- Capacité réglable manuellement.
- Fonctionnement très silencieux.
- Protection intégrée contre le fonctionnement à sec du moteur.
- Tension 230 V/50 Hz.
- Moteur à haut rendement.
- Peut être installé à sec ou en installation immergée.

Contenu de la livraison

- Pompe Compact E avec 2 raccords de tuyau.

Matériaux

- Corps de pompe et crépine d'aspiration : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes aux normes européennes directives CE.



Garantie

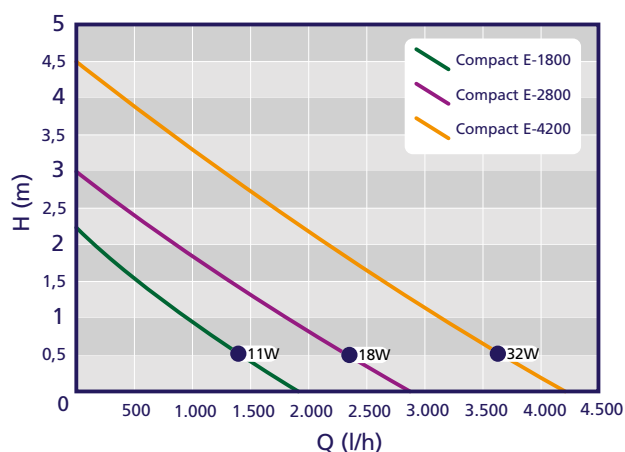
- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales de garantie.



Pompe Compact E



Graphique de la pompe Compact E



Pompes Compact E pour bassins et d'ornement avec Moteur à aimant permanent

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord		L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Art. n°
				aspiration/pressage	tuyau mm				
Compact E-6000	40	6000	4,0	5/4"	20 / 25 / 32 / 38	256 x 123 x 137	6	10	102053
Compact E-8000	60	8000	4,8	5/4"	20 / 25 / 32 / 38	256 x 123 x 137	6	10	102054

Description du produit

Des pompes compactes à grande capacité. Ces pompes polyvalentes peuvent être utilisées pour les systèmes de filtration, les petites cascades et les fontaines.

- Grand préfiltre.
- Fonctionnement très silencieux.
- Protection intégrée contre le fonctionnement à sec du moteur.
- Tension 230 V/50 Hz.
- Moteur à haut rendement.
- Peut être installé à sec ou en installation immergée.

Contenu de la livraison

- Pompe Compact E avec 2 raccords de tuyau.

Matériaux

- Corps de pompe et crépine d'aspiration : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes aux normes européennes directives CE.



Garantie

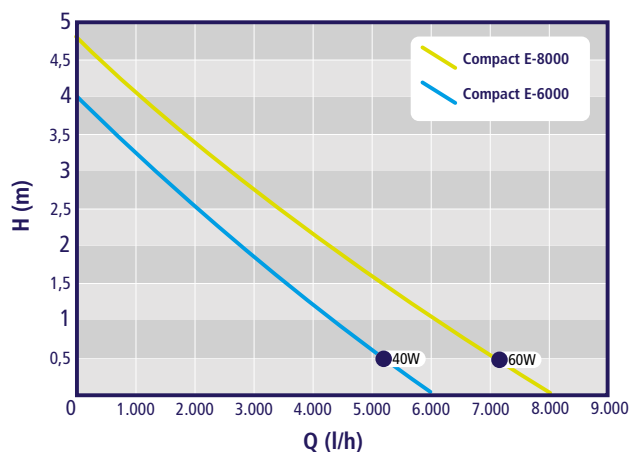
- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales de garantie.



Pompe Compact E



Graphique de la pompe Compact E



Kit de raccordement pour pompes Compact E

Kit de raccordement pour fontaine compatible avec tous les modèles Compact E. Le robinet de distribution dispose d'un raccord supplémentaire permettant, par exemple, d'y brancher une figurine.

Type	Convient pour	Raccord	Référence
Kit Compact E	E-1800, E-2800, E-4200	5/4"	991094

Contenu de la livraison

- Kit de raccordement pour fontaine.
- Robinet de dérivation.
- Tube de levage télescopique.

Pompe avec colonne montante et robinet



Type	Diamètre et hauteur de la fontaine en cm		
	Bulle d'eau	Buse volcanique	Buse à mousse
Compact E-1800	Ø 40 ↑ 20	Ø 60 ↑ 60	↑ 8
Compact E-2800	Ø 50 ↑ 30	Ø 90 ↑ 95	↑ 20
Compact E-4200	Ø 70 ↑ 40	Ø 120 ↑ 130	↑ 35

Bulle d'eau



Buse volcanique



Buse à mousse



Pompes de bassin AquaFlow® à grande hauteur de refoulement

Pompes de bassin puissantes à haute pression, adaptées aux cascades, aux fontaines et aux ruisseaux.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Kabel m	Référence
AquaFlow®-15	230	16000	6,2	1,5"	315 x 128 x 136	6	20	102022
AquaFlow®-20	400	20000	9	1,5"	385 x 175 x 205	8	20	102021
AquaFlow®-30	500	30000	9	2"	392 x 175 x 205	8	20	102019
AquaFlow®-36	700	36000	11	2"	392 x 175 x 205	8	20	102020

Description du produit

Les pompes sont équipées de moteurs asynchrones puissants ; leur capacité peut être réglée à l'aide d'un variateur de vitesse VarioTronic.

- Possibilité d'une installation à sec ou immergée.
- Roue ouverte pour le transport de particules de saleté jusqu'à Ø 8 mm.
- Équipé d'un câble d'alimentation de 20 m.
- Tension 230 V / 50 Hz.

Pompe AquaFlow®



Les pompes sont équipées de moteurs asynchrones puissants ; leur capacité et leur consommation électrique peuvent être réglées électroniquement réglé à l'aide d'un variateur de régime VarioTronic. (voir page 39).

Contenu de la livraison

- Pompe AquaFlow® avec un câble d'alimentation de 20 mètres.
- Raccords de tuyaux.

Matériaux

- Corps de pompe et crépine d'aspiration : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

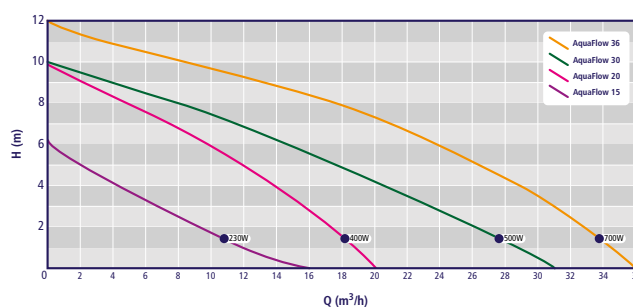
- Les pompes sont entièrement conformes à les directives européennes CE.
- La CE concerne la construction et la sécurité des appareils.



Garantie

- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales conditions de garantie.

Graphique de la pompe AquaFlow®



Fontaine d'aération flottante Lotus 20 F

L'aération de l'eau et une jolie fontaine. Cette combinaison est particulièrement indiquée dans les bassins, où l'eau stagnante et qui se réchauffe peut favoriser la prolifération d'algues et entraîner un manque d'oxygène.

Type	Motor W	Q max l/h	Statue de fontaine		Dimensions Ø x H mm	Câble m	Référence
			diamètre max. cm	max. H cm			
Lotus-20 F	90	20.000	300	100	327 x 255	10	104301

Description du produit

- Circulation et aération de l'eau.
- Hélice pour un débit d'eau important.
- Peu sensible à la saleté.
- Faible consommation d'énergie.
- Profondeur d'eau minimale recommandée : 60 cm.
- Convient aux grands bassins.
- Tension 230 V / 50 Hz.
- Protection du moteur intégrée.

Matériaux

- Corps de pompe, crépine d'aspiration et flotteur : en plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes à les directives européennes CE.
- La CE concerne la construction et la sécurité des appareils.



Contenu de la livraison

- Aérateur de fontaine avec flotteur.
- Goujons d'ancrage avec fil de tension.

Garantie

- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales de garantie.

Lotus-20 F





Pompes submersibles HI-Flow, série WB

Pompes submersibles à grande capacité, adaptées aux grandes fontaines, cascades, ruisseaux et projets aquatiques.

Type	Moteur kW (P2)	Q max* m³/h	H max m	Raccord presse	Câble m	Référence 230 V / monophasé	Référence 400 V / triphasé
WB-16 / 1	0,55	16	11	2½"	20	105140	–
WB-16 / 2	1,10	16	22	2½"	20	105141	–
WB-16 / 3	2,20	16	34	2½"	20	105142	–
WB-30 / 1	1,10	30	11	3"	20	105143	105144
WB-30 / 2	2,20	30	24	3"	20	105145	105146
WB-45 / 1B	1,10	45	10	3"	20	105147	105148
WB-45 / 1	2,20	45	14	3"	20	105149	105150
WB-45 / 2BB	2,20	45	19	3"	20	105151	105152
WB-45 / 2	3,0	45	27	3"	20	–	105153
WB-60 / 1	2,20	60	14	4"	20	–	105155
WB-60 / 2B	3,0	60	22	4"	20	–	105156

*) Point de fonctionnement optimal.

Description du produit

Les pompes submersibles WB conviennent aux projets aquatiques de grande envergure : fontaines, ruisseaux, cascades, rideaux d'eau, etc. L'installation peut être mise en place de manière fixe, mais elle peut également être montée sous un flotteur pour servir de pompe de fontaine.

- Pompes submersibles à haut rendement.
- Entièrement fabriqué en acier inoxydable 304 (acier inoxydable 316 sur demande).
- Installation fixe ou flottante.
- Horizontale en verticale opstelling mogelijk.
- Grote fijnmazige zuigkorf geschikt voor gebruik als fonteinpomp.

Station de pompage WB et installation fixe



Ensemble complet pour fontaine avec pompe WB



Pompes submersibles HI-Flow série WB

Les pompes HI-Flow sont des pompes de qualité industrielle supérieure, dotées d'une technologie de pompage extrêmement efficace.

Leveringsomvang

- **Onderwaterpomp met grote RVS zuigkorf.**
- Livré de série avec un câble d'alimentation de 20 mètres, possibilité de rallonge.
- 230 V, avec coffret de démarrage équipé d'un interrupteur marche/arrêt et d'un disjoncteur thermique.
- 400 V triphasé, à faire raccorder par un électricien.

Matériaux :

- Pompe et crépine d'aspiration en acier inoxydable 304 (également disponible en acier inoxydable 316).
- Joints d'arbre du moteur : carbure de silicium.
- Moteur rempli d'huile minérale, entièrement biologique.

Construction et sécurité :

- Les pompes sont entièrement conformes aux normes européennes directives CE.
- La CE concerne la construction et sécurité des appareils.

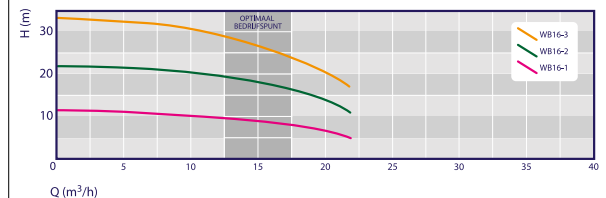


Garantie

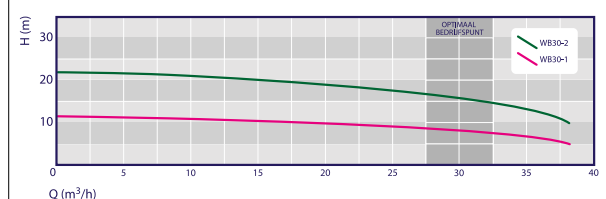
- 2 ans, conformément aux conditions générales de garantie.



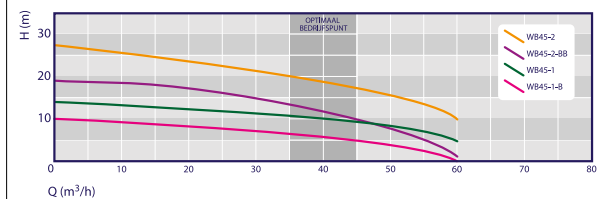
Graphique de la pompe WB16



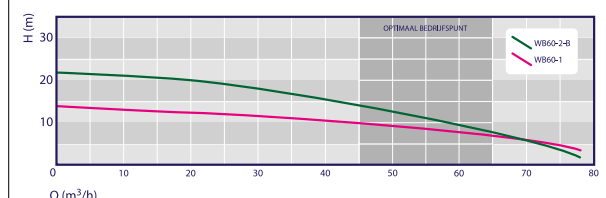
Graphique de la pompe WB30



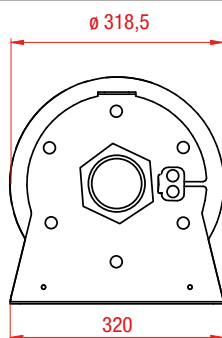
Graphique de la pompe WB45



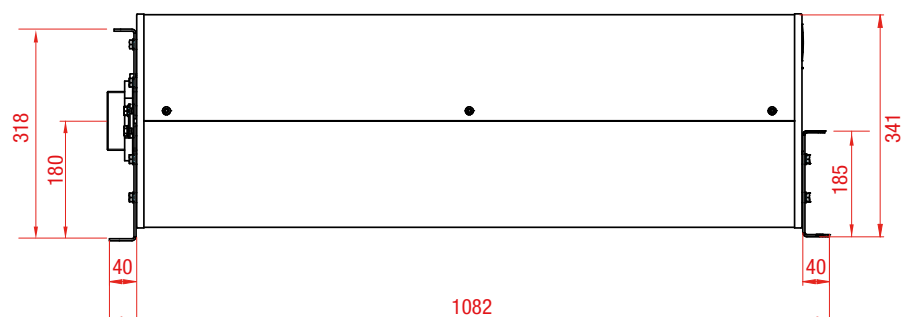
Graphique de la pompe WB60



Les graphiques indiquent le point de fonctionnement optimal pour chaque série. Il est important, pour garantir le bon fonctionnement et la durée de vie de la pompe, de choisir la pompe adaptée à chaque projet d'approvisionnement en eau.



Dimensions en mm.





Pompe de bassin

Depuis plus de 50 ans, la marque allemande Messner fabrique des produits techniques de haute qualité pour les bassins, avec une spécialisation dans les pompes.

L'entreprise familiale est à juste titre fière que l'ensemble de la production est assurée en interne, ce qui garantit fiabilité et qualité. La longue durée de garantie sur les pompes en est la preuve.





Messner fabrique des pompes de bassin depuis plus de 50 ans et est réputée pour sa technologie fiable et son excellent service. Un savoir-faire artisanal animé par un profond souci de la qualité et de la loyauté. Le passage de la technologie des moteurs asynchrones à celle des moteurs à aimants permanents (PM), extrêmement efficaces et économes en énergie, a constitué une étape importante. La technologie des moteurs à aimant permanent est connue depuis un certain temps sur le marché des pompes de bassin. Messner s'est également engagé dans cette voie avec des moteurs à aimant permanent à 6 pôles, utilisés pour entraîner ses nouvelles pompes MoveEasy.

Technologie moveEasy

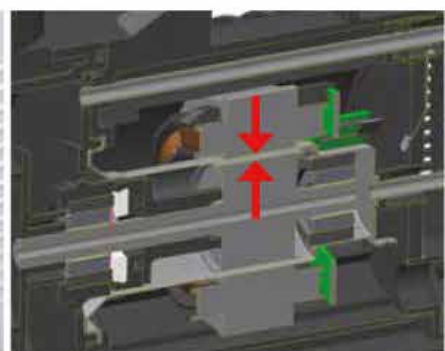
- Convient aussi bien à une installation humide qu'à une installation à sec.
- Régulation de débit intégrée à la pompe.
- Moteurs à courant continu modernes à haut rendement.
- Une durée de vie prolongée grâce à des composants électroniques refroidis par eau.
- Conception pratique et robuste pour un usage professionnel.
- Raccords extra-larges pour un débit optimal.





Pompe moveEasy

- **Efficace**
Réglage optimal de la puissance et de la consommation grâce à une commande électronique par paliers de 5 %, directement intégrée dans le boîtier.
- **Durable**
Composants haut de gamme en acier inoxydable et en céramique.
- **Intelligent**
Composants électroniques refroidis à l'eau pour une durée de vie prolongée.
- **Fort**
Des plastiques modernes et un boîtier renforcé de fibre de verre garantissent une grande résistance à la rupture des raccords.
- **Facile d'entretien**
Grande capacité de passage de particules et tolérances généreuses pour des intervalles d'entretien plus longs. Conçu dans les moindres détails, comme raccords pivotants à 90°.



Pompe de bassin moveEasy EQ-25

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
moveEasy EQ-25	18 - 180	23000	6,0	2"	320 x 135 x 185	10	10	ME5171
moveEasy EQ-25 CL	18 - 180	23000	6,0	2"	320 x 135 x 185	10	2	ME5172

Description du produit

Pompes de bassin polyvalentes équipées de moteurs à aimant permanent de dernière génération. Le débit de la pompe et la puissance du moteur sont entièrement réglables par paliers de 5 %

- Les composants électroniques de régulation de puissance sont entièrement encapsulés dans de la résine synthétique, ce qui les rend totalement étanches.
- Convient pour une installation à sec ou en milieu humide.
- Conduite de dérivation interne unique : l'eau circule le long du dissipateur thermique de l'électronique, ce qui empêche la surchauffe dans les situations extrêmes.
- Roue ouverte, adaptée aux eaux usées contenant des particules solides d'une taille maximale de 10 mm.
- Corps du moteur et du corps de pompe en plastique renforcé de fibre de verre.
- Corps de pompe réglable.
- Convient pour une installation à sec ou en milieu humide.

Utilisation

- **moveEasy EQ-25** Pour les bassins, les bassins de baignade et les aménagements aquatiques en général.
- **moveEasy EQ-25 CL** Convient pour une eau contenant jusqu'à 1 mg/l de chlore.

Garantie

- Garantie constructeur de 5 ans.

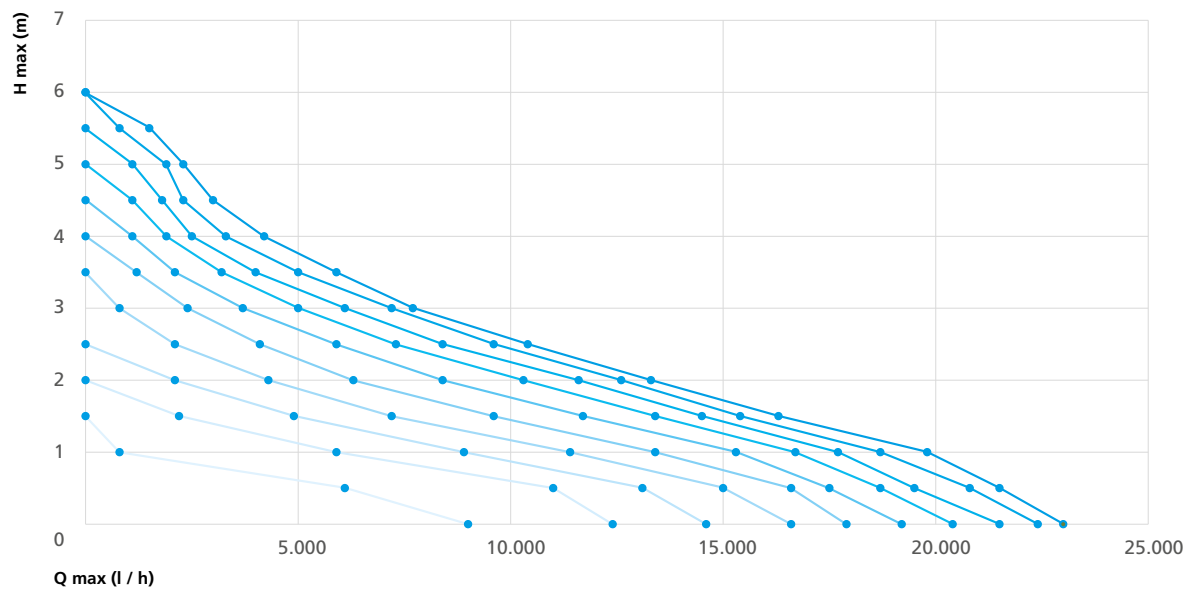
moveEasy EQ-25



moveEasy EQ-25 CL



Pompe de bassin moveEasy EQ-25



	100% 180 W	90% 162 W	80% 144 W	70% 126 W	60% 108 W	50% 90 W	40% 72 W	30% 54 W	20% 36 W	10% 18 W
m	l/h									
6,0	0	0								
5,5	1.500	800	0							
5,0	2.300	1.900	1.100	0						
4,5	3.000	2.300	1.800	1.100	0					
4,0	4.200	3.300	2.500	1.900	1.100	0				
3,5	5.900	5.000	4.000	3.200	2.100	1.200	0			
3,0	7.700	7.200	6.100	5.000	3.700	2.400	800			
2,5	10.400	9.600	8.400	7.300	5.900	4.100	2.100	0		
2,0	13.300	12.600	11.600	10.300	8.400	6.300	4.300	2.100	0	
1,5	16.300	15.400	14.500	13.400	11.700	9.600	7.200	4.900	2.200	0
1,0	19.800	18.700	17.700	16.700	15.300	13.400	11.400	8.900	5.900	800
0,5	21.500	20.800	19.500	18.700	17.500	16.600	15.000	13.100	11.000	6.100
0	23.000	22.400	21.500	20.400	19.200	17.900	16.600	14.600	12.400	9.000

Pompe de bassin moveEasy EQ-45

Type	Motor W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Vuildeoorlaat mm	Câble m	Référence
moveEasy EQ-45	48 - 480	45000	8,2	2½"	360 x 178 x 230	12	10	ME5200
moveEasy EQ-45 CL	48 - 480	45000	8,2	2½"	360 x 178 x 230	12	2	ME5201

Description du produit

Pompes de bassin polyvalentes équipées de moteurs à aimant permanent de dernière génération. Le débit de la pompe et la puissance du moteur sont entièrement réglables par paliers de 5 %.

- Les composants électroniques de régulation de puissance sont entièrement encapsulés dans de la résine synthétique, ce qui les rend totalement étanches.
- Convient pour une installation à sec ou en milieu humide.
- Conduite de dérivation interne unique : l'eau circule le long du dissipateur thermique de l'électronique, ce qui empêche la surchauffe dans les situations extrêmes.
- Roue ouverte, adaptée aux eaux usées contenant des particules solides d'une taille maximale de 12 mm.
- Corps du moteur et du corps de pompe en plastique renforcé de fibre de verre.
- Corps de pompe réglable.

Utilisation

- **moveEasy EQ-45** Pour les bassins, les bassins de baignade et les aménagements aquatiques en général.
- **moveEasy EQ-45 CL** Convient pour une eau contenant jusqu'à 1 mg/litre de chlore.

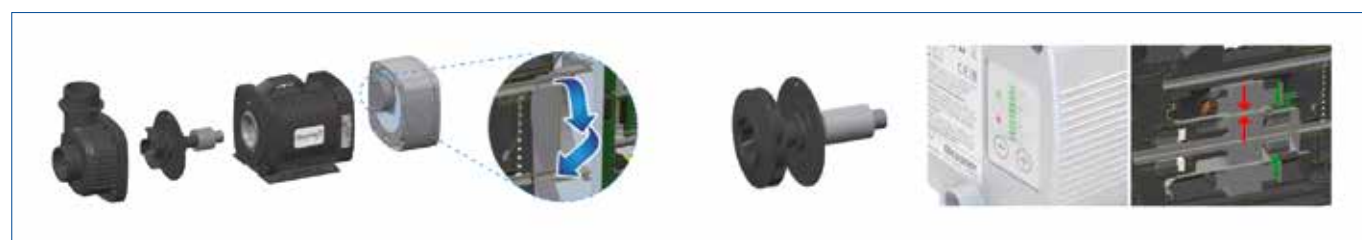
Garantie

- Garantie constructeur de 5 ans.

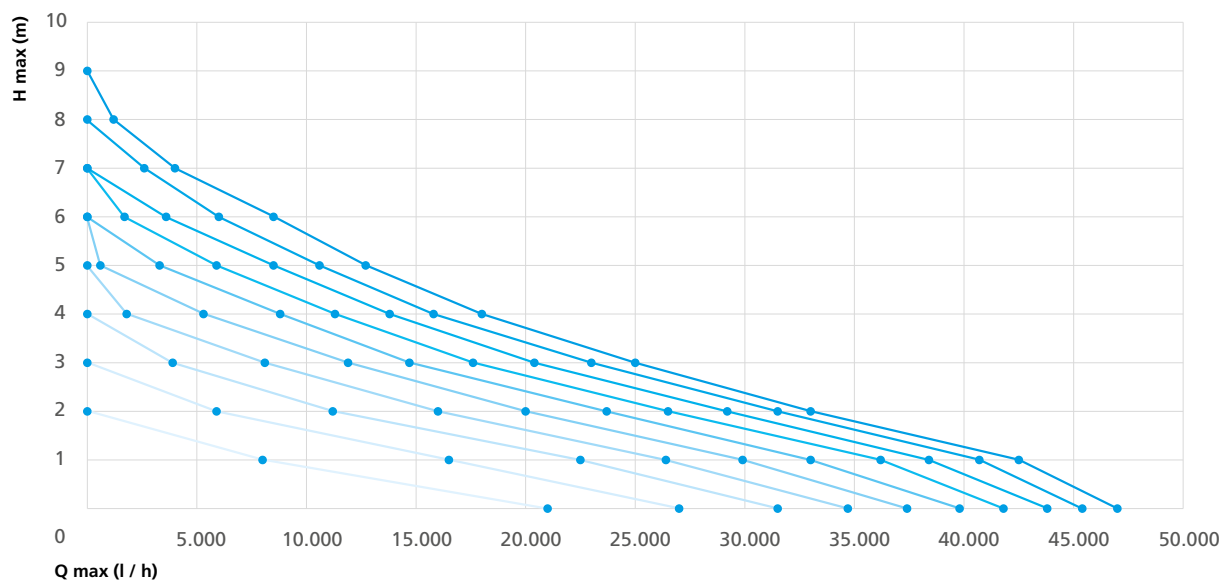
moveEasy EQ-45



moveEasy EQ-45 CL



Pompe de bassin moveEasy EQ-45



	100% 480 W	90% 432 W	80% 384 W	70% 336 W	60% 288 W	50% 240 W	40% 192 W	30% 144 W	20% 96 W	10% 48 W
m	l/h									
9,0	0									
8,0	1.200	0								
7,0	4.000	2.600	0	0						
6,0	8.500	6.000	3.600	1.700	0	0				
5,0	12.700	10.600	8.500	5.900	3.300	600	0			
4,0	18.000	15.800	13.800	11.300	8.800	5.300	1.800	0		
3,0	25.000	23.000	20.400	17.600	14.700	11.900	8.100	3.900	0	
2,0	33.500	31.500	29.200	26.500	23.700	20.000	16.000	11.200	5.900	0
1,0	42.500	40.700	38.400	36.200	33.000	29.900	26.400	22.500	16.500	8.000
0	47.000	45.400	43.800	41.800	39.800	37.400	34.700	31.300	27.000	21.000

Pompe de bassin moveEasy EP-18

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
moveEasy EP-18	18 - 180	17300	11	2"	320 x 135 x 185	4	10	ME5181
moveEasy EP-18 CL	18 - 180	17300	11	2"	320 x 135 x 185	4	2	ME5182

Description du produit

Pompes de bassin polyvalentes équipées de moteurs à aimant permanent de dernière génération. Le débit de la pompe et la puissance du moteur sont entièrement réglables par paliers de 5 %

- Les composants électroniques de régulation de puissance sont entièrement encapsulés dans de la résine synthétique, ce qui les rend totalement étanches.
- Convient pour une installation à sec ou en milieu humide.
- Conduite de dérivation interne unique : l'eau circule le long du dissipateur thermique de l'électronique, ce qui empêche la surchauffe dans les situations extrêmes.
- Pression d'alimentation élevée.
- Particules solides jusqu'à 4 mm.
- Corps du moteur et du corps de pompe en plastique renforcé de fibre de verre.
- Corps de pompe réglable.

Utilisation

- **moveEasy EP-18** Pour les fontaines, les systèmes de filtration sous pression et les filtres à billes.
- **moveEasy EP-18 CL** Convient pour une eau contenant jusqu'à 1 mg/litre de chlore.

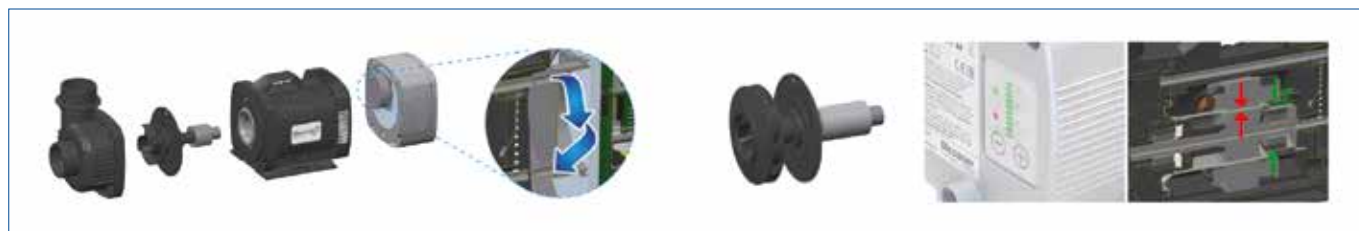
Garantie

- Garantie constructeur de 5 ans.

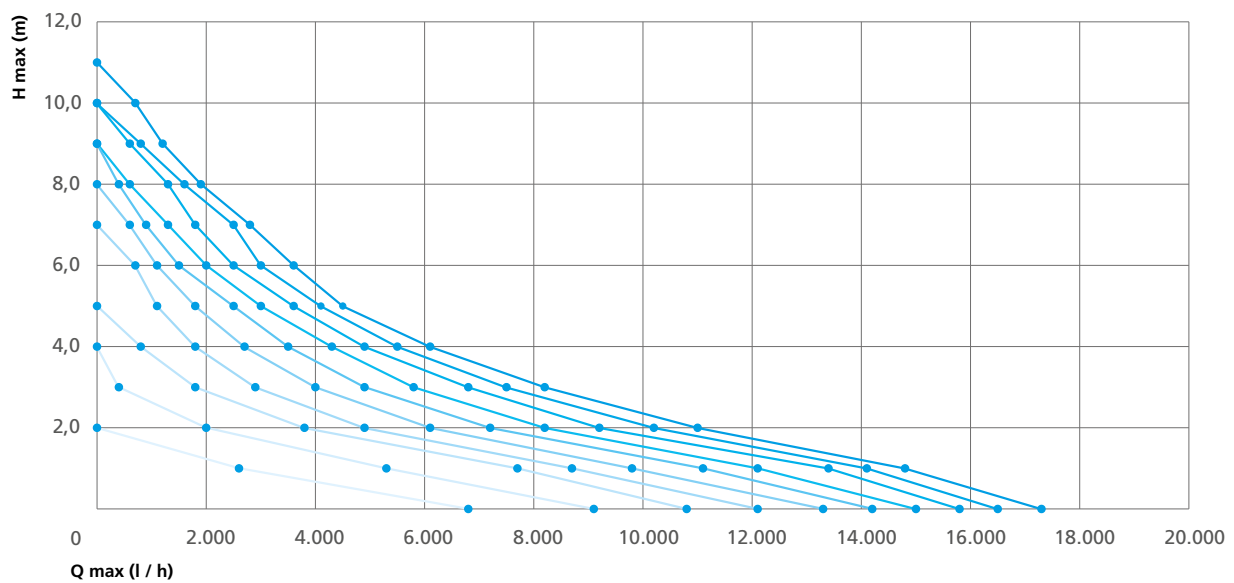
moveEasy EP-18



moveEasy EP-18 CL



Pompe de bassin moveEasy EP-18



	100% 180 W	90% 162 W	80% 144 W	70% 126 W	60% 108 W	50% 90 W	40% 72 W	30% 54 W	20% 36 W	10% 18 W
m	l/h									
11,0	0									
10,0	700	0	0							
9,0	1.200	800	600	0	0					
8,0	1.900	1.600	1.300	600	400	0				
7,0	2.800	2.500	1.800	1.300	900	600	0			
6,0	3.600	3.000	2.500	2.000	1.500	1.100	700			
5,0	4.500	4.100	3.600	3.000	2.500	1.800	1.100	0		
4,0	6.100	5.500	4.900	4.300	3.500	2.700	1.800	800	0	
3,0	8.200	7.500	6.800	5.800	4.900	4.000	2.900	1.800	400	
2,0	11.000	10.200	9.200	8.200	7.200	6.100	4.900	3.800	2.000	0
1,0	14.800	14.100	13.400	12.100	11.100	9.800	8.700	7.700	5.300	2.600
0	17.300	16.500	15.800	15.000	14.200	13.300	12.100	10.800	9.100	6.800

Pompe de bassin moveEasy EP-35

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
moveEasy EP-35	48 - 480	34300	17,2	2½"	360 x 178 x 230	4	10	ME5210
moveEasy EP-35 CL	48 - 480	34300	17,2	2½"	360 x 178 x 230	4	2	ME5211

Description du produit

Pompes de bassin polyvalentes équipées de moteurs à aimant permanent de dernière génération. Le débit de la pompe et la puissance du moteur sont entièrement réglables par paliers de 5 %

- Les composants électroniques de régulation de puissance sont entièrement encapsulés dans de la résine synthétique, ce qui les rend totalement étanches.
- Convient pour une installation à sec ou en milieu humide.
- Conduite de dérivation interne unique : l'eau circule le long du dissipateur thermique de l'électronique, ce qui empêche la surchauffe dans les situations extrêmes.
- Pression d'alimentation élevée.
- Particules solides jusqu'à 4 mm.
- Corps du moteur et du corps de pompe en plastique renforcé de fibre de verre.
- Corps de pompe réglable.

Utilisation

- **moveEasy EQ-35** Pour les fontaines, les systèmes de filtration sous pression et les filtres à billes.
- **moveEasy EQ-35 CL** Convient pour une eau contenant jusqu'à 1 mg/litre de chlore.

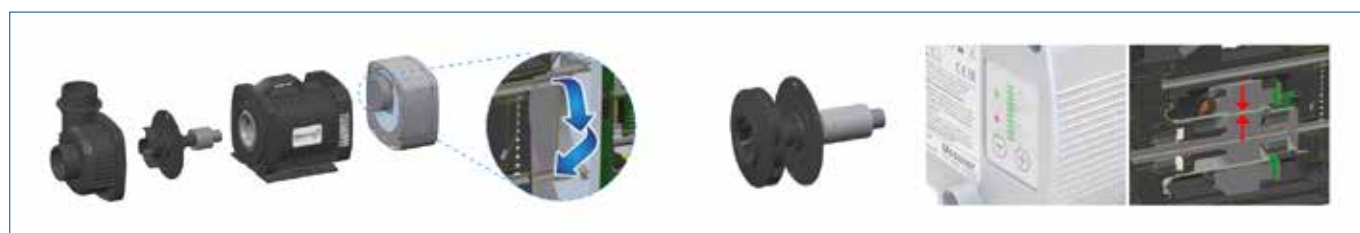
Garantie

- Garantie constructeur de 5 ans.

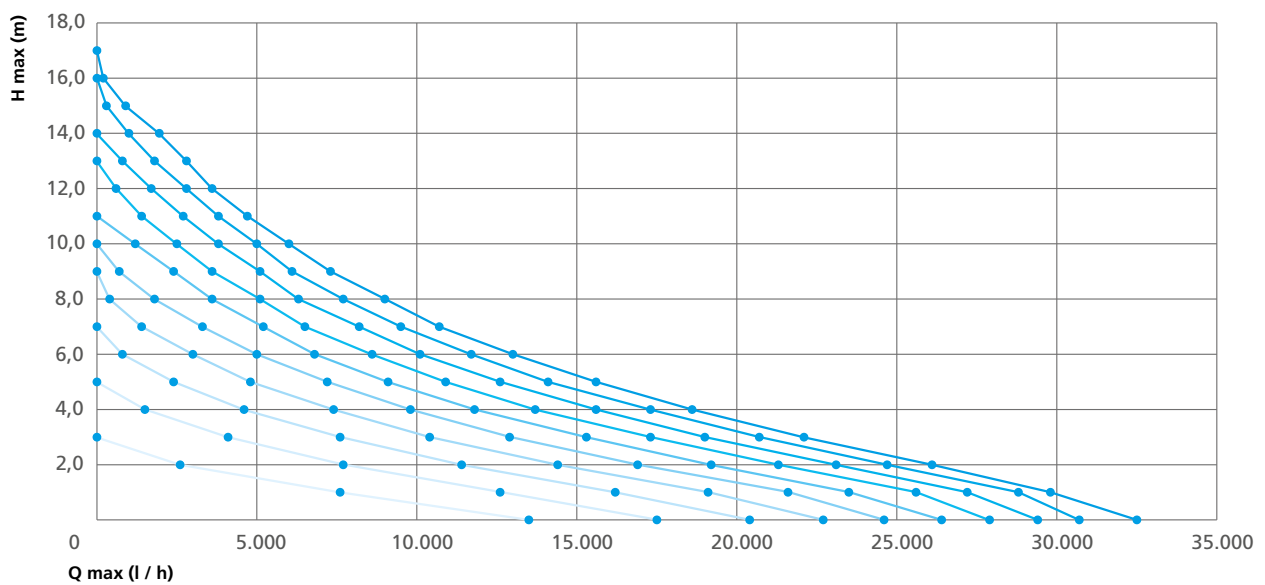
moveEasy EQ-35



moveEasy EQ-35 CL



Pompe de bassin moveEasy EP-35



	100% 480 W	90% 432 W	80% 384 W	70% 336 W	60% 288 W	50% 240 W	40% 192 W	30% 144 W	20% 96 W	10% 48 W
m	l/h									
17,0	0									
16,0	200	0								
15,0	900	300								
14,0	1.950	1.000	0							
13,0	2.800	1.800	800	0						
12,0	3.600	2.800	1.700	600						
11,0	4.700	3.800	2.700	1.400	0					
10,0	6.000	5.000	3.800	2.500	1.200	0				
9,0	7.300	6.100	5.100	3.600	2.400	700	0			
8,0	9.000	7.700	6.300	5.100	3.600	1.800	400			
7,0	10.700	9.500	8.200	6.500	5.200	3.300	1.400	0		
6,0	13.000	11.700	10.100	8.600	6.800	5.000	3.000	800		
5,0	15.600	14.100	12.500	10.900	9.100	7.200	4.800	2.400	0	
4,0	18.600	17.300	15.600	13.700	11.800	9.800	7.400	4.600	1.500	
3,0	22.100	20.700	19.000	17.300	15.300	12.900	10.400	7.600	4.100	0
2,0	26.100	24.700	23.100	21.300	19.200	16.900	14.400	11.400	7.700	2.600
1,0	29.800	28.800	27.200	25.600	23.500	21.600	19.100	16.200	12.600	7.600
0	32.500	30.700	29.400	27.900	26.400	24.600	22.700	20.400	17.500	13.500

Pompes pour bassins et pompes encastrables Eco X2 et Eco Tec2

Forte de plus de 50 ans d'expérience, la marque allemande Messner est garante d'une très longue durée de vie, d'une qualité irréprochable et d'une technologie moteur fiable.

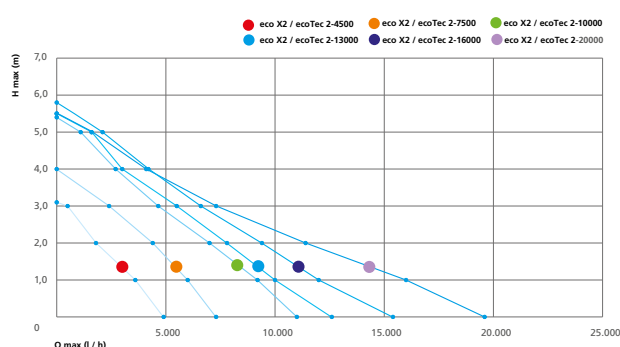
Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
Eco X2-4500	48	4900	3,1	5/4 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5000
Eco Tec2-4500	48	4900	3,1	5/4 "	192 x 145 x 230	8	10	ME5020
Eco X2-7500	75	7300	4,0	5/4 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5001
Eco Tec2-7500	75	7300	4,0	5/4 "	192 x 145 x 230	8	10	ME5021
Eco X2-10000	110	11000	5,4	1,5 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5002
Eco Tec2-10000	110	11000	5,4	1,5 "	192 x 145 x 245	8	10	ME5022
Eco X2-13000	140	12600	5,5	1,5 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5003
Eco Tec2-13000	140	12600	5,5	1,5 "	192 x 145 x 245	8	10	ME5023
Eco X2-16000	190	15400	5,8	1,5 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5004
Eco Tec2-16000	190	15400	5,8	1,5 "	192 x 145 x 245	8	10	ME5024
Eco X2-20000	205	19600	5,5	2 "	180 x 270 x 360	8	10	ME5005
Eco Tec2-20000	205	19600	5,5	2 "	192 x 145 x 260	8	10	ME5025

Description du produit

Pompes de bassin destinées à une utilisation à l'intérieur (Eco X2) et à l'extérieur (Tec2) du bassin, à faible consommation électrique et offrant d'excellentes performances.

- Une technologie moteur extrêmement fiable.
- Moteur silencieux
- **Kwaliteitsproduct uit Duitsland.**
- **Draaibaar pomphuis.**
- **Incl. slangkoppelingen.**
- Série Eco Tec2 avec socle robuste.
- Capacité et puissance du moteur réglables à l'aide de VarioTronic 350, voir page 39.

Graphique de la pompe Eco X2 - Eco Tec2



Eco X2



Eco Tec2



Pompes pour bassins et pompes encastrables Eco X2 Plus et Eco Tec2 Plus

La série Plus offre une pression de refoulement plus faible, ce qui se traduit directement par une consommation électrique réduite.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
Eco X2 Plus-10000	60	9900	2,4	1,5"	180 x 270 x 360	8	10	ME5006
Eco Tec2 Plus-10000	60	9900	2,4	1,5"	192 x 145 x 245	8	10	ME5026
Eco X2 Plus-15000	105	14700	3,2	2"	180 x 270 x 360	8	10	ME5007
Eco Tec2 Plus-15000	105	14700	3,2	2"	192 x 145 x 260	8	10	ME5027
Eco X2 Plus-20000	155	20000	3,6	2"	180 x 270 x 360	8	10	ME5008
Eco Tec2 Plus-20000	155	20000	3,6	2"	192 x 145 x 260	8	10	ME5028
Eco Tec2 Plus-25000	190	24200	3,8	2"	192 x 145 x 260	8	10	ME5029

Description du produit

Les bassins et les bassins de baignade sont de plus en plus souvent conçus selon le principe « Energy-Low », afin de garantir une gestion durable et écologique de l'énergie. La série Plus a été spécialement développée à cet effet et constitue la pompe idéale pour les systèmes de circulation et de filtration installés dans les puits techniques.

- Une technologie moteur extrêmement fiable.
- Moteur silencieux.
- Produit de qualité fabriqué en Allemagne.
- Corps de pompe pivotant.
- Raccords de tuyaux inclus.
- Série Eco Tec2 avec socle robuste.
- Capacité et puissance du moteur réglables à l'aide de VarioTronic 350, voir page 39.

Contenu de la livraison

- Eco X2 et Eco Tec2 avec un câble d'alimentation de 10 mètres.
- Raccords de réduction pour tuyaux.
- Série Eco Tec2 avec socle.

Matériaux

- Moteur, corps de pompe, crépine d'aspiration, socle : plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

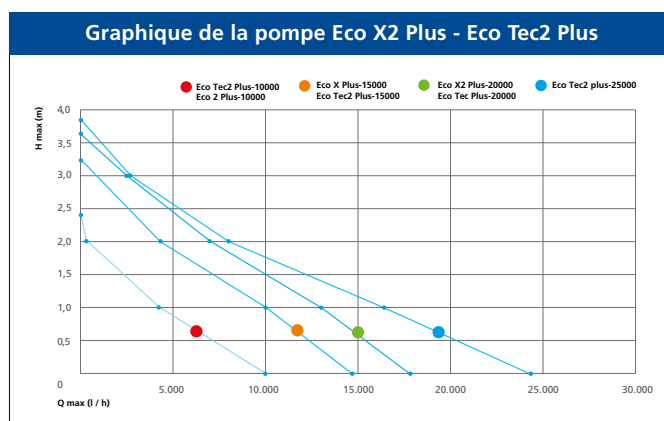
Construction et sécurité

- Les pompes sont entièrement conformes aux Directives européennes CE.
- Certifié TÜV.
- Certifié TÜV pour une utilisation dans les étangs de baignade.



Garantie

- Garantie de 5 ans conformément aux conditions générales.



Pompes de bassin et pompes encastrables Power X2 et Power Tec2

Pompe de bassin puissante à haute pression de refoulement.

Type	Motor W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Câble m	Référence
Power X2-6000	100	6200	6,00	5/4"	360 x 270 x 180	10	ME5041
Power Tec2-6000	100	6200	6,00	5/4"	240 x 145 x 195	10	ME5051
Power X2-8000	150	8100	6,50	5/4"	360 x 270 x 180	10	ME5042
Power Tec2-8000	150	8100	6,50	5/4"	240 x 145 x 195	10	ME5052
Power X2-10000	190	10000	7,00	5/4"	360 x 270 x 180	10	ME5043
Power Tec2-10000	190	10000	7,00	5/4"	240 x 145 x 195	10	ME5053

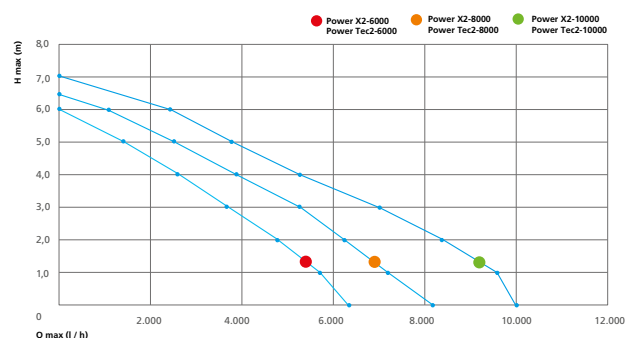
Description du produit

La série de pompes pour bassins **X2** est destinée à une utilisation dans les bassins et équipé d'une crépine d'aspiration à mailles fines.

La série **Tec2** comprend des pompes encastrables destinées à être installées à l'extérieur de la étang. Les pompes sont équipées d'une roue fermée, destinée au pompage d'eau propre, sans particules solides.

- Une technologie moteur extrêmement fiable.
- Moteur silencieux.
- Produit de qualité fabriqué en Allemagne.
- Corps de pompe pivotant de la série Tec2.
- Socle robuste de la série Tec2.
- Raccords de tuyaux inclus.
- Garantie de 5 ans.
- Capacité et puissance du moteur réglables à l'aide de VarioTronic 350, voir page 39.

Graphique de la pompe Power X2 et Power Tec2



Power X2



Power Tec 2



Pompes à eau de mer Titan Tec

Toutes les pièces de cette série de pompes qui entrent en contact avec l'eau de mer sont fabriquées en titane pur.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Passage de particules mm	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Câble m	Référence
Titan Tec-4500	48	4900	3,10	8	5/4 "	230 x 145 x 192	2	ME5060
Titan Tec-7500	85	7100	4,00	8	5/4 "	230 x 145 x 192	2	ME5061
Titan Tec-10000	130	11000	5,40	8	1½ "	245 x 145 x 192	2	ME5062
Titan Tec-13000	140	12300	5,50	8	1½ "	245 x 145 x 192	2	ME5063
Titan Tec-16000	190	15400	5,80	8	1½ "	245 x 145 x 192	2	ME5064
Titan Tec-20000	205	18500	5,30	8	2 "	260 x 145 x 192	2	ME5065

Description du produit

Les pompes de circulation Titan Tec sont équipées d'un système de filtration douille fendue en titane, rotor, plaque de mise à la terre et vis. Paliers lisses et pompes en céramique. Le Titan Tec est une pompe encastrable destinée à une installation à sec en aval.

- Une technologie moteur extrêmement fiable.
- Moteur silencieux.
- Produit de qualité fabriqué en Allemagne.
- Corps de pompe pivotant.
- Socle robuste.
- Raccords de tuyaux inclus.
- Capacité et puissance du moteur réglables à l'aide de VarioTronic 350, voir page 39.

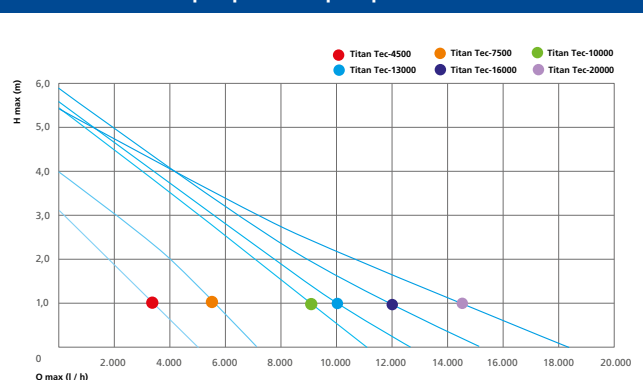
Contenu de la livraison

- Titan Tec 230 V / 50 Hz avec un câble d'alimentation de 2 mètres.
- 2 raccords en PVC à 3 voies.

Garantie

- Garantie de 3 ans conformément aux conditions générales.
- Cette série de pompes est fabriquée exclusivement sur commande.

Graphique de la pompe Titan Tec



Titan Tec



Pompe de bassin MPF

La première pompe pour eaux usées Messner mise sur le marché, peut-être la meilleure, et c'est pourquoi elle est toujours en production. Cette série existe depuis plus de 15 ans, dans une version pratiquement inchangée.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Vuildeoorlaat mm	Câble m	Référence
MPF-3000	40	3000	2,50	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1430
MPF-4500	60	4800	3,00	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1431
MPF-6000	95	6000	3,50	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1432
MPF-8000	115	8100	4,00	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1433
MPF-10000	135	9900	4,50	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1434
MPF-13000	175	12600	5,00	1 "	285 x 170 x 170	6	10	ME1435

Description du produit

Pompes de bassin destinées à être utilisées à l'intérieur et à l'extérieur du bassin, dans une fosse technique ; grâce à la conception à roue ouverte, la pompe offre un excellent passage de particules.

- Technologie moteur durable.
- Construction solide.
- Fonctionnement très silencieux.
- Produit de qualité fabriqué en Allemagne.
- Capacité et puissance du moteur réglables avec VarioTronic 350, voir p. 39.

Contenu de la livraison

- Série MPF avec un câble d'alimentation de 10 mètres.
- Douille à filetage intérieur.

Matériaux

- Moteur, corps de pompe, crépine d'aspiration, socle : plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

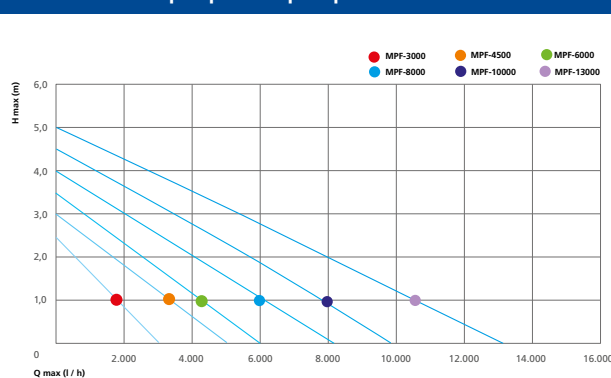
- Les pompes sont entièrement conformes aux Directives européennes CE.
- Certifié TÜV.
- Certifié TÜV pour une utilisation dans les étangs de baignade.



Garantie

- Garantie de 6 ans conformément aux conditions générales.

Graphique des pompes de bassin MPF



Série MPF



La série MPF en détail



Pompe de bassin MultiSystem M et MP

Des pompes extrêmement robustes offrant un large éventail d'applications pour les systèmes de filtration, les cascades, les ruisseaux et les fontaines.

Type	Moteur W	Q max l/h	H max m	Raccord aspiration / refoulement	L x l x H mm	Passage de particules mm	Câble m	Référence
M-20000	400	21500	6,50	1 1/2"	450 x 240 x 240	8	10	ME1415
M-26000	510	26100	7,70	1 1/2"	450 x 240 x 240	8	10	ME1416
M-33000	620	32500	9,50	1 1/2"	450 x 240 x 240	8	10	ME1417
M-40000	650	38700	8,50	2"	450 x 240 x 240	8	10	ME1418

Description du produit

Pompes de bassin destinées à être installées à l'intérieur ou à l'extérieur du bassin, dans une fosse technique. Grande capacité et hauteur de refoulement élevée, pour une utilisation comme pompe de fontaine ou de cascade.

- Série M avec roue ouverte, adaptée comme pompe pour eaux usées.
- Série MP avec roue fermée pour le transport d'eau propre.
- Technologie moteur durable.
- Construction solide.
- Fonctionnement très silencieux.
- Produit de qualité fabriqué en Allemagne.
- Capacité et puissance du moteur réglables à l'aide de VarioTronic 800, voir page 39.

Contenu de la livraison

- Pompe M-MP avec un câble d'alimentation de 10 mètres.
- Douille à filetage intérieur.
- Panier de préfiltration.

Matériaux

- Moteur, corps de pompe, crépine d'aspiration, socle : plastique.
- Pompes et paliers lisses : Céramique.

Construction et sécurité

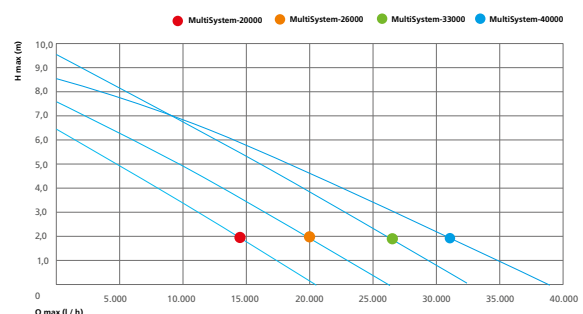
- Les pompes sont entièrement conformes aux directives européennes CE.
- Certifié TÜV.
- Certifié TÜV pour une utilisation dans les étangs de baignade.



Garantie

- Garantie de 6 ans conformément aux conditions générales.

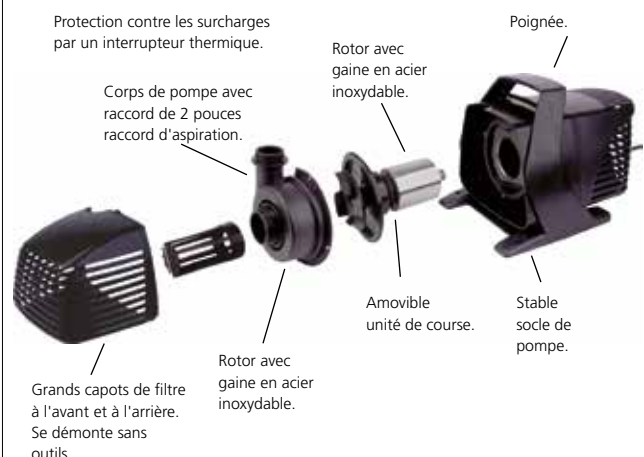
Graphique de la pompe MultiSystem M

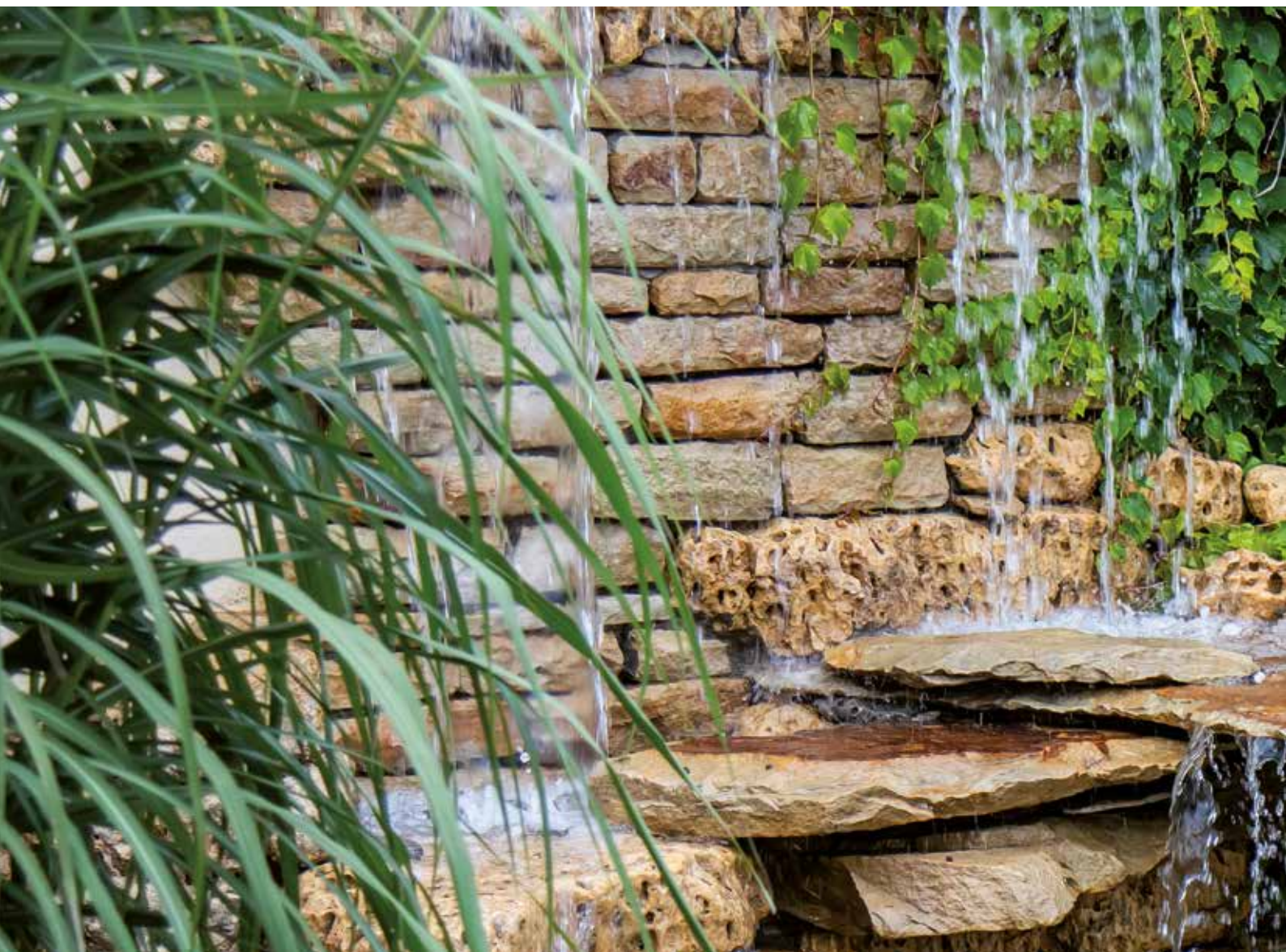


Série M



La série M en détail





Réglage électronique précis du débit de la pompe, ou répartition du débit d'eau entre un filtre et une Cascade.

Grâce aux accessoires pratiques présentés dans les pages suivantes, c'est très facile à réaliser.



Raccords



Crépines d'aspiration

Les crépines d'aspiration sont nécessaires pour empêcher les gros débris et les animaux vivants de pénétrer dans les systèmes de pompage et de filtration. Dans la plupart des cas, ces crépines sont installées sur un passage mural dans l'étang, mais elles peuvent également être montées directement sur les pompes.

Type	Matériel	Raccord	Dimensions	Passage	Référence
Crépine d'aspiration	Plastique	filetage intérieur de 2 pouces	ø = 115 mm L = 130 mm	□ 10 x 3 mm	991068
Crépine d'aspiration fine	Plastique	filetage intérieur de 2 pouces	B = 130 mm L = 230 mm	○ 3 mm	ME 6181
Crépine d'aspiration à mailles larges	Plastique	filetage intérieur de 2 pouces	B = 130 mm L = 230 mm	□ 8 mm	ME 6180

Crépine d'aspiration en plastique



Montage sur une pompe, une conduite, un tuyau ou un passage mural.

Crépine d'aspiration à mailles fines et à mailles larges



Le panier à mailles fines peut servir de préfiltre sur les pompes pour fontaines. Le panier à mailles larges (non illustré) peut servir de préfiltre pour pompes pour eaux usées.

Système modulaire de crépines d'aspiration

Type	Matériel	Raccord	Dimensions	Passage	Référence
Préfiltre	Plastique	1 1 / 4"	ø 120 mm L = 50 mm	<-> rainures de 3 mm	ME9137
Préfiltre	Plastique	1 1 / 2"	ø 120 mm L = 50 mm	<-> rainures de 3 mm	ME9138
Préfiltre	Plastique	2"	ø 120 mm L = 50 mm	<-> rainures de 3 mm	ME9139
Extension du préfiltre	Plastique	—	ø 120 mm L = 50 mm	<-> rainures de 3 mm	ME9140

Préfiltres

Système modulaire destiné à être raccordé à des pompes ou à un passage mural dans un étang, servant de crépine d'aspiration.

Applications

- Crépine d'aspiration pour pompes de bassin.
- Cage de protection pour la conduite d'aspiration.
- Le module d'extension peut être connecté plusieurs fois au module de base être associé.

Préfiltres



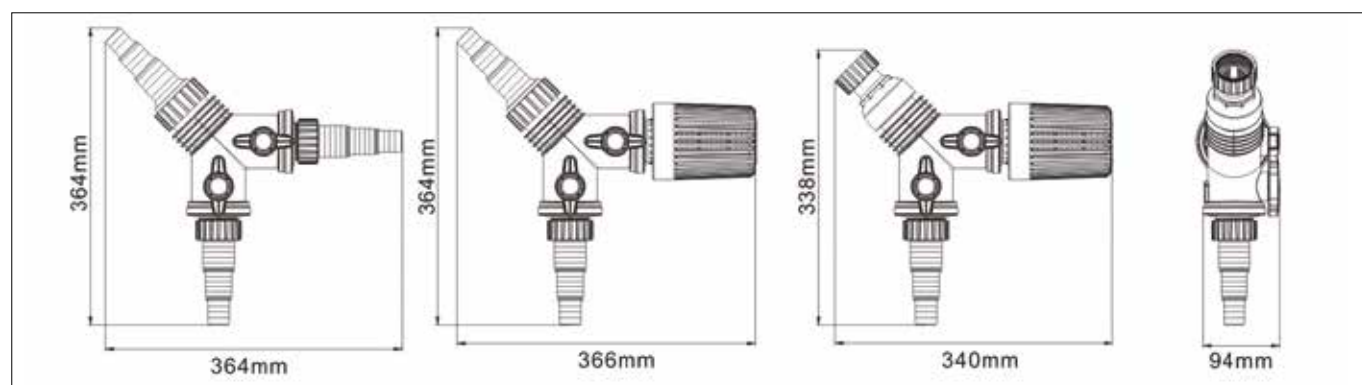
Répartiteur à 3 voies MD-3

Outil multifonction pour pompes de bassin, qui répartit le débit d'eau dans deux directions, aussi bien vers le côté aspiration que vers le côté refoulement de la pompe.

Type	Raccords de tuyaux ø mm	Connexions par fil filetage extérieur en pouces	Référence
MD-3	3 x 25 / 32 / 40	2 x 1½" - 1 x 2"	901067

Applications

- Aspiration de l'eau à partir de deux endroits, par exemple via un panier et un skimmer.
- Pompage de l'eau vers deux endroits, par exemple une cascade et un filtre.
- Équipé de 2 vannes de régulation.
- Livré avec 3 raccords de tuyau, 1 crépine d'aspiration et 1 raccord de 2 x 1½".
- Convient uniquement à une installation sous l'eau.
- Passage de la crépine d'aspiration <=> fentes de 6 mm.



Accessoires pour pompes

Les variateurs de vitesse VarioTronic, adaptés aux pompes de bassin équipées de moteurs asynchrones, modifient la vitesse de rotation du moteur, ce qui permet d'adapter la capacité en fonction des besoins.

Type	Max. patrimoine	Tension	Référence
VarioTronic-800	800 W	230 V	01B902
VarioTronic-350	350W	230 V	ME2974

Applications

- Réglage précis, entre autres, de la fontaine, du filtre et de la cascade.
- Convient aux pompes équipées de moteurs asynchrones :
Messner : séries MPF, Eco-X, Eco-Tec, Multi System.
AUGA : AquaFlow 15, 20, 30 et 36.
- Réduire la capacité à environ 50 %.
- Réduction de la consommation électrique pouvant atteindre environ 50 %, selon le modèle.



AUGA 2026

Évolutions futures et aspects techniques sous réserve de modifications. Les erreurs de composition et d'impression ne donnent pas droit à une indemnisation. La reproduction totale ou partielle de cette publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, est interdite sans l'autorisation écrite d'Auga.

AUGA® et Messner® sont des marques déposées.



13, rue Winkelskamp
7255 PZ Hengelo Gld
Pays-Bas
Tél. +31 (0) 575 46 80 20
info@auga.nl
www.auga.nl

