

Amazing Water

Zuiveren
Bewegen
Vormgeven
Vitaliseren
Belichten
Aanleggen



Pompen en appendages

Programma en technische specificaties 2026

WATER BEWEGEN



Fonteinen



Filtersystemen



Watervallen



Beeklopen



Ieder waterproject is afhankelijk van een circulatiepomp. Een speels waterornament, of een prachtig uitgevoerde zwembijver; zonder pomp staat water stil.

AUGA beschikt over een groot programma vijverpompen, voor een breed toepassingsgebied. Veel modellen zijn uitgevoerd met energie-efficiënte PM-motoren om een laag stroomverbruik te realiseren, belangrijk omdat vijverpompen vaak continu in bedrijf zijn.

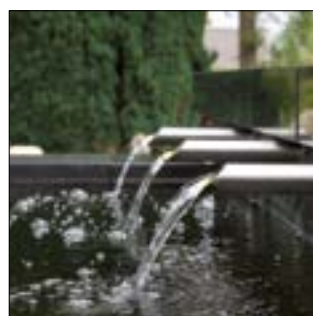
Onze lange garantielooptijden en uitstekende after-sales service benadrukken de kwaliteitstandaard die we hanteren voor onze producten.



Waterkunstwerken



Waterelementen



Waterornamenten

AUGA vijverpomp met Permanent Magneetmotor (PM)

AUGA pompen hebben een technische revolutie doorgemaakt. Dat komt omdat het gebruik van efficiënte motor- en pompentechniek voor de industrie verplicht is geworden in de EU, opgelegd door de overheden. Doelstelling is het energieverbruik en CO₂ uitstoot te reduceren bij grootverbruikers en daarmee is de introductie van de PM motoren een feit geworden.

AUGA zag de grote voordelen van deze techniek snel in en past deze inmiddels al 7 jaar toe voor haar eigen vijverpompenslijn. De E serie is onze laatste ontwikkeling; betere prestaties met een lager stroomverbruik. Voor vijverpompens die veel in bedrijf zijn, levert dit een enorme besparing op in de energiekosten.

PM motoren gemiddeld 25% efficiënter

Wat zijn PM motoren?

Zes sterke magneten zetten elektrische energie over in mechanische energie, die de pomp aandrijft. Deze motortechniek is gemiddeld 25% efficiënter ten opzichte van conventionele motortechniek en daarmee wordt dus de eerste winst behaald.

Efficiënte PM motor



VarioFlow® E pompen zijn elektronisch regelbaar en besparen tot 60% op de stroomkosten

PM motoren zijn technische juweeltjes: Wisselstroom (AC) uit het stopcontact wordt omgezet in gelijkstroom (DC) met de VarioControl besturing. Hiermee kan het toerental van de motor gemakkelijk veranderd worden in stappen van 1 tot 100.

Bij afname van het toerental neemt de capaciteit en het stroomverbruik evenredig af. Een pomp hoeft in de koudere seizoenen van het jaar niet op volle capaciteit te werken, met het terug regelen van een VarioFlow E pomp kan tot 60% op de stroomkosten bespaard worden.

VarioControl



Met de meegeleverde VarioControl wordt de gewenste positie ingesteld. De Controller is voorzien van een LED-display, waarbij de ingestelde positie en het stroomverbruik wordt weergegeven.

De pompgrafieken geven een inzicht in de capaciteit en stroomverbruik bij verschillende posities.

AquaFlow® E pompen beschikken ook over energiezuinige PM motoren, maar zijn niet elektronisch regelbaar in capaciteit en stroomverbruik.

Open waaier



Open waaier met 3 schoepen voorkomt verstopping van de pomp

AUGA pompen zijn in hoge mate vuilongevoelig, dat komt door de grote vrije ruimte tussen de schoepen, deze ruimte bepaalt de vuildoorlaat.

De meegeleverde zuigkorf dient uitsluitend als protectie tegen nog grotere vuildelen en de levende have in vijvers, als de pomp in het water is geplaatst.

AquaFlow® E en VarioFlow® E vijverpompen

Droog opstelbaar buiten de vijver en volledig draaibare motor voor optimaal installatiegemak

Alle AquaFlow® E en VarioFlow® E pompen zijn geschikt voor gebruik onder water en buiten het water, zolang de pomp maar aanvoer krijgt van water. De pomp is bovendien in alle standen draaibaar, zodat de persaansluiting naar wens gepositioneerd kan worden.



Technische specificaties AUGA pompen met energiezuinige PM motor

Serie	PM motor	4-polig	6-polig	Elektronisch regelbaar
AquaFlow® E	✓	–	✓	–
VarioFlow® E	✓	–	✓	✓
Compact® E	✓	✓	–	–

Continue controle



Capaciteit, opvoerdruck en stroomverbruik worden elk jaar getest op een geijkte testbank.

Onze pompen doen wat we beloven, daarom worden elk jaar opnieuw pompen uit de productie volledig getest op een geijkte testbank.

AquaFlow® E vijverpompen met PM motor, zonder frequentieregeling

AquaFlow® E pompen zijn echte multifunctionals. Zowel onder water, als droog opstelbaar naast het water voor circulatie, watervallen, filtersystemen en alle andere denkbare situaties waar water getransporteerd moet worden. De pompen zijn uitgevoerd met de nieuwste generatie PM motoren, die zuiniger én geruisarmer werken.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuildooraat mm	Kabel m	Art. nr.
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

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.

- Hoog rendement PM motor.
- 6-polige motor met hoog koppel.
- Droog- en natopstelling mogelijk.
- Traploos draaibare motor/persaansluiting.
- Doorlaat zuigkorf Ø 8 mm.
- Doorlaat open waaier AquaFlow® E-5000 en E-10000: Ø 12 mm.
- Doorlaat open waaier AquaFlow® E-15000 en E-20000: Ø 16 mm.
- Ingebouwde micro-processor bewaakt motormanagement.
- Spanning 230 V / 50 Hz.

AquaFlow® E pomp met zuigkorf voor gebruik onder water



AquaFlow® E zonder zuigkorf voor droogopstelling



AquaFlow® E vijverpompen

Naast de capaciteit (l/h) is opvoerhoogte (m) die een pomp kan leveren een heel belangrijk aspect, de opvoerhoogte bepaalt in hoge mate het energieverbruik van een pomp. Daarom is het van belang dat de juiste pomp wordt geselecteerd en een vergelijking met andere pompen uitsluitend op basis van de capaciteit in liters niet objectief is.

Leveringsomvang

- AquaFlow® E pomp met 10 meter stroomkabel.
- AquaFlow® E 5000/10000 :Slangkoppelingen 25/32/40 mm en lijmkoppelingen 40 mm.
- AquaFlow® E 15000/20000 :Slangkoppelingen 32/40/50 mm en lijmkoppelingen 50 mm.

Materialen

- Motor- pomphuis en zuigkorf: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE
- CE heeft betrekking op de constructie en veiligheid van apparaten.

Garantie

- 3 jaar garantie conform de algemene garantievoorzwaarden.

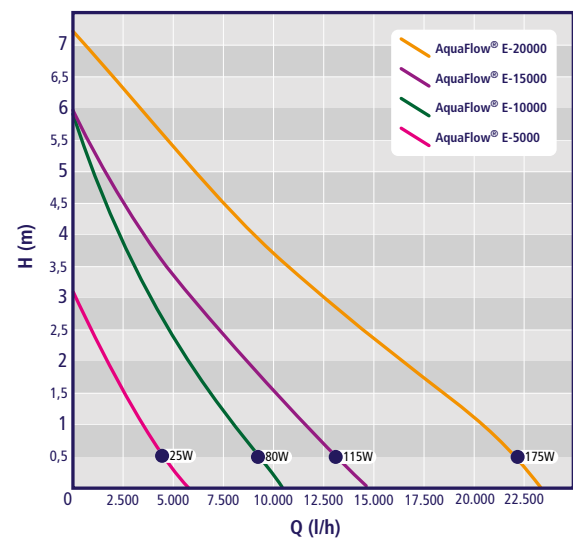
AquaFlow® E pomp met traploos draaibare motor



Geschikt voor droogopstelling met traploos draaibare motor voor exact positioneren persaansluiting.



Pompgrafiek AquaFlow® E



VarioFlow® E vijverpompen met PM motor en frequentieregeling

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

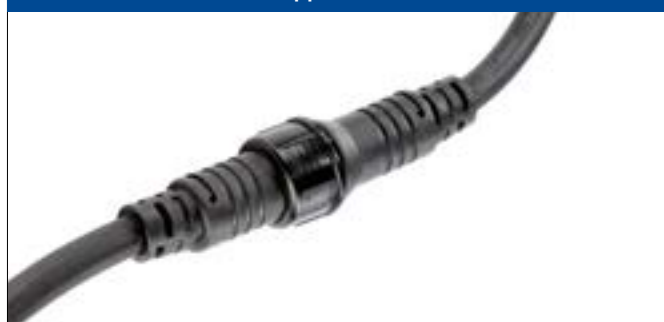
Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vueldooraat mm	Kabel m	Art. nr.
VarioFlow® E-10	20 - 80	9800	5	1,5"	290 x 130 x 175	8	10 + 1,5	102115
VarioFlow® E-20	28 - 180	23200	6,8	2"	360 x 160 x 225	8	10 + 1,5	102125
VarioFlow® E-30	23 - 290	29500	8,5	2"	360 x 160 x 225	8	10 + 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.

- Hoog rendement PM motor.
- 6-polige motor met hoog koppel.
- Bedieningspaneel voor traploze instelling capaciteit.
- Koppelstekker tussen pomp en bedieningspaneel
- Digitaal aflezen stroomverbruik en ingesteld percentage.
- Droog- en natopstelling mogelijk.
- Traploos draaibare motor/persaansluiting.
- Doorlaat zuigkorf Ø 8 mm.
- Doorlaat open waaier VarioFlow® E-10: Ø 12 mm.
- Doorlaat open waaier VarioFlow® E-20 en E-30: Ø 16 mm.
- Ingebouwde micro-processor bewaakt motormanagement.
- Aflezen storingscodes op display voor: overspanning, onderspanning, laag water/drooglopen, fasestoring, blokkering pomp, overbelasting.
- Spanning 230 V / 50Hz.

Koppelstekker



VarioFlow® E pomp met zuigkorf voor gebruik onder water



VarioFlow® E pomp zonder korf voor droogopstelling



VarioFlow® E vijverpomp

De VarioFlow® E pompen zijn elektronisch regelbaar in capaciteit, in stappen van 1 tot 100, met het meegeleverde bedieningspaneel. Het stroomverbruik neemt af bij het verlagen van de capaciteit, als het toerental van de motor wordt verlaagd.

Op het digitale display is het stroomverbruik en het ingestelde percentage afleesbaar. Na een eventuele stroomonderbreking start de pomp weer op de ingestelde positie, door de ingebouwde memory.

Leveringsomvang

- VarioFlow® E pomp met 10 meter stroomkabel.
- VarioFlow® E bedieningspaneel met 1,5 meter stroomkabel en koppelstekker.
- VarioFlow® E 10: Slangkoppelingen 25/32/40 mm en lijmkoppelingen 40 mm.
- VarioFlow® E 20/30: Slangkoppelingen 32/40/50 mm en lijmkoppelingen 50 mm.

Materialen

- Motor en pomphuis: kunststof.
- Zuigkorf: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE en EMC.
- De elektronica is TÜV gecertificeerd.
- CE heeft betrekking op de constructie en veiligheid van apparaten.
- EMC heeft betrekking op storingsvrije werking van elektronische componenten.



Garantie

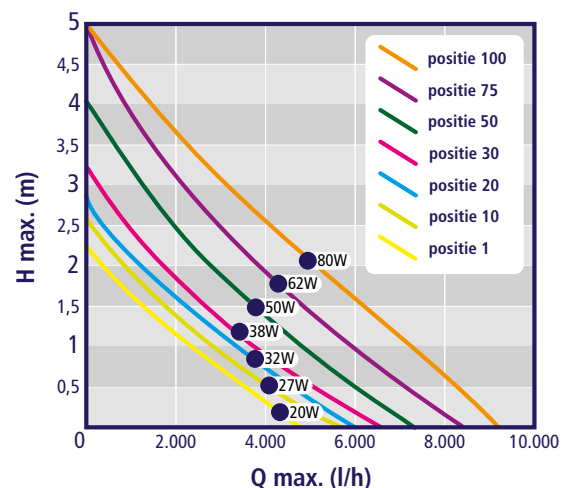
- 3 jaar garantie conform de algemene garantievoorwaarden.

VarioFlow® E pomp met traploos draaibare motor

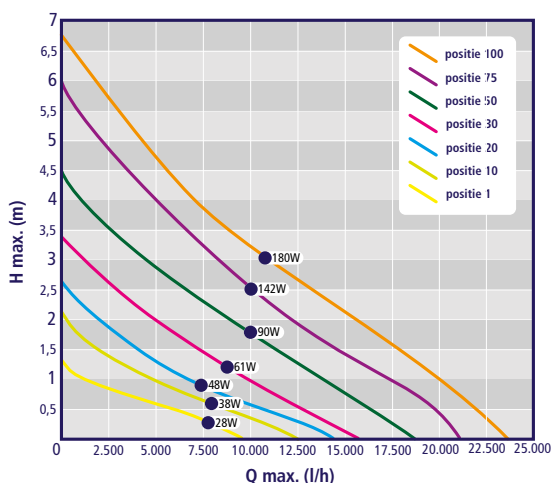


Geschikt voor droogopstelling met traploos draaibare motor voor exact positioneren persaansluiting.

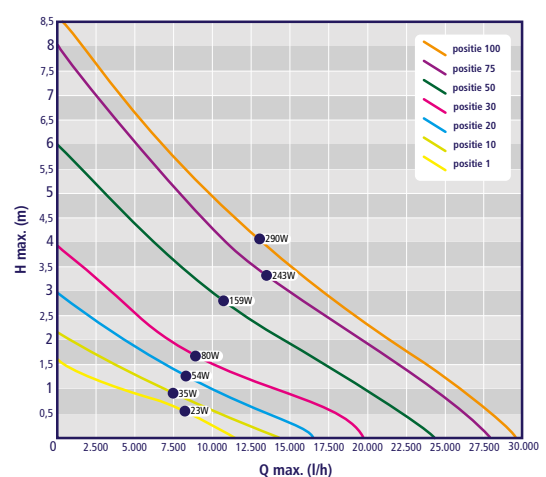
Pompgrafiek VarioFlow® E-10



Pompgrafiek VarioFlow® E-20



Pompgrafiek VarioFlow® E-30



Capaciteit, opvoerhoogte en stroomverbruik nemen af bij het verlagen van het toerental. De grafieken tonen de verschillende modellen met als voorbeeld 7 ingestelde posities en het betreffende stroomverbruik.

Compact E vijver- en ornamentpomp met PM motor

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting		L x B x H mm	Vuildoorlaat mm	Kabel m	Art. nr.
				zuig/pers	slang 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

Product omschrijving

De Compact E serie is een uiterst efficiënte en geluidsarme onderwaterpomp voor kleinere filtersystemen, ornamenten en spuitfiguren. Een fonteinkoppenset is optioneel leverbaar (zie pagina 12). Duurzame motortechniek met laag stroomverbruik en lange levensduur.

- Manueel regelbare capaciteit.
- Zeer geluidsarme werking.
- Ingebouwde motor/droogloopbeveiliging.
- Spanning 230 V/50 Hz.
- Hoog rendement motor.
- Droog- en natopstelling mogelijk.

Leveringsomvang

- Compact E pomp incl. 2 slangkoppelingen.

Materialen

- Motor- pomphuis en zuigkorf: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.



Garantie

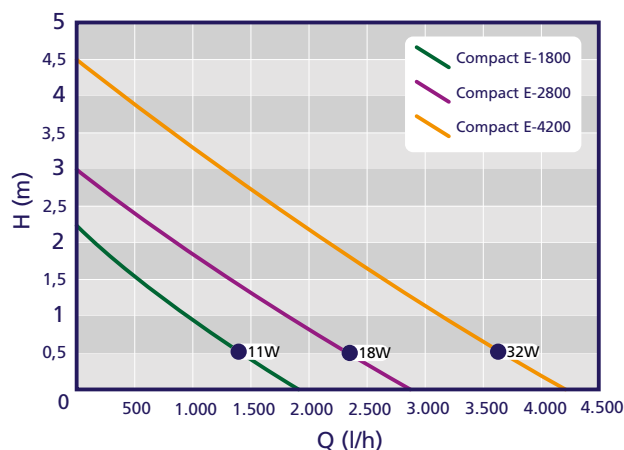
- 3 jaar garantie conform de algemene garantievoorzwaarden.



Compact E pomp



Pompgrafiek Compact E



Compact E vijver- en ornalementpompen met PM motor

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting		L x B x H mm	Vuildoorlaat mm	Kabel m	Art. nr.
				zuig/pers	slang 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

Product omschrijving

Compacte pompen met grote capaciteit. Deze allrounders zijn inzetbaar voor filtersystemen, kleine watervallen en fontein.

- Groot voorfilter.
- Zeer geluidsarme werking.
- Ingebouwde motor/droogloopbeveiliging.
- Spanning 230 V/50 Hz.
- Hoog rendement motor.
- Droog- en natopstelling mogelijk.

Leveringsomvang

- Compact E pomp incl. 2 slangkoppelingen.

Materialen

- Motor- pomphuis en zuigkorf: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.



Garantie

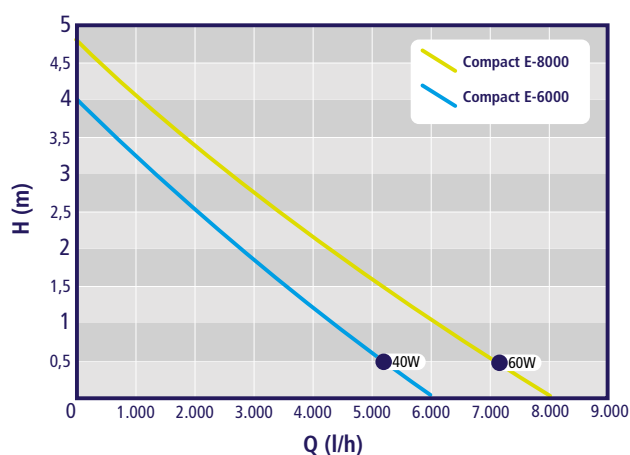
- 3 jaar garantie conform de algemene garantievoorzwaarden.



Compact E pomp



Pompgrafiek Compact E



Fonteinkoppenset voor Compact E pompen

Fonteinkoppenset geschikt voor alle Compact E modellen. De verdeelkraan heeft een extra aansluiting voor bijvoorbeeld een spuitfiguur.

Type	Geschikt voor	Aansluiting	Art. nr.
Compact E Kit	E-1800, E-2800, E-4200	5/4"	991094

Leveringsomvang

- Fonteinkoppenset.
- Verdeelkraan.
- Telescoopstijgbuis.

Type	Fonteindiameter en hoogte in cm		
	Waterbel	Vulkaansproeier	Schuimsproeier
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

Pomp met stijgbuis en kraan



Waterbel



Vulkaansproeier



Schuimsproeier



AquaFlow® vijverpompen met hoge opvoerhoogte

Krachtige vijverpompen met hoge opvoerdruk, geschikt voor watervallen, fonteinen en beeklopen.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuildoorlaat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Product omschrijving

De pompen zijn voorzien van sterke A-Synchronmotoren, de capaciteit kan met een toerentalregelaar VarioTronic veranderd worden.

- Droog-natopstelling mogelijk.
- Half open waaier voor transporteren vuildeeltjes tot Ø 8 mm.
- Voorzien van 20 m stroomkabel.
- Spanning 230 V / 50 Hz.



De pompen zijn voorzien van sterke A-Synchronmotoren, capaciteit en stroomverbruik kunnen beperkt elektronisch worden veranderd met een VarioTronic toerentalregelaar. (zie pagina 39).

Leveringsomvang

- AquaFlow® pomp met 20 meter stroomkabel.
- Slangkoppelingen.

Materialen

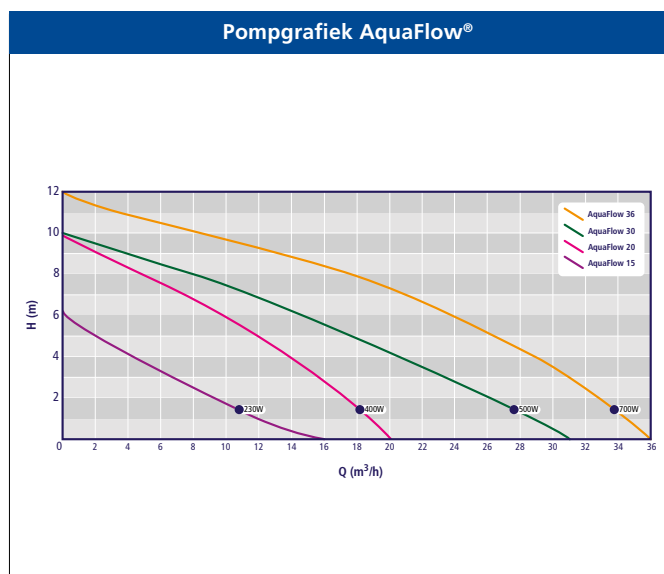
- Motor- pomphuis en zuigkorf: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- CE heeft betrekking op de constructie en veiligheid van apparaten.

Garantie

- 3 jaar garantie conform de algemene garantievooraarden.



Lotus 20 F drijvende beluchttingsfontein

Beluchting van water en een mooi fonteinbeeld. Deze combinatie komt in vijvers, waar stilstaand en opwarmend water tot algenvorming en zuurstofgebrek kunnen leiden, goed tot haar recht.

Type	Motor W	Q max l / h	Fonteinbeeld		Afmeting Ø x H mm	Kabel m	Art. nr.
			max Ø cm	max H cm			
Lotus-20 F	90	20.000	300	100	327 x 255	10	104301

Product omschrijving

- Beweging en beluchting van water.
- Propellerwaaier voor groot watervolume.
- Weinig gevoelig voor vuil.
- Laag energieverbruik.
- Geadviseerde minimum waterdiepte 60 cm .
- Geschikt voor grotere vijvers.
- Spanning 230 V / 50 Hz.
- Ingebouwde motorbeveiliging.

Materialen

- Motor-pomphuis, zuigkorf en drijver: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- CE heeft betrekking op de constructie en veiligheid van apparaten.



Leveringsomvang

- Fonteinbeluchter met drijver.
- Verankeringspennen met spandraad.

Garantie

3 jaar garantie conform de algemene garantievoorzwaarden.





HI-Flow onderwaterpompen, serie WB

Onderwaterpompen met grote capaciteit, geschikt voor grote fonteinen, watervallen, beeklopen en waterprojecten.

Type	Motor kW (P2)	Q max* m³/h	H max m	Aansluiting pers	Kabel m	Art. nr. 230 V / 1Ph	Art. nr. 400 V / 3Ph
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

*) Optimaal bedrijfspunt.

Product omschrijving

WB onderwaterpompen zijn geschikt voor grotere waterprojecten; fonteinen, beeklopen, watervallen, waterschermen, etc. De installatie kan stationair opgesteld worden, maar ook onder een drijver gemonteerd worden voor gebruik als fonteinpomp.

- Hoog rendement onderwaterpompen.
- Geheel uit RVS 304 vervaardigd (RVS 316 op aanvraag).
- Stationaire of drijvende opstelling.
- Horizontale en verticale opstelling mogelijk.
- Grote fijnmazige zuigkorf geschikt voor gebruik als fonteinpomp.

WB pomp stationaire opstelling



Complete fonteinset met WB pomp



HI-Flow onderwaterpompen serie WB

HI-Flow pompen zijn van hoogwaardige, industriële kwaliteit, met uiterst efficiënte pompentechniek.

Leveringsomvang

- Onderwaterpomp met grote RVS zuigkorf.
- Standaard uitgevoerd met 20 meter stroomkabel, verlengen mogelijk.
- 230 V incl. startkast met aan/uitschakelaar en thermische beveiliging.
- 400 V 3-Ph, dient door installateur aangesloten te worden.

Materialen:

- Pomp en zuigkorf uit RVS 304 (RVS 316 ook leverbaar).
- Asafdichtingen motor: Silicium Carbide.
- Motor gevuld met minerale olie, volledig biologisch.

Constructie en veiligheid:

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- CE heeft betrekking op de constructie en veiligheid van apparaten.

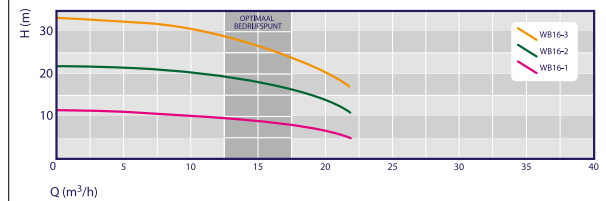


Garantie

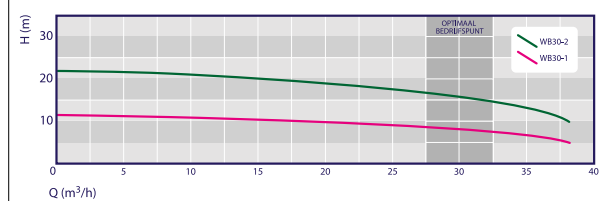
- 2 jaar overeenkomstig de algemene garantievoorzwaarden.



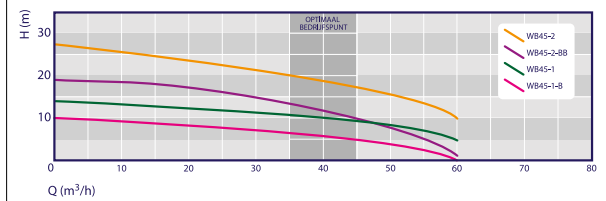
Pompgrafiek WB16



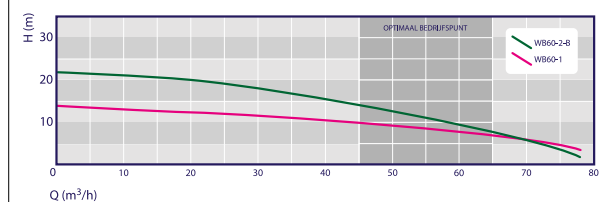
Pompgrafiek WB30



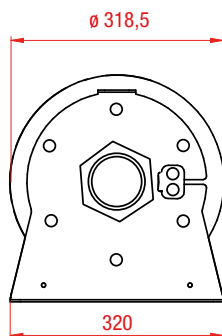
Pompgrafiek-WB45



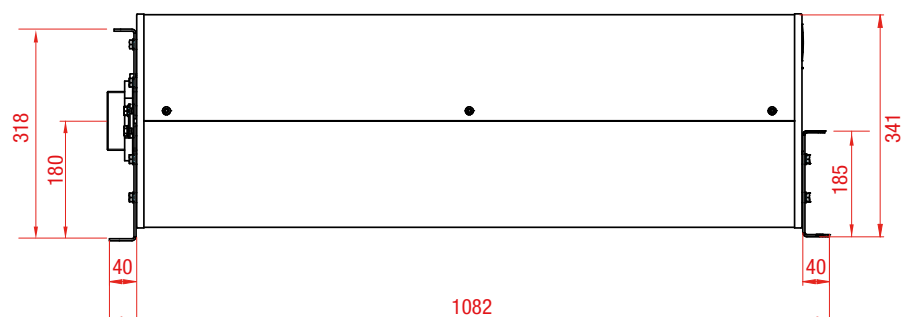
Pompgrafiek-WB60



De grafieken geven het optimale bedrijfspunt per serie aan. Het is van belang – voor goede werking en levensduur van de pomp – om per waterproject de juiste pomp te selecteren.



Afmetingen in mm.





Vijverpompen

Al ruim 50 jaar is het Duitse merk Messner producent van hoogwaardige, technische vijverproducten, waarbij pompen centraal staan.

Het familiebedrijf is er met recht trots op dat de gehele productie in eigen huis plaatsvindt en staat daarom garant voor betrouwbaarheid en kwaliteit. De lange garantietermijn op de pompen onderstreept dat.





Messner produceert al ruim 50 jaar vijverpompen en staat bekend om haar betrouwbare techniek en uitstekende service. Vakmanschap met een groot hart voor kwaliteit en loyaliteit. Een belangrijke stap was de omschakeling van A-synchronmotortechniek naar uiterst efficiënte en energiezuinige PM motortechniek, ofwel Permanent Magneet motoren. PM motortechniek is al enige tijd bekend in de vijverpompenmarkt. Messner is deze weg ook ingeslagen met 6-polige PM motoren, als aandrijving voor haar nieuwe MoveEasy pompen.

moveEasy technologie

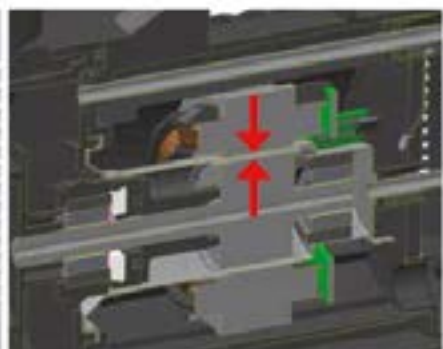
- Geschikt voor zowel natte als droge installatie.
- Capaciteitsregeling geïntegreerd aan de pomp.
- Moderne DC - hoog rendement motoren.
- Langere levensduur dankzij watergekoelde elektronica.
- Praktisch en robuust ontwerp voor professioneel gebruik.
- Extra grote aansluitingen voor optimale doorstroming.





moveEasy pompen

- **Efficiënt**
Optimale prestatie- en verbruiksafstemming dankzij elektronische regeling in 5%-stappen, direct in de behuizing geïntegreerd.
- **Duurzaam**
Hoogwaardige onderdelen van roestvrij staal en keramiek.
- **Slim**
Watergekoelde elektronica voor een langere levensduur.
- **Sterk**
Moderne kunststoffen en een met glasvezel versterkte behuizing zorgen voor hoge breukbestendigheid van de aansluitingen.
- **Onderhoudsvriendelijk**
Grote vuildoorlaat en ruime toleranties voor langere onderhoudsintervallen. Tot in de kleinste details doordacht, zoals 90° draaibare aansluitingen.



moveEasy EQ-25 vijverpompen

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuilverlaat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Produktomschrijving

Allround vijverpompen uitgevoerd met de nieuwste generatie PM-motoren. Pompcapaciteit en motorvermogen zijn volledig instelbaar in stappen van 5%.

- Elektronica voor vermogensregeling volledig waterdicht ingegoten met kunsthars.
- Geschikt voor droog- en natsopstelling.
- Unieke interne bypassleiding, water stroomt langs de koelplaat van de elektronica en voorkomt oververhitting bij extreme situaties.
- Open waaier, geschikt voor vuilwater met vaste bestanddelen tot 10 mm.
- Motor- en pomphuis uit glasvezelversterkt kunststof.
- Pomphuis verstelbaar.
- Geschikt voor droog- en natsopstelling.

Toepassing

- **moveEasy EQ-25** Voor vijvers, zwembad en waterprojecten in het algemeen.
- **moveEasy EQ-25 CL** Geschikt voor water met chloor tot 1 mg/liter.

Garantie

- 5 jaar fabrieksgarantie.

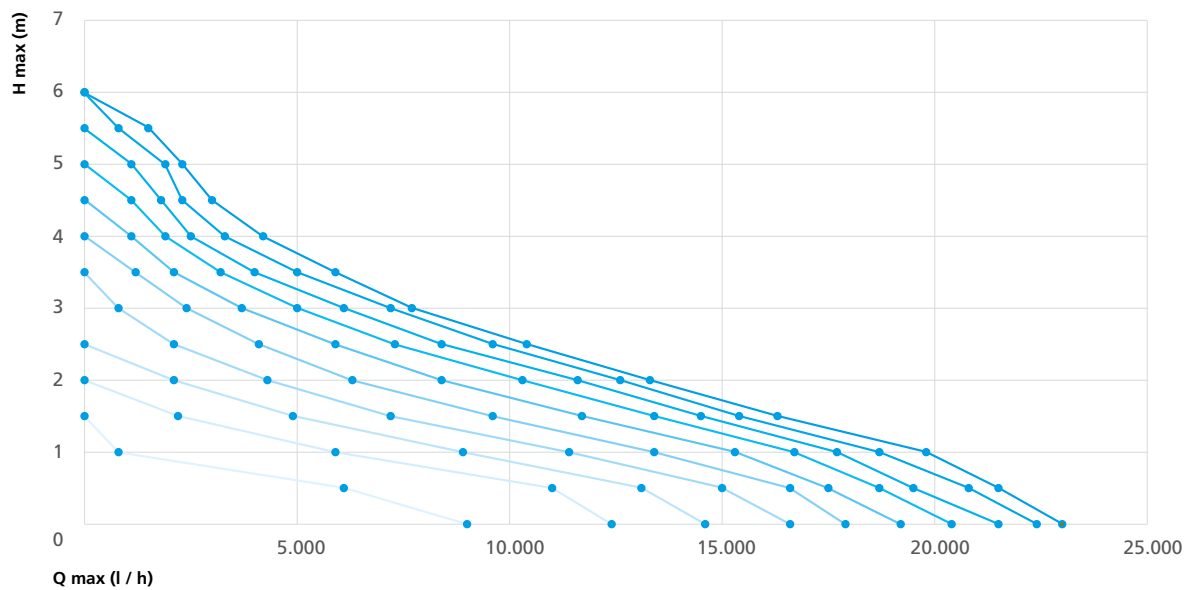
moveEasy EQ-25



moveEasy EQ-25 CL



moveEasy EQ-25 vijverpompen



	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

moveEasy EQ-45 vijverpompen

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuilverlaat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Produktschrijving

Allround vijverpompen uitgevoerd met de nieuwste generatie PM-motoren. Pompcapaciteit en motorvermogen zijn volledig instelbaar in stappen van 5%.

- Elektronica voor vermogensregeling volledig waterdicht ingegoten met kunsthar.
- Geschikt voor droog- en natopstelling.
- Unieke interne bypassleiding, water stroomt langs de koelplaat van de elektronica en voorkomt oververhitting bij extreme situaties.
- Open waaier, geschikt voor vuilwater met vaste bestanddelen tot 12 mm.
- Motor- en pomphuis uit glasvezelversterkt kunststof.
- Pomphuis verstelbaar.

Toepassing

- **moveEasy EQ-45** Voor vijvers, zwembad en waterprojecten in het algemeen.
- **moveEasy EQ-45 CL** Geschikt voor water met chloor tot 1 mg/liter.

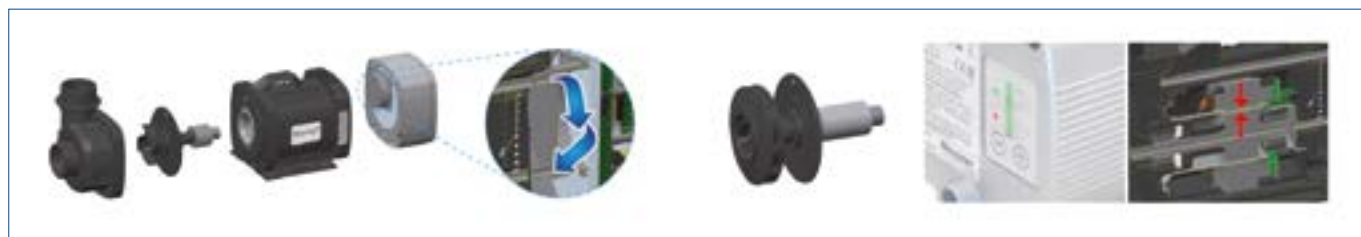
Garantie

- 5 jaar fabrieksgarantie.

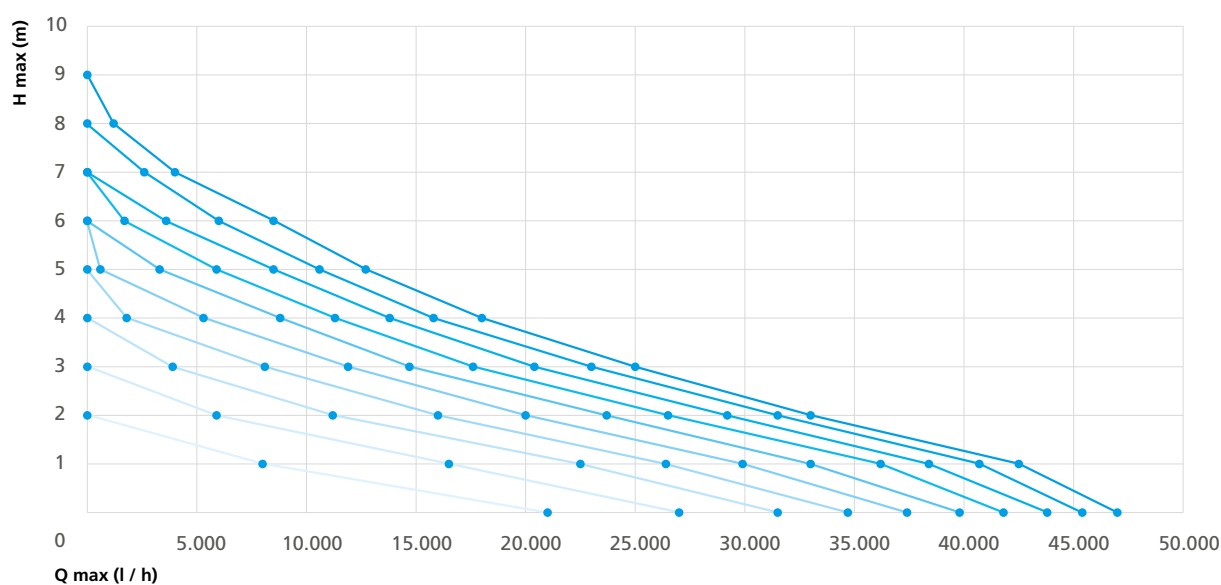
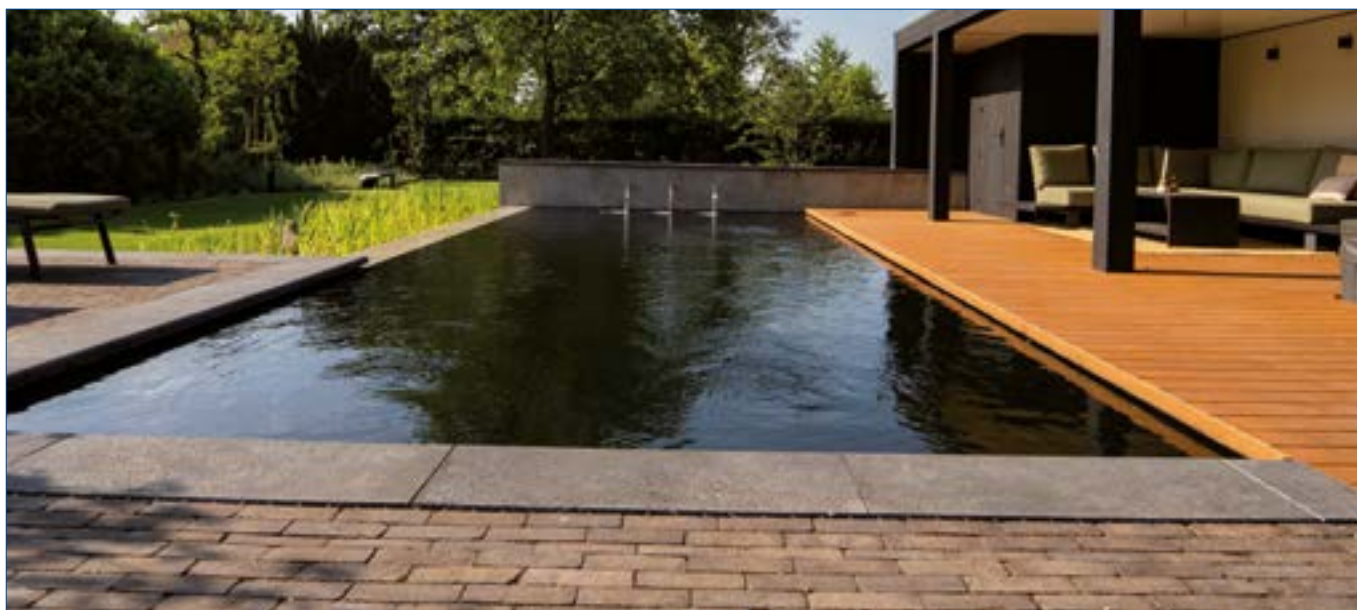
moveEasy EQ-45



moveEasy EQ-45 CL



moveEasy EQ-45 vijverpompen



	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

moveEasy EP-18 vijverpompen

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuildooraat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Produktschrijving

Allround vijverpompen uitgevoerd met de nieuwste generatie PM-motoren. Pompcapaciteit en motorvermogen zijn volledig instelbaar in stappen van 5%.

- Elektronica voor vermogensregeling volledig waterdicht ingegoten met kunsthar.
- Geschikt voor droog- en natsopstelling.
- Unieke interne bypassleiding, water stroomt langs de koelplaat van de elektronica en voorkomt oververhitting bij extreme situaties.
- Hoge opvoerdruck.
- Vaste bestanddelen tot 4 mm.
- Motor- en pomphuis uit glasvezelversterkt kunststof.
- Pomphuis verstelbaar.

Toepassing

- **moveEasy EP-18** Voor fontein, drukfiltersystemen, beadfilters.
- **moveEasy EP-18 CL** Geschikt voor water met chloor tot 1 mg/liter.

Garantie

- 5 jaar fabrieksgarantie.

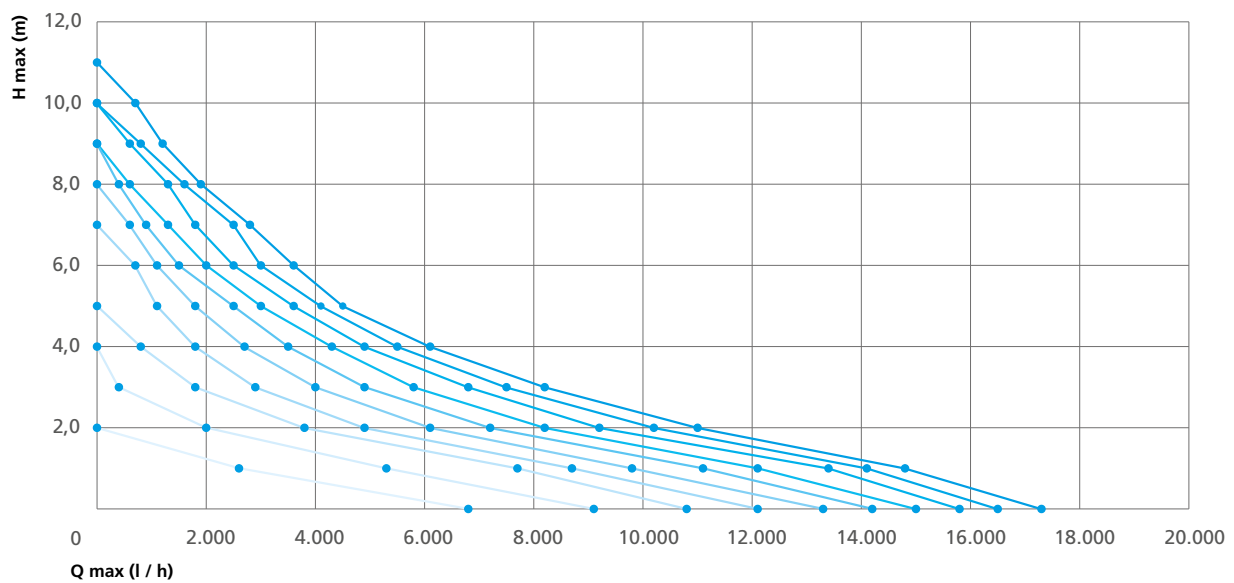
moveEasy EP-18



moveEasy EP-18 CL



moveEasy EP-18 vijverpomp



	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

moveEasy EP-35 vijverpomp

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vueldooraat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Produktschrijving

Allround vijverpompen uitgevoerd met de nieuwste generatie PM-motoren. Pompcapaciteit en motorvermogen zijn volledig instelbaar in stappen van 5%

- Elektronica voor vermogensregeling volledig waterdicht ingegoten met kunsthars.
- Geschikt voor droog- en natsopstelling.
- Unieke interne bypassleiding, water stroomt langs de koelplaat van de elektronica en voorkomt oververhitting bij extreme situaties.
- Hoge opvoerdruk.
- Vaste bestanddelen tot 4 mm.
- Motor- en pomphuis uit glasvezelversterkt kunststof.
- Pomphuis verstelbaar.

Toepassing

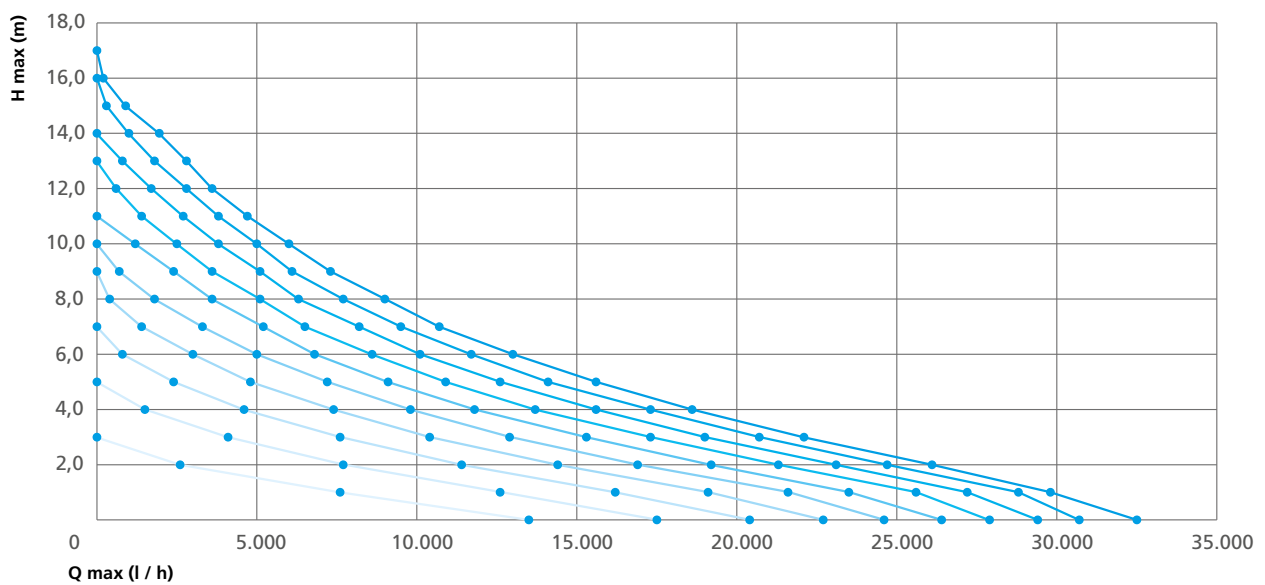
- **moveEasy EQ-35** Voor fonteinen, drukfiltersystemen, beadfilters.
- **moveEasy EQ-35 CL** Geschikt voor water met chloor tot 1 mg/liter.

Garantie

- 5 jaar fabrieksgarantie.



moveEasy EP-35 vijverpompen



	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

Eco X2 en Eco Tec2 Vijver- en inbouwpompen

Met meer dan 50 jaar ervaring staat het Duitse merk Messner garant voor een zeer lange levensduur, degelijke en uiterst betrouwbare motortechniek.

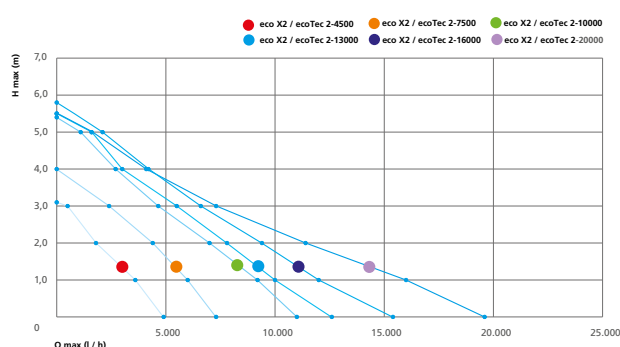
Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuilverlaat mm	Kabel m	Art. nr.
Eco X2-4500	48	4900	3,1	5/4"	180 x 270 x 360	8	10	ME5000
Eco Tec2-4500	48	4900	3,1	5/4"	192 x 145 x 230	8	10	ME5020
Eco X2-7500	75	7300	4,0	5/4"	180 x 270 x 360	8	10	ME5001
Eco Tec2-7500	75	7300	4,0	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

Productomschrijving

Vijverpompen voor gebruik in (Eco X2) en buiten de vijver (Tec2), met laag stroomverbruik en uitstekende prestaties.

- Uiterst betrouwbare motortechniek.
- Geruisarme motor.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Draaibaar pomphuis.
- Incl. slangkoppelingen.
- Eco Tec2 serie met robuuste bodemplaat.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 350, zie pag. 39.

Pompgrafiek Eco X2 - Eco Tec2



Eco X2



Eco Tec2



Eco X2 Plus en Eco Tec2 Plus Vijver- en inbouwpompen

De Plus serie levert een lagere opvoerdruk, wat zich direct vertaalt in een lager stroomverbruik.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuilverlaat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Productomschrijving

Vijvers en zwembijvers worden steeds meer "Energy-Low" aangelegd, om duurzaam en ecologisch verantwoord met energie om te gaan. De Plus serie is hier voor speciaal ontwikkeld en is bij uitstek de pomp voor circulatie- en filtersystemen in techniekputten.

- Uiterst betrouwbare motortechniek.
- Geruisarme motor.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Draaibaar pomphuis.
- Inclusief slangkoppelingen.
- Eco Tec2 serie met robuuste bodemplaat.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 350, zie pag. 39.

Leveringsomvang

- Eco X2 en Eco Tec2 met 10 meter stroomkabel.
- Slangverloopkoppelingen.
- Eco Tec2 serie met bodemplaat.

Materialen

- Motor, pomphuis, zuigkorf, bodemplaat: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

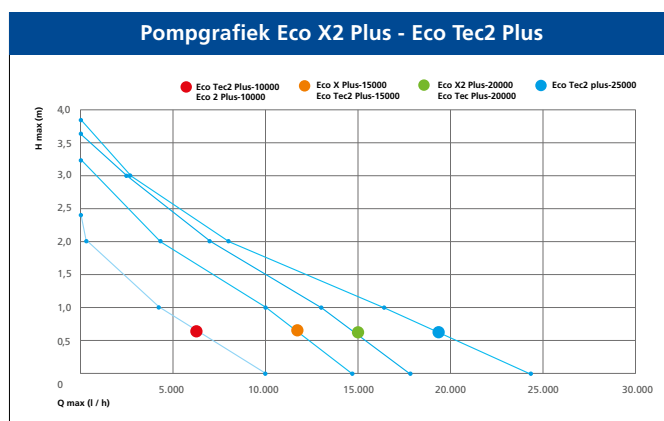
Constructie en veiligheid

- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- TÜV gecertificeerd.
- TÜV gecertificeerd voor zwembijvertoepassing.



Garantie

- 5 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.



Power X2 en Power Tec2 vijver- en inbouwpompen

Krachtige vijverpompen met hoge opvoerdruk.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Kabel m	Art. nr.
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

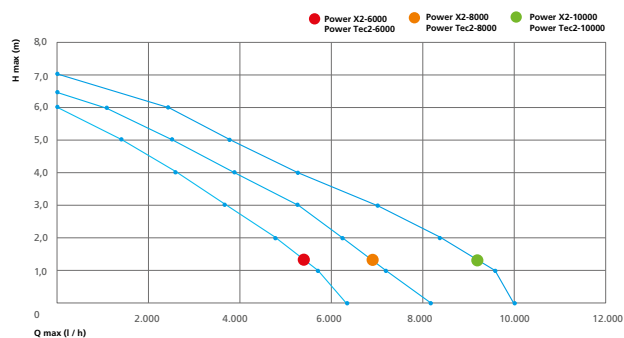
Productomschrijving

De vijverpompenserie **X2** is voor toepassing in de vijver en voorzien van een fijnmazige zuigkorf.

De serie **Tec2** zijn inbouwpompen voor opstelling buiten de vijver. De pompen zijn voorzien van een gesloten waaijer, voor het verpompen van schoon water, zonder vaste bestanddelen.

- Uiterst betrouwbare motortechniek.
- Geruisarme motor.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Draaibaar pomphuis Tec2 serie.
- Robuuste bodemplaat Tec2 serie.
- Incl. slangaansluitingen.
- 5 jaar garantie.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 350, zie pag. 39.

Pompgrafiek Power X2 en Power Tec2



Power X2



Power Tec 2



Titan Tec Zeewaterpompen

Alle delen die met zeewater in contact komen bij deze pompen serie, zijn uit zuiver Titanium vervaardigd.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Vuildoorlaat mm	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Kabel m	Art. nr.
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

Productomschrijving

De circulatiepompen Titan Tec zijn uitgevoerd met een zuiver Titanium splijtbus, rotor, aardingsblik en schroeven. Glijdlagers en pompas vervaardigd uit keramiek. De Titan Tec is een inbouwpomp voor droogopstelling onder toeloop.

- Uiterst betrouwbare motortechniek.
- Geruisarme motor.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Draaibaar pomphuis.
- Robuuste bodemplaat.
- Incl. slangaansluitingen.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 350, zie pag. 39.

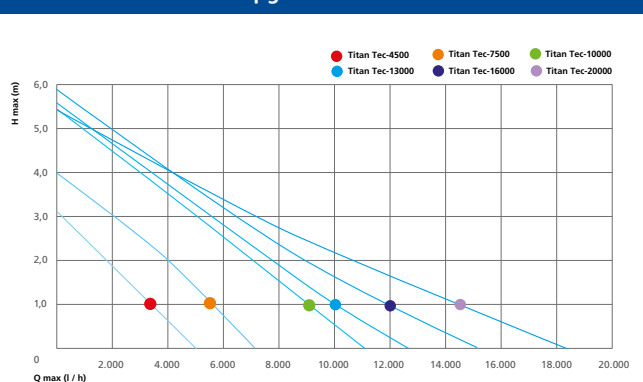
Leveringsomvang

- Titan Tec 230 V / 50 Hz met 2 meter stroomkabel
- 2 3-delige koppelingen PVC bidr.

Garantie

- 3 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.
- Deze pompserie wordt uitsluitend in opdracht vervaardigd.

Pompgrafiek Titan Tec



Titan Tec



MPF Vijverpompen

De eerste Messner vuilwaterpomp op de markt, misschien wel de beste en daarom nog steeds in productie. De serie draait al meer dan 15 jaar mee in praktisch ongewijzigde uitvoering.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuildoorlaat mm	Kabel m	Art. nr.
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

Productomschrijving

Vijverpompen voor toepassing in- en buiten de vijver in een techniekput, de pomp heeft een zeer goede vuildoorlaat door de open waaier constructie.

- Duurzame motortechniek.
- Degelijke constructie.
- Zeer geruisarme werking.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 350, zie pag. 39.

Leveringsomvang

- MPF serie met 10 meter stroomkabel.
- Sok met binnendraad.

Materialen

- Motor, pomphuis, zuigkorf, bodemplaat: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

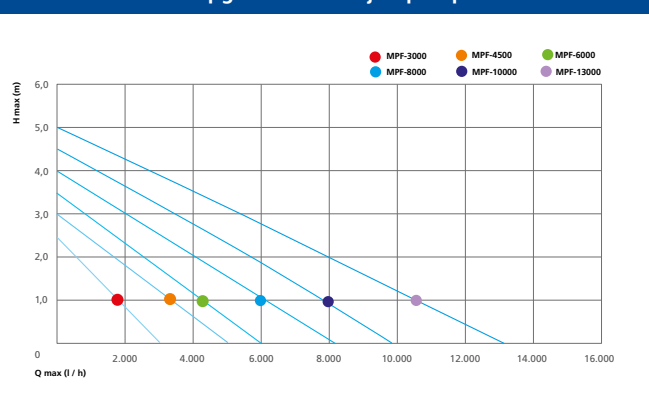
- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- TÜV gecertificeerd.
- TÜV gecertificeerd voor zwemvijvertoepassing.



Garantie

- 6 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.

Pompgrafiek MPF vijverpompen



MPF serie



MPF serie in detail



MultiSystem M en MP vijverpompen

Beresterke pompen met groot toepassingsbereik voor filtersystemen, watervallen, beeklopen en fonteinen.

Type	Motor W	Q max l / h	H max m	Aansluiting zuig / pers	L x B x H mm	Vuildoorlaat mm	Kabel m	Art. nr.
M-20000	400	21500	6,50	1½"	450 x 240 x 240	8	10	ME1415
M-26000	510	26100	7,70	1½"	450 x 240 x 240	8	10	ME1416
M-33000	620	32500	9,50	1½"	450 x 240 x 240	8	10	ME1417
M-40000	650	38700	8,50	2"	450 x 240 x 240	8	10	ME1418

Productomschrijving

Vijverpompen voor toepassing in- en buiten de vijver in een techniekput. Grote capaciteit en opvoerhoogte, voor gebruik als fonteinpompe en watervalpompe.

- M serie met open waaier geschikt als vuilwaterpompe.
- MP serie met gesloten waaier voor schoonwater transport.
- Duurzame motortechniek.
- Degelijke constructie.
- Zeer geruisarme werking.
- Kwaliteitsproduct uit Duitsland.
- Capaciteit en motorvermogen regelbaar met VarioTronic 800, zie pag. 39.

Leveringsomvang

- M-MP pompe met 10 meter stroomkabel.
- Sok met binnendraad.
- Voorfilterkorf.

Materialen

- Motor, pomphuis, zuigkorf, bodemplaat: kunststof.
- Pompas en glijdlagers: keramiek.

Constructie en veiligheid

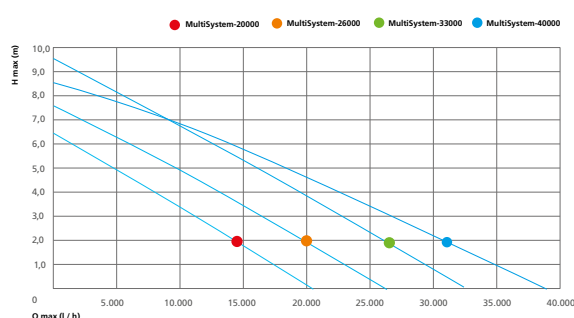
- De pompen voldoen volledig aan de Europese richtlijnen CE.
- TÜV gecertificeerd.
- TÜV gecertificeerd voor zwembijvertoepassing.



Garantie

- 6 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.

Pompgrafiek MultiSystem M

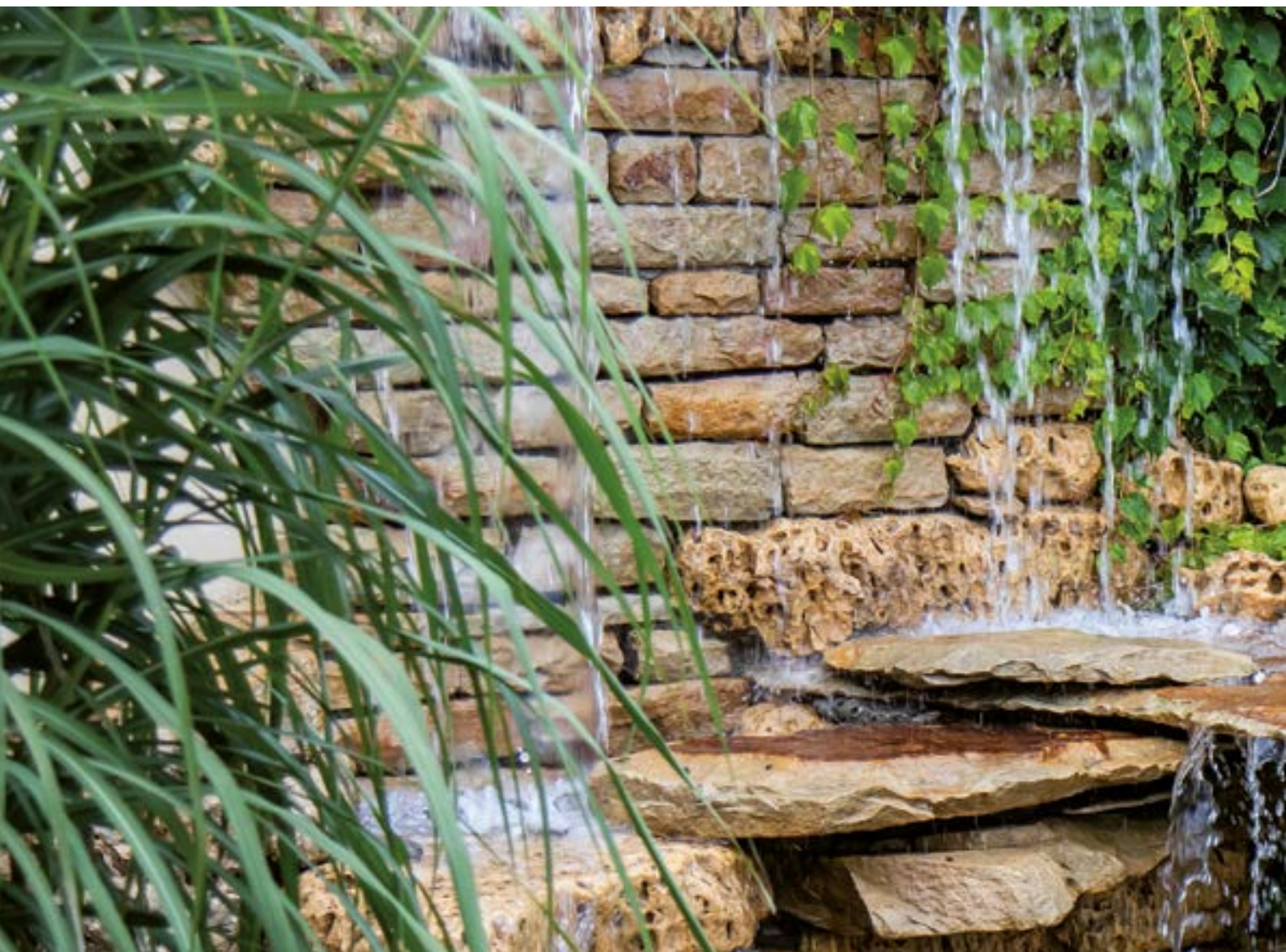


M serie



M serie in detail





Exact elektronisch afstemmen van de pompcapaciteit, of de waterstroom verdelen naar een filter en een waterval.

Met de nuttige appendages op de volgende pagina's is dat zeer eenvoudig te realiseren.



Appendages



Zuigkorven

Zuigkorven zijn nodig om grote vuildelen en levende dieren buiten pompen en filtersystemen te houden. Deze korven worden in de meeste gevallen op een wanddoorvoer in de vijver gemonteerd, de zuigkorven kunnen ook direct aan pompen gemonteerd worden.

Type	Materiaal	Aansluiting	Afmetingen	Doorlaat	Art. nr.
Zuigkorf	Kunststof	2" binnendraad	Ø = 115 mm L = 130 mm	□ 10 x 3 mm	991068
Zuigkorf fijn	Kunststof	2" binnendraad	B = 130 mm L = 230 mm	○ 3 mm	ME 6181
Zuigkorf grof	Kunststof	2" binnendraad	B = 130 mm L = 230 mm	□ 8 mm	ME 6180

Zuigkorf kunststof



Montage op pomp, leiding, slang of wanddoorvoer.

Zuigkorf fijn- en grofmazig



De fijnmazige korf is geschikt als voorfilter op pompen voor fonteinen. De grofmazige korf (niet afgebeeld) is geschikt als voorfilter voor vuilwaterpompen.

Zuigkorven modulesysteem

Type	Materiaal	Aansluiting	Afmetingen	Doorlaat	Art. nr.
Pre-filter	Kunststof	1 1/4"	Ø 120 mm L = 50 mm	<-> sleuven 3 mm	ME9137
Pre-filter	Kunststof	1 1/2"	Ø 120 mm L = 50 mm	<-> sleuven 3 mm	ME9138
Pre-filter	Kunststof	2"	Ø 120 mm L = 50 mm	<-> sleuven 3 mm	ME9139
Pre-filter uitbreiding	Kunststof	—	Ø 120 mm L = 50 mm	<-> sleuven 3 mm	ME9140

Voorfilters

Modulesysteem voor aansluiting op pompen of aan een wanddoorvoer in een vijver als zuigkorf.

Toepassingen

- Zuigkorf voor vijverpompen.
- Protectiekorf voor aanzuigleiding.
- De uitbreidingsmodule kan meervoudig aan de basis module gekoppeld worden.

Voorfilters



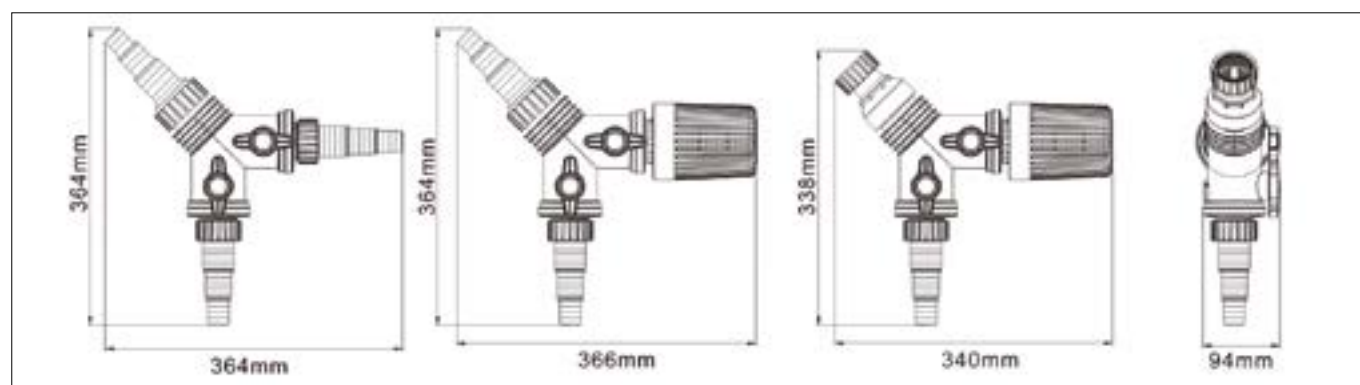
3-weg verdeler MD-3

Multi-tool voor vijverpompen, verdeelt de waterstroom in 2 richtingen, zowel voor de aanzuigzijde als de perszijde van de pomp.

Type	Slangaansluitingen ø mm	Draadaansluitingen buitendraad inch	Art. nr.
MD-3	3 x 25 / 32 / 40	2 x 1½" - 1 x 2"	901067

Toepassingen

- Aanzuigen water vanaf 2 plaatsen, bijvoorbeeld via korf en skimmer.
- Verpompen van water naar 2 plaatsen, bijvoorbeeld waterval en filter.
- Voorzien van 2 regelkranen.
- Geleverd met 3 slang aansluitingen, 1 zuigkorf en 1 verloopnippel 2 x 1½".
- Alleen geschikt voor plaatsing onder water.
- Doorlaat zuigkorf <=> sleuven 6 mm.



Appendages voor pompen

VarioTronic Toerentalregelaars, geschikt voor vijverpompen met A-synchronmotoren, veranderen het toerental van de motor, hiermee kan de capaciteit naar behoefte afgestemd worden.

Type	Max. vermogen	Spanning	Art. nr.
VarioTronic-800	800 W	230 V	01B902
VarioTronic-350	350W	230 V	ME2974

Toepassingen

- Exact afstemmen van o.a. fontein, filter, waterval.
- Geschikt voor pompen met A-synchronmotoren:
Messner: serie MPF, Eco-X, Eco-Tec, Multi System.
AUGA: AquaFlow 15, 20, 30 en 36.
- Capaciteit terug te regelen tot ca. 50%.
- Afname stroomverbruik tot ca 50%, afhankelijk van model.



AUGA 2026

Verdere ontwikkelingen en technische wijzigingen voorbehouden.

Zet-en drukfouten vormen geen reden tot aanspraak op schadevergoeding.

Geheel of gedeeltelijke reproductie van deze publicatie in welke vorm of met welk middel dan ook, is verboden zonder schriftelijke toestemming van Auga.

AUGA® en Messner® zijn geregistreerde merknamen.



Winkelskamp 13
7255 PZ Hengelo Gld
Nederland
Tel. +31 (0) 575 46 80 20
info@auga.nl
www.auga.nl

