

6 Probleem oplossen

Fout	Oorzaak
Pomp draait zonder te pompen	- Pomp is niet gevuld met voldoende water - Pomp is niet geleegd - Zuigleiding/slang is vuil - Transparant grof filterdeksel is niet goed gesloten -Controleer de ondersteuningsmand - Pas een uniforme kracht toe om te sluiten; - Zuigleiding is te hoog -Hoogtelimiet is 3m - Bij installatie overschrijdt het vermogensverlies de pompcapaciteit; -Bereken de vereiste spanning opnieuw - Er zit vuil op het mechanische blok
Pomp draait niet	- De steunmand of de zeef van het grove filter is vuil of verstopt -Reinig steunmand - Waterpeil reservoir is te laag -Injecteer water meer dan de helft van de reservoircapaciteit - Zuigleiding/slang is verstopt door onzuiverheden -Reinig zuigleiding/slang



Instructiehandleiding zwembadpomp

[W-MAXI-035 W-MAXI-050
W-MAXI-075 W-MAXI-120]

Lees deze bedieningshandleiding door voordat u uw pomp in gebruik neemt. Voor een veilige en efficiënte werking.



Voordat u de pomp bedient, gebruikt u een stokje of opent u het ventilator deksel om een natuurlijke werking van de ventilator te checken.

1 Veiligheidswaarschuwing bij gebruik van de pomp.

Pomp moet worden aangesloten op een geaard stopcontact. Stopcontact mag niet worden besproeid met water, om het risico op lekkage te verminderen.

De pomp mag niet stationair draaien, anders wordt de levensduur van de pomp verkort en de motor beschadigd.

Gebruik geen deken of doek om de motor- of pomp terminal te wikkelen om bevrozing in een koude omgeving te voorkomen.

De pomp mag niet draaien wanneer de werk omgevingstemperatuur hoger is dan 40 graden of lager dan 0 graden, anders wordt de levensduur van de pomp verkort.

Zorg ervoor dat u water verpompt met deze pomp. De pomp is niet bedoeld voor andere vloeistoffen.

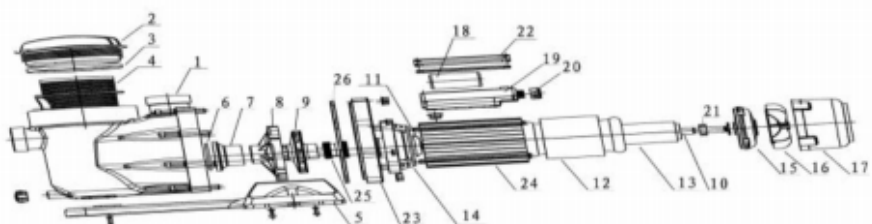
Vermijd blootstelling van de pomp aan direct zonlicht of regen, anders kan dit de levensduur van de pomp verkorten en het risico op lekkage veroorzaken.

Start de pomp niet als het water niet volledig is gevuld, anders kan het de mechanische blokkering en aandrijving beschadigen en de levensduur van de pomp verkorten.

Controleer na installatie van de pomp of de pomp goed draait.

2 Pump Exploded View

Pump components include:



- | | | |
|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| ① Pump body | ⑨ Turbine | ⑱ Condenser |
| ② Coarse filter cover | ⑪ Motor sealing joint | ⑲ Junction box |
| ③ Coarse filter connector | ⑫ Stator | ⑳ Glen head |
| ④ Support basket | ⑬ Rotor | ㉑ Bearing |
| ⑤ Support base | ⑭ Pump side motor cover | ㉒ Junction box cover |
| ⑥ O-shaped suction attachment | ⑮ Fan side motor cover | ㉓ Pump cover |
| ⑦ Suction pipe | ⑯ Fan | ㉔ Stator housing |
| ⑧ Diffusion components | ⑰ Fan cover | ㉕ Mechanical blocking |
| | | ㉖ Pump cover plate |

3 Voorzorgsmaatregelen bij de montage

- Deze pomp moet op minimaal 3,5 m afstand van de reservoir leiding worden geplaatst, in overeenstemming met de specificatie van de laagspannings machine voor elektrische machines.

- Installatie gids

- De juiste posities moeten worden gekozen om de pomp te installeren ten behoeve van testen en onderhoud.

- Aansluiting zuigleiding.

A. Gebruik Teflon-tape op alle verbindingen om het afdichtende effect te garanderen.

B. De O-vormige verbindingen hoeven geen Teflon-tape te gebruiken.

- Vooruitgang pijpverbinding.

C. Gebruik Teflon-tape op de pompuitlaat, die de prestaties kan optimaliseren en kan voorkomen dat er water in de pomp componenten lekt. Als de pomp gedurende lange tijd niet wordt gebruikt, sluit dan de stroom af, leeg het opgehoopte water in de pomp en draai de aftapplug aan de onderkant van de pomp vast.

4 Herstarten van de pomp na een langdurige uitschakeling

- Als de motor na het inschakelen niet draait, kan dit te wijten zijn aan de aanhechting van vuil water condensatie.

- Op dit moment kan u met een schroevendraaier of ander gereedschap meerdere rondjes draaien aan de achterkant van de motor, waarna de pomp mogelijk weer normaal kan werken.

5 Pomp Gebruiksaanwijzing

- Open het filterdeksel en vul met voldoende water. Sluit het deksel en zorg ervoor dat de kleppen in de leiding en de selectieklep zijn gesloten wanneer het water wordt gecirculeerd. Start de pomp. Observeer het binnenkomende water via de transparante filterdeksel. De hoeveelheid water is aanvankelijk klein en wordt vervolgens geleidelijk verhoogd totdat deze zich vult tot aan de deksel.