

JABSCO®**NL**

Afvoerpomp

Robuust Eénmembraan Ontwerp

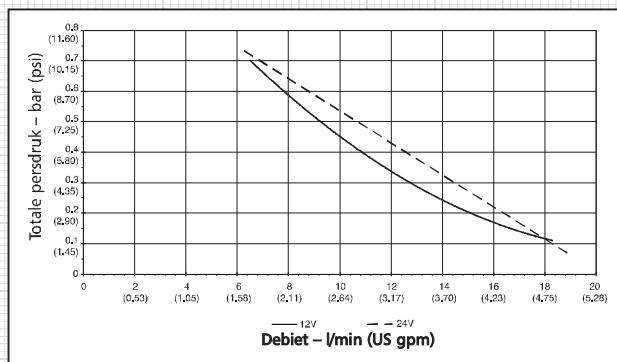
Kenmerken

- Flexibele installatie
- Geen filter vereist
- Compacte en eenvoudige vormgeving
- Zelfaanzuigend tot 3m
- 12V en 24V modellen
- Droogloopvermogen
- Aansluitingen voor 38mm poorten
- Debiet maximaal 19 l/min

Specificaties

- Aanzuighoogte: 3 meter
- Van toepassing zijnde normen:
 - ISO 8846 MARINE en USCG voorschriften voor explosieveiligheid
 - ISO 8849 MARINE Lenspompnorm
- Gebouwd conform ISO 15083 Specificatie
- Voldoet aan BSEN 50081 (electromagnetische compatibiliteit)

Prestatiekromme



Installatie

- De Jabsco afvoerpomp is zelfaanzuigend tot 3m.
- Gebruik van de meerstandenpoorten vereenvoudigt de montage van de pomp.
- Bij verticale montage moet motor boven pompkop staan.
- Gebruik meegeleverde rubber ringen voor het absorberen van trilling.
- Pijpaansluitingen: Gebruik 38mm ID voor afvalwater geschikte niet-inknijpbare zuigslang.
- Slang m.b.v. een RVS slangklemmen op elke in-en uitlaat van pomp aansluiten.
- Alle zuigaansluitingen moeten luchtdicht en vrij van scherpe bochten of vernauwingen zijn.



WAARSCHUWING: De door de huid lopende uitlaat mag alleen onder de waterlijn aangebracht worden mits de uitlaatslang, onder alle ligging- of helling-hoeken, te allen tijde een bocht met ontluchting tenminste 20cm boven de waterlijn heeft.



WAARSCHUWING: Nooit een Jabsco pomp gebruiken voor benzine, aardolieproducten of enig product met een vlampunt onder 37°C daar dit explosie met de dood tot gevolg kan hebben.

Bedrijf

De gelijkstroommotor is bedoeld voor onderbroken gebruik en mag nooit langer dan 30 minuten continu draaien.

Onderhoud



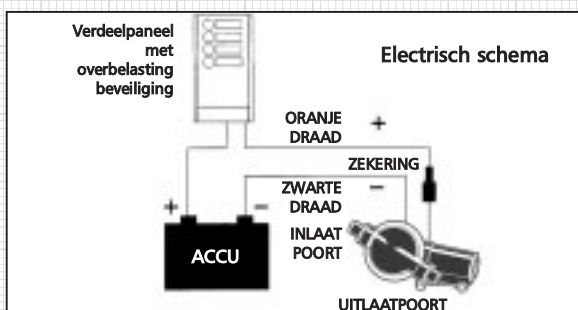
WAARSCHUWING: Pomp altijd van de stroombron losmaken.

Alle elektrische aansluitingen periodiek controleren, speciaal in de nabijheid van zeewater. Corrosie kan lager rendement en in extreme gevallen, uitvallen van de pomp tot gevolg hebben. De motor is met een speciaal corrosiewerend middel behandeld. Mocht er onverhoopt toch roestvorming opkomen, deze verwijderen en de motor opnieuw verven.

NL

Electrische aansluitingen

- Alle elektrische werkzaamheden onder droge omstandigheden uitvoeren; aansluitingen in vochtige ruimten moeten verzegeld worden om corrosie te voorkomen.
- Circuit beveiligen met een zekering of automaat van de juiste waarde aan de rode positieve (+) kabel en zo dicht mogelijk bij de stroombron.
- De zwarte motorkabel aansluiten aan de negatieve (-) accuklem.
- Onvoldoende spanning op de motorklemmen tijdens draaien van de pomp (niet lager dan 10% onder nominale spanning onder volle belasting) als gevolg van gedeeltelijk ontladen accu's of kabels van te kleine doorsnede, kan doorbranden van zekeringen, startweigeren of laag pompvermogen tot gevolg hebben.



Model Nr	Spanning	Max stroomverbruik	Max zekering-waarde	Draaddoorsnede*		
				AWG	mm ²	Max. Lengte
50890-1000	12V	8A	10A	14	2.5	4.5m (15ft)
				14	2.5	9.0m (30ft)
50890-1100	24V	2.5A	5A	14	2.5	4.5m (15ft)
				14	2.5	9.0m (30ft)

* Bij overschrijding van de max. lengte, dikkere kabels monteren.



WAARSCHUWING: Als de zekering herhaaldelijk doorbrandt, nooit een sterkere zekering aanbrengen of de zekering overbruggen met zilverpapier of metaaldraad. Niet opvolgen van deze aanwijzing kan brandgevaar als gevolg van oververhitting van labels tot gevolg hebben.

Vóór demontage verzekeren dat natte einde gesteriliseerd wordt.

Draaien van pompkop

(Zie afbeeldingen aan binnenzijde van achteromslag)

1. Clip induwen en einddeksel afnemen
2. Inwendige boutkoppen nu zichtbaar
3. Alle vier montagebouten losmaken
4. Bouten uitnemen en motordeel stevig vastgrijpen
5. Pompkop in gewenste stand draaien
6. Voorbeeld van verschillende pompstanden
7. Alle 4 inwendige bouten weer monteren en stevig aandraaien.
8. Einddeksel terugzetten

Draaien van poorten

(Zie afbeelding aan binnenzijde van achteromslag)

1. Klem met inbusleutel loszetten
2. Klem afnemen
3. Poort in gewenste stand draaien
4. Voorbeeld van verschillende poortstanden
5. Klem terugzetten en stevig aandraaien.