

Tekniska data

Modell: JN-200LED

Klassificering: IPX8

Spänning: AC 12 V, 50 Hz

Effekt: 3 W

Lyftförmåga: 0–40 cm

Kabellängd: 1,5 m

Max vätsketemperatur: 35 °C

Belysningsanslutning: DC-honkontakt för extern LED-belysning

Adapter

Modell: BJ-AC120030-IP44

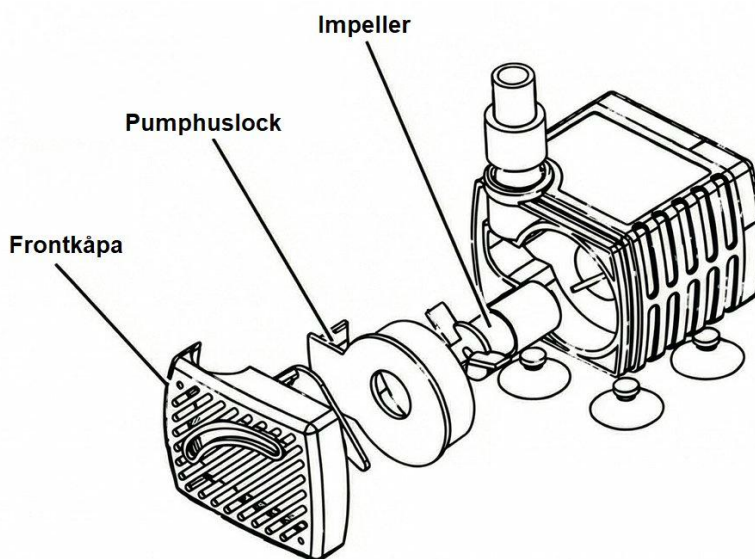
Skyddsklass: IP44

Ingång: 230–240 V AC, 50 Hz, 6,0 VA

Utgång: 12,0 V AC, 300 mA

Artikelnummer

800420



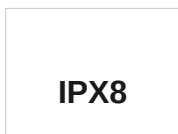
■ Säkerhetsföreskrifter

1. Använd helst **destillerat vatten**. Mineralavlagringar från kranvatten kan skada pumpen.
2. Låt aldrig pumpen gå **torr utan vatten** – detta kan orsaka överhettning och skada.
3. Doppa pumpen i vattnet **innan** du ansluter strömmen.
4. **Koppla ur** pumpen om skräp fastnar i inloppet. Skölj med rent vatten.
5. Använd inte produkten om den är **skadad**. Kontakta behörig elektriker.
6. Endast **pumpen och anslutningssladden** får komma i kontakt med vatten. Håll DC-kontakten torr.
7. Gör en **droppögla** på sladden för att förhindra att vatten rinner längs kabeln.
8. Använd **under uppsikt av vuxen**. Koppla ur när produkten lämnas utan tillsyn.

Märkningar och symboler



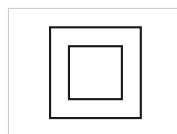
CE-märkning



Vattentätt IPX8



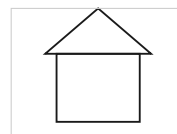
Skyddsklass III



Dubbelisolerad



Ej hushållsavfall



Endast inomhus

Importör: Lars Åkessons HTG AB · Slättängsvägen 51, 291 62 Kristianstad
kundservice@solhaga.se · www.solhaga.se

Tillverkare: Jingnuo Aquarium Equipment Co., LTD Kina

Monteringsanvisning och drift

1. Kontrollera att alla delar finns: pumpkropp, anslutningssladd med DC-kontakt och adapter.
2. Fäst sugpropparna på pumpens undersida och placera pumpen på botten av fontänen/skålen.
3. Anslut slangkopplingen till önskad fontänmunstycke.
4. Justera flödesmängden med reglaget (Regulator) på pumpens sida.
5. Om extern LED-belysning ska användas: anslut lampans DC-hankontakt till pumpens DC-honkontakt. Se till att lampan är nedsänkt i vattnet vid drift.
6. Gör en droppögla på kabeln (se fig. nedan) och anslut sedan adaptern till vägguttaget.
7. Om pumpen inte startar: dra ut och sätt i kontakten några gånger för att lufta pumpen.

■ **Droppögla:** Låt en del av kabeln hänga lägre än pumpen och lägre än uttaget innan den går upp till vägguttaget. Detta hindrar vatten från att rinna längs kabeln in i uttaget.

Underhåll och rengöring

- Koppla alltid ur strömmen innan rengöring.
- Skölj pumpen under rent rinnande vatten vid behov.
- Rengör inloppsöppningarna om flödet minskar.
- Använd inte rengöringsmedel – detta kan skada tätningar och motor.
- Byt vatten regelbundet för att undvika alg- och mineraluppsyggnad.

Felsökning

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Pumpen startar inte	Luft i pumpen	Dra ur och sätt i kontakten 2–3 gånger
Svagt flöde	Igensatt inlopp	Rengör inloppsöppningarna
Extern LED lyser inte	DC-kontakten ej korrekt ansluten	Kontrollera DC-kontaktens koppling
Oljud/vibrationer	Skräp i impeller / Trasig impeller	Koppla ur och rengör impeller, ev. byt ut
Pumpen blir varm	Körs utan vatten	Stäng av och sänk ner i vatten igen

Avfallshantering

Produkten ska **inte** kastas i hushållssoporna (WEEE-direktivet 2012/19/EU). Lämna in produkten på närmaste återvinningsstation eller kontakta din kommun för mer information. Adaptern klassas som elektriskt avfall och ska hanteras separat.

EU-försäkran om överensstämmelse

Lars Åkessons HTG AB försäkrar att produkten Vattenspelspump JN-200LED (art nr 800420) uppfyller kraven i följande EU-direktiv: **Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU**, **EMC-direktivet 2014/30/EU** samt **RoHS-direktivet 2011/65/EU**. CE-märkt produkt. Tillverkad av Jingnuo Aquarium Equipment Co., LTD, Kina.