



Bruksanvisning

Värmare



www.juwel-aquarium.com




Inledning


Det gläder oss att ni valt ett akvarium av märket JUWEL Aquarium och vi tackar för det förtroende ni visat oss. Våra produkter tillverkas alltid med största noggrannhet och med användning av modernaste teknik.


De förenar 40 års erfarenhet från tillverkningen av akvarier och dess tillbehör och är utvecklade och tillverkade för sitt användningsområde enligt senaste tekniska rön och vetenskapliga tester.

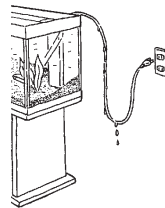
Säkerhetsanvisningar:

Denna utrustning kan användas av barn över 8 år, samt av personer med mindre fysiska, sensoriska eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsikt och instrueras om säker användning av utrustningen och de faror som kan uppstå därav. Barn får inte leka med utrustningen och måste hållas under uppsikt vid rengöring och underhåll.

 Dra de elektriska anslutningskablarna för de enheter som är i drift under vatten innan dessa kommer i kontakt med vattnet.

 Får endast anslutas till uttag som är skyddat av jordfelsbrytare, max 30 mA.

 El-kontakter till elektriska apparater får inte vara fuktiga. Anslut el-kontakten till el-nätet på en sådan höjd så att anslutningskabeln bildar en båge där vattnet kan droppa av.



JUWEL AquaHeat - Montering av doppvärmare i JUWEL filtersystem

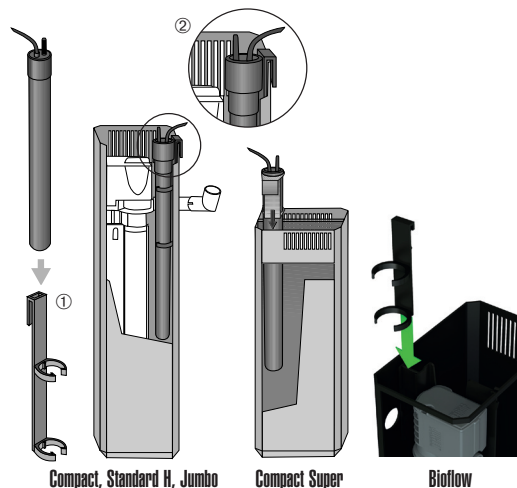
JUWEL akvariedoppvärmare levereras med doppvärmarhållaren (bild 1), som ni behöver för monteringen.

Gör så här för alla JUWEL Aquarium filtersystem: (Eventuellt måste du först ta bort en befintlig skiljevägghållare.)

1. Montera doppvärmarhållaren.
2. Häng doppvärmaren i filtret vid filterhuset samt skjut därefter hållaren i styrskenan i skiljeväggen.

Doppvärmaren är korrekt placerad när doppvärmeållaren ligger på ovankanten av huset samt skiljeväggen.

Doppvärmaren är nu driftsredo.



Montering av värmaren utanför JUWEL Filtersystem

För montering av värmaren utanför JUWEL Aquarium Filtersystem har vi bifogat sugkoppar.

Var god fäst först dessa sugkoppar vid er nya värmare.

Därefter fäster ni sugkopparna, när akvariet är fyllt, vid glasskivan på ert akvarium och kontrollerar att värmaren är säkert upphängd.

Positionera värmaren så att värmarhuvudet är utanför vattenlinjen.

Hänvisning:

Vid normal rumstemperatur på 21 grader Celsius är värmareffekten tillräcklig för att värma upp vattnet till 28 grader Celsius.

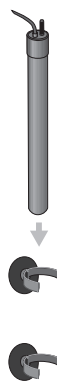
Om ni använder ert akvarium i utrymmen med lägre temperatur än denna eller har fiskar som kräver en högre vattentemperatur rekommenderar vi er att montera en värmare till för att garantera era fiskars hälsa och välmående.

Säkerhetsanvisningar:

Installera värmaren i överensstämmelse med upplysningarna i bruksanvisningen och anslut den till elnätet först efter att akvariet är fyllt med vatten. Värmaren bör vara nere i vattnet till minimi-nedsänkingsdjupet.

För att undvika skador på värmaren ska den inte vara i drift utanför vattnet.

Värmaren får endast användas inomhus.



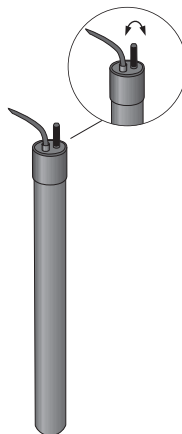
JUWEL AquaHeat - Drift av doppvärmare

JUWEL akvariedoppvärmare är en viktig komponent till JUWEL filtersystem. Dess placering inuti filterhuset och därmed i vattenströmmen möjliggör en jämn uppvärmning av vattnet i akvariet.

Vattnets temperatur reglerar du via inställningsvredet på doppvärmaren. Beroende på dina krav kan du ange temperaturen som doppvärmaren ska värma upp vattnet till. Mittläget mellan + och - motsvarar en vattentemperatur på ungefär 23 - 26 grader Celsius eller 74-78 grader Fahrenheit.

Observera att beroende på akvarievattnets ursprungstemperatur tar det ca 12 timmar eller längre tills doppvärmaren har värmt upp vattnet till önskad temperatur. Därefter håller doppvärmaren automatiskt vattnet vid önskad temperatur och slår till eller från vid behov. Att doppvärmaren är igång märker du på den röda glimlampan.

Dessutom rekommenderar vi er att regelbundet kontrollera vattnets temperatur med en termometer. Doppvärmaren behöver inte någon annan vård eller underhåll.



Tips:

JUWEL Digitaltermometer 2.0

För kontroll av temperaturen rekommenderar vi användning av JUWEL Digitaltermometer (artikelnummer 85702). Fråga er fackhandlare.

Säkerhetshänsynningar:

Dra ur nätkontakten innan värmaren tas ur akvariet.

Försök inte att öppna eller reparera värmaren om den verkar vara skadad eller inte längre har nödvändig temperatureffekt. Byt ut värmaren.

Anslutningskabeln får inte repareras. Byt alltid ut hela värmaren vid skador.

Lägg aldrig en het eller varm värmare på underlag som kan antändas, t.ex. papper eller tyg.

Korrekt avfallshantering (elavfall)

Märkningen på produkten resp. i tillhörande litteratur anger att den efter livslängdens slut ej får hanteras tillsammans med det normala hushållsavfallet. Denna apparat måste hanteras avskilt från andra avfall för att ej skada miljön eller människors hälsa genom okontrollerat omhändertagande av avfall. Återvinn apparaten för att främja den varaktiga återanvändningen av materialresurser.

Privata användare bör kontakta återförsäljaren där produkten köpts, eller ansvarig myndighet, för att ta reda på hur apparaten kan återvinnas på ett miljövänligt sätt.



Garantiförklaring

Om köparen är konsument lämnar vi 24 månaders garanti på vår JUWEL Aquarium produkt avseende brister i enlighet med följande bestämmelser:

§ 1 Garantiomfattning

(1) Garantin omfattar den till er sålda JUWEL Aquarium produkten med alla tillhörande enskilda delar med undantag av förbrukningsdelar som lysrör och filtermedier. Den är begränsad till produkten som sådan och omfattar inte skador på andra saker och/eller personer. Dessutom gäller bestämmelserna i produktansvarslagen som inte begränsas i och med tidigare nämnda reglering.

(2) Garantin innebär att vi efter vårt beslut byter ut eller reparerar hela akvariet eller enskilda delar. Om detta ej lyckas kan ni välja mellan reducering av köpesumman eller att akvariet tas tillbaka mot återbetalning av köpesumman.

§ 2 Garantiid och -avveckling

(1) Garantin börjar den dag som leverans av produkten sker till kund. Förutsättning för att garantin ska gälla är att vår produkt använts bestämmelseenligt och inte behandlats eller underhållits på ej fackmässigt sätt, speciellt att respektive driftsanvisning beaktats och vidare att produkten eller dess enskilda delar inte reparerats av härtill icke auktoriserade verkstäder eller personer. Garantin gäller inte om produkten uppvisar mekaniska skador av vilket slag de än må vara, speciellt glasskador.

(2) Om fel visar sig inom garanti tiden måste garantikrav göras gällande omgående hos fackhandlaren som levererat produkten, dock senast inom 14 dagar från det att felet uppkommit. Garantirättigheter enligt lag upprätthålls därvid.

(3) Garantikrav kan endast tillgodoses om kassakvittot på inköpet av JUWEL Aquarium produkten visas upp.

Garantiförklaringen är en översättning. Den tyska versionen är bindande.

Tekniska ändringar förbehålls.

© JUWEL AQUARIUM

© JUWEL, Trigon, Vision, Rekord, Rio, Lido, Vio, Primo, Korall, MonoLux, DuoLux, MultiLux, KorallLux, Violux, NovoLux, PrimoLux, SeaSkim, AquaHeat, EasyFeed, High-Lite, Warm-Lite, Colour-Lite, Day-Lite, Juwel Twin-Lite, HiFlex, Juwel EccoFlow, Bioflow, Cirax, Nitrox, Phorax, Carbox, BioPad, BioCarb, BioPlus, OxyPlus, Silexo, Conexo.

AquaHeat 50W, AquaHeat 100W, AquaHeat 200W, AquaHeat 300W
220-240V, 50Hz

JUWEL AQUARIUM GMBH & CO. KG

Karl-Göx-Straße 1 27356 Rotenburg/Wümme . GERMANY

Telefon +49(0)42 61/93 79-32

Telefax +49(0)42 61/93 79-856

Service-Mail service@juwel-aquarium.de