

Jebao[®] ,

UV CLARIFIERS

Manuale del produttore

Modello: PU-7W, PU-9W, PU-11W, PU-18W, PU-36W, PU-55W

INTRODUZIONE

I chiarificatori UV-C Jebao sono accuratamente controllati e testati per garantire la massima sicurezza e un funzionamento performante. La mancata osservanza delle istruzioni e delle avvertenze del manuale può causare danni al chiarificatore UV-C e/o ferite gravi. Leggete e conservate il manuale per riferimenti future .



Il chiarificatore Jebao UV-C è stato concepito per essere utilizzato in un sistema di filtrazione stagno esistente, che comprende di solito un filtro meccanico, un filtro biologico, una pompa di filtraggio e il tubo di collegamento. L'apparecchio è stato concepito per l'uso esterno.

ATTENZIONE: Questo apparecchio deve essere collegato con una messa a terra ed è essenziale che tutti i collegamenti vengano realizzati in modo corretto e sicuro.

Questo prodotto è stato progettato per essere collegato permanentemente ad una presa di corrente.

Un 10 mA o 30 mA dispositivo a corrente residua (RCD) devono essere montate alla rete elettrica.

Il chiarificatore viene fornito completo di 10 m di cavo di alimentazione elettrica a 3 poli. Se il cavo di alimentazione si guastasse, questo non deve essere sostituito, in questo caso il chiarificatore dovrebbe essere smontato ed eliminato. L'installazione del chiarificatore deve essere conforme alle norme dell'autorità elettrica locale. Non utilizzare il cavo di alimentazione per sollevare il chiarificatore in quanto ciò potrebbe causare danni.

Se è necessaria una prolunga, questa deve essere collegata all'estremità del cavo del chiarificatore UV-C utilizzando una congiunta stagna.

Il cavo del chiarificatore ed un eventuale prolunga dello stesso devono essere posizionati fuori dall'acqua.

Un eventuale prolunga dovrebbe essere di 3 poli, 0,75mm² cavo PVC (H03VVF ref) e permanentemente cablata alla rete elettrica con un fusibile di 3 AMP. Il cavo del chiarificatore e il cavo di estensione devono essere adeguatamente protetti da eventuali alla condotta corazzata isolata.

IMPORTANTE-AVVISI DI SICUREZZA

- Scollegare sempre tutti gli apparecchi dalla rete elettrica prima di mettere le mani in acqua, mentre l'apparecchiatura è in fase di installazione, riparazione, manutenzione o in fase di lavoro.
- L'uso di guanti e occhiali protettivi è raccomandato durante l'installazione o la manutenzione del tubo di vetro trasparente all'interno del chiarificatore.
- Non utilizzare il chiarificatore a secco.
- Il trasformatore è resistente alle intemperie, ma non è impermeabile e non deve essere immerso nell'acqua. Posizionare l'unità lontano dal bordo dello stagno per evitare che il chiarificatore può accidentalmente cadere in acqua.
- L'esposizione a radiazioni ultraviolette (UV) può causare danni agli occhi e alla pelle. Non guardate direttamente nella lampada mentre è accesa. L'accensione può essere controllata, cercando al portagomma-un bagliore blu chiaro che è visibile quando la lampada UV è in funzione.
- Per proteggere la lampada UV dal gelo il chiarificatore dovrebbe essere rimosso e conservato in ambienti chiusi durante i mesi invernali. Quando il chiarificatore non è più

tenuto in servizio deve essere pulito e asciugato.

- I bambini devono essere sempre sorvegliati in prossimità di acqua

INSTALLAZIONE

- Per evitare la crescita di alghe e per evitare l'acqua verde, il chiarificatore UV Jebao deve essere in funzione per 24 ore al giorno durante la stagione. Quando il chiarificatore UV è utilizzato in combinazione con un filtro da stagno e una pompa filtro, l'acqua dello stagno dovrebbe essere chiara entro 2 settimane.
- Il chiarificatore può essere posizionato prima o dopo il sistema di filtrazione, il risultato sarà lo stesso,
- L'acqua deve essere pompata attraverso l'unità e non deve passare il chiarificatore per gravità.
- L'apparecchio deve essere installato orizzontalmente su una superficie solida avvitando le staffe del chiarificatore attraverso i 4 fori di fissaggio.

COLLEGAMENTO ALLA RETE IDRICA

- Il chiarificatore UV Jebao è dotato di portatubi universali da 3/4", 1" 5/4" e 3/2" per il collegamento del tubo flessibile. Tagliate le sezioni più piccole quando si utilizza il diametro in modo da non ostacolare il flusso dell'acqua. Secure il tubo ai portagomma utilizzando appositi tubi lunghezze clips. Tenete il tubo di condotta ad una lunghezza minima per evitare la perdita di flusso.
- Collegare il portagomma all'unità utilizzando i connettori filettati forniti.

Sostituzione della lampada UV

- La lampada UV deve essere cambiato all'inizio di una nuova stagione. La lampada può apparire come funzionante, ma nel tempo la quantità di UV si riduce riducendo l'efficacia del dispositivo.
- Svitare il tappo di chiusura in senso antiorario. Vedi figura 1 qui di seguito.
- Togliere il tubo di vetro UV tirandolo delicatamente fuori dalla condotta. Vedi figura 2 qui di seguito.
- Inserire un nuovo tubo di vetro spingendo delicatamente nella connessione elettrica.
- Rimontare il cappuccio terminale di rotazione in senso orario.

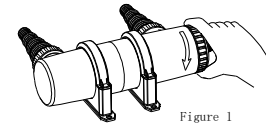


Figure 1

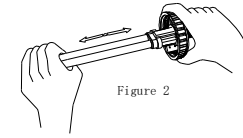


Figure 2

LIMITE DI GARANZIA

Questo prodotto è garantito per un periodo di 1 anno dalla data di acquisto per difetti di materiale o di fabbricazione. La garanzia copre la sostituzione di parti difettose del chiarificatore. La garanzia è nulla se il chiarificatore viene manomesso o impiegato in modo non corretto.

In caso di guasto portate il chiarificatore assieme alla ricevuta percepita al punto di vendita. In assenza della ricevuta decade la garanzia !.

INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti in generale. Esiste un sistema di raccolta differenziata per questi prodotti.
- Se si desidera smaltire questo oggetto si prega di non metterlo con i rifiuti in generale. Usate lo smaltimento per apparecchiature elettroniche.
- I prodotti elettrici possono contenere materiali tossici come il piombo o cadmio. Un singolo elemento di questi può rappresentare una minaccia per l'ambiente.
- La raccolta differenziata consente inoltre di recuperare materiali riciclabili risparmiando risorse naturali.
- I privati possono trasferire le loro attrezzature elettriche ed elettroniche usate a centri di raccolta designati a titolo gratuito.
- Lo smaltimento del prodotto in modo corretto è un aiuto positivo per l'ambiente

Zhongshan Jebao elettronico & Electrical Appliances Co., Ltd.

Tongmao Industrial Park, Dongsheng,

Zhongshan, Guangdong

E-mail: info@jebao.com

Sito web: www.jebao.com

Tel: + 86-760-2212306,2212307 Fax: + 86-760-2212368