

ENMIX LIGHT

middentoerige mixer



Roermengers

Beschrijving

Deze middentoerige roermenger is de ideale oplossing voor het mengen, in oplossing en in beweging houden van vloeistoffen in kunstmestbakken of andere opslag-tanks. Kan ook worden ingezet voor het oplossen van vloeibare en vaste meststoffen. In de moderne glas-tuinbouw worden diverse soorten meng bakken toegepast. De Enmix Light is speciaal ontwikkeld voor de kleinere mengbakken tot $\pm 2 \text{ m}^3$ inhoud met een maximale diameter van 2,5 m. Voor de grotere meng-bakken met een inhoud tot $\pm 10 \text{ m}^3$ adviseren wij de Enmix, deze heeft een krachtiger roerblad en is bij uitstek geschikt voor bijvoorbeeld bigbag installaties.

De Enmix Light bestaat uit een 4-polige motor, de motorbevestigingsplaat uit pvc, rvs 316 as en een roerschijf uit pvc. Voor een optimale menging en oplossen van zinkende delen dient de roerschijf op $\pm 10 \text{ cm}$ van de bodem worden gemonteerd. De rvs 316 roeras is standaard 1250 mm lang, onderaan deze as wordt de roerschijf bevestigd. Deze as kan naar wens of eigen inzicht worden ingekort. De elektro motor kan eenvoudig worden aangesloten op een 230 Volt wandcontactdoos. Het vermogen is slechts 0,37 kW.

Eventueel zijn met een eenvoudige regelkast met timer de roertijden in te stellen. Bij ronde bakken moeten er in de bak twee verticale strippen gemonteerd worden om te voorkomen dat de gehele inhoud gaat mee ronddraaien. De strippen werken dan als antikolk-platen. Of de menger kan excentrisch worden geplaatst. Dit alles voor een betere menging van de vloeistoffen. Zo is er voor elke kunstmestbak of opslagtank een roermenger die zorgt voor een optimale 'oplossing.'

De Enmix Light roermenger wordt in 1-fase uitvoering geleverd met stekker, snoer en thermische beveiliging.



Voordelen

- o laag energieverbruik
- o past op elke mengbak, tot max. hoogte 1400 mm
- o kan eenvoudig bevestigd worden d.m.v. motorbevestigingsplaat

Technische gegevens

- o aandrijfmotor:
 - vermogen: 0,37 kW
 - spanning: 1-fase 230 Volt
 - frequentie: 50/60 Hz motor
 - afdichting: IP55
- o mixer:
 - toerental: 1350/1580 t.p.m.
- o materiaal:
 - roeras: rvs 316
 - roerschijf: pvc
 - bevestigingsplaat: pvc

UL/CSA keur op aanvraag.

