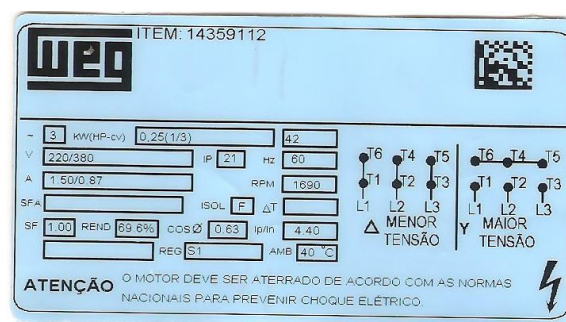


MANUAL DE OPERAÇÃO DO AERADOR AERO 800

Dados técnicos:

Potência Instalada 1/3HP Trifásico
Tensão: 220 / 380V Trifásico
Amperagem: 0,9
Vazão: 108.000 litros / hora
Oxigenação: SAE3,65 kgO₂/Kwh
SORT0,91 kgO₂/h

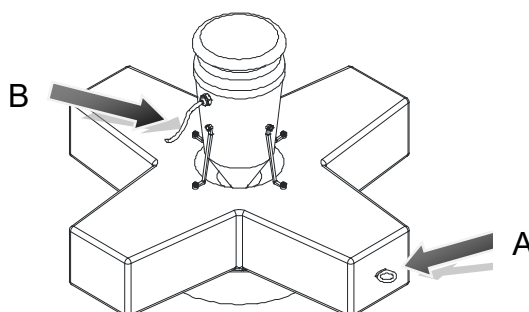
Profundidade Mínima: 0,60m
Diâmetro de Lançamento: 4,50m
Para Viveiros: 600m²



ELETRICISTA

Instalação:

O cabo de fixação do aerador deve ser colocado na presilha do flutuador. (A)
O Aerador é fornecido montado, necessitando apenas fixá-lo no viveiro, por meio de cordas de Nylon com diâmetro de 4mm, ou cabo de aço 1/8" de inox, a fixação nas duas margens serão por estacas tipo tubo 1 polegada.



Cuidados:

Não esticar a corda ou o cabo, deixar folga de aproximadamente de 20cm.
Deve ser colocado no centro do viveiro.
O Cabo elétrico deverá ser PP com fio de no mínimo 4 x1,5 mm, se a distância for de até 60mt do aerador até o painel, utilizar fio 4 x 2,5mm se a distância for maior do que 60 mt.
Fixar o cabo elétrico no prensa cabo, (B) e passar através da abraçadeira instalada no aerador.
Instalar proteção elétrica para motor 1/3 hp 220/380V com painel de disjuntores, contactor, relé térmico e **principalmente relé de falta de fase**, para ajustes conforme nominal do motor.

Nota: A instalação do equipamento deve ser efetuada por um profissional habilitado.

O motor deverá obrigatoriamente ser aterrado.

Anexo exemplo imagem Painel de Disjuntores: **regular relê térmico no máximo em 0,9 Amper**

01 PAINEL DE PROTEÇÃO PARA CADA AERADOR.