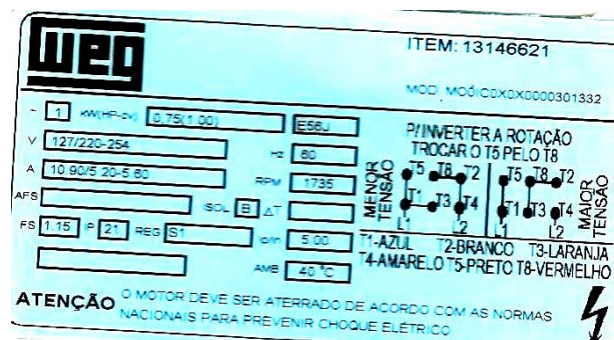


MANUAL DE OPERAÇÃO DO AERADOR AERO 1000

Dados técnicos:

Potência Instalada 1 HP monofásico
Tensão: 110/220V monofásico
Vazão: 150m³/h
Oxigenação: SAE2,91 kgO₂/kwh
SORT2,17 kgO₂/h

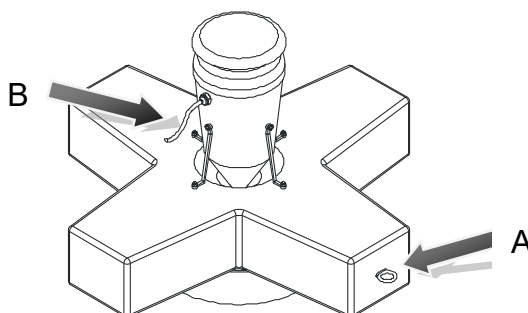
Profundidade Mínima: 1 metro
Diâmetro de Lançamento: 4,80 metros
Para Viveiros: 2.500m²



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 3 x 2,5mm, se a distância for de até 60mt do aerador até o painel, utilizar fio 3 x 4mm 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 HP 110/220V com painel de disjuntores, contactor e relé, 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 do Painel de Proteção