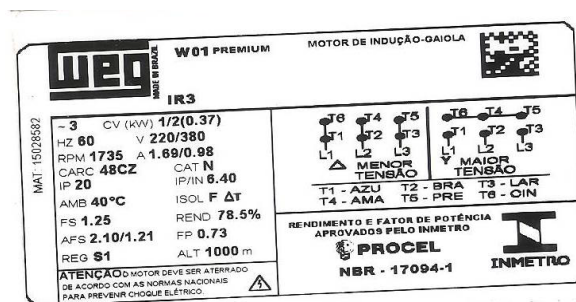


MANUAL DE OPERAÇÃO DO AERADOR AERO 500

Dados técnicos:

Potência Instalada 1/2HP trifásico
Tensão: 220 / 380V trifásico
Vazão: 120.000 litros / hora
Oxigenação: SORT1,23 kgO₂/h

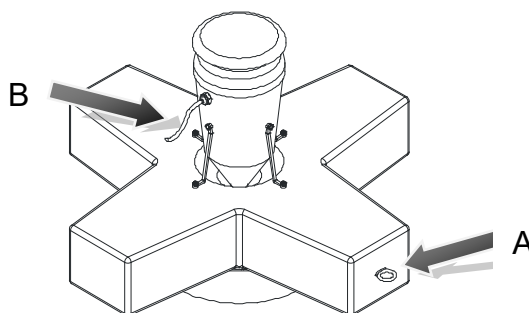
Profundidade Mínima: 0,80mm
Diâmetro de Lançamento: 4,80m
Para Viveiros:1300m²



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 X 1,5mm, 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 mts.
Fixar o cabo elétrico no prensa cabo, (B) e passar através da abraçadeira instalada no aerador.
Instalar proteção elétrica para motor 1/2 hp 220/380V com painel de disjuntores, contactor, rele 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 Painel de Disjuntores, **regular relê térmico no máximo em 1,00 Amperes**