



Bombas
BECK[®]
Tradição e Qualidade desde 1967

Aerador Submerso

Aerador AS115 com 1 Injetor



Aerador AS115 com 2 Injetor



Conceito:

O Aerador Submerso BECK é um revolucionário equipamento para transferência de oxigênio por microbolhas. Utilizado para homogeneização e oxigenação em tanques de aeração industrial, doméstico ou em lagoas de piscicultura. A taxa de transferência de Oxigênio é **1,8 kg O² / kWh**.

Aplicações:

- Homogeneização.
- Tratamento de efluentes industriais e domésticos;
- Piscicultura;

Dados Técnicos:

O Aerador Submerso BECK é fabricado em:

- Motor elétrico II pólos, 3500 rpm, 60 Hz, com proteção IP68;
- Eixo aço inox AISI 304;
- Os bicos do injetor são em Tecnyl ou Aço Inox AISI 304;
- Tubulações PVC;
- Pintura Glyptal;

Fabricação Especial:

- Motor Elétrico 50 Hz. Consulte-nos.
- Sob consulta, fabricamos em outras ligas;



Bombas BECK e Tratamentos de Efluentes Ltda
Rua Pau Brasil, nº 621 - Bairro Ideal
Novo Hamburgo - RS - Brasil - CEP 93332-100
Fone: +55 (51) 3066.5533
comercial@bombasbeck.com.br
www.bombasbeck.com.br

Aerador Submerso

Taxa de transferência de Oxiênio é 1,8 kg O² / kWh

Modelo	CV	Quant. Injetor	kg O ² /h	Quant. Injetor	kg O ² /h
AS115	1/2	1	0,67	2	1,00
AS115	1	1	1,35	2	2,03
AS115	2	1	2,70	2	4,05
AS115	3	1	3,96	2	5,94
AS182F	4	1	5,40	2	8,10

Motor WEG IP68, 2 polos, 60 Hz, monofásico ou trifásico.
Motor refrigerado com óleo dielétrico.

Fotos e vídeos:

Confira no site o **vídeo** do funcionamento do Aerador AS115 de 1cv com 1 Injetor no tanque de teste de 200 m³ nas dependências da empresa.

