

A200AS



Produktbeschreibung

Die innovative Abyzz A200AS Abschäumerpumpe mit Titanläufer besteht aus einer programmierbaren, leistungsfähigen menügesteuerten Elektronik (Treiber) und einem sinuskommutierten Synchronmotor (Pumpe). Der hohe Wirkungsgrad des Motors macht die Pumpe, in Verbindung mit der auf Ihren Leistungsbedarf einstellbaren Drehzahl, zu einer energiesparenden Lösung. Die integrierte Lager-spülung bietet optimalen Schutz gegen Verkalkung und sorgt, in Verbindung mit den eingesetzten Siliziumkarbidlagern und einer speziellen Hartmetallwelle, für einen wartungsarmen Betrieb.

Die verarbeiteten Materialien sind auf lange Lebensdauer ausgelegt und entsprechen höchsten Anforderungen und Qualitätsstandards. Das Produkt wird in Deutschland von *venotec* entwickelt und produziert:

„Made in Germany“

Besondere Merkmale

- Regelbarer Drehzahlbereich (0...100%)
- Einstellbare Ansaugdüse zur Anpassung der Wassermenge
- Separater Ozonanschluß (5mm)
- Umfangreiche Schutzfunktionen (z.B. Trockenlauf-, Temperatur- und Überstromschutz)
- Sanftanlauf
- Busfähiges Interface für Peripheriegeräte
- Verriegelbare Steckkontakte
- Geräuscharmer Betrieb

Einsatzgebiete

- Meerwasseraquaristik
- Abschäumer

Technische Daten

Aufstellung getaucht, nicht selbstansaugend.

Förderleistung	: 0...10000 l/h*
Luftmenge	: 0...4000 l/h*
Aufnahmeleistung	: 4...200W
Betriebsspannung	: 230V~, 50...60Hz
Umgebungstemperatur	: +2°C...+40°C
Maximaler Betriebsdruck	: 1,2 bar
Maximale Tauchtiefe	: 2 Meter
Leitungslänge Pumpe	: 3m
Anschluss Auslass	: 40mm
(Auslass geeignet für PVC/ABS Klebefittinge oder Silikonschlauch)	

Kennlinien

Da die Leistungsdaten der Pumpe stark abhängig von Einstellung, Einbausituation und Venturi-Einstellung sind, können leider keine Kennlinien angegeben werden.

Lieferumfang

- Abyzz A200 Pumpe und Treiber
- Venturidüse
- Netzleitung (1,5m) und Verbindungsleitung
- Bedienungsanleitung

* Daten variieren je nach Systemaufbau und Einstellung

Technische Änderungen vorbehalten