

OLOID Typ-200



OLOID Körper: 195 mm
Gewicht: 12,5 Kg



Nettoleistungsaufnahme bei 125 U/min
Typ 200 K AC: 120 Watt
Typ 200 K DC: 158 Watt



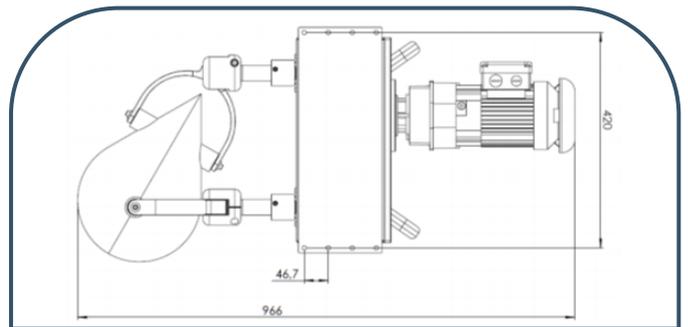
Strömung: 30 m weit, 3 m tief
Förderleistung: 150 m³/h



Sauerstoffeintrag: bis 50 gO₂/h
Sauerstofftrag: bis 1,65 kgO₂/kWh



Anwendungsvolumina
See, Teich, Gartenbau: bis 1.000 m³



OLOID Typ-400



OLOID Körper: 360 mm
Gewicht: 48 Kg



Nettoleistungsaufnahme bei 55 U/min
Typ 400 K AC: 200 Watt
Typ 400 K DC: 200 Watt



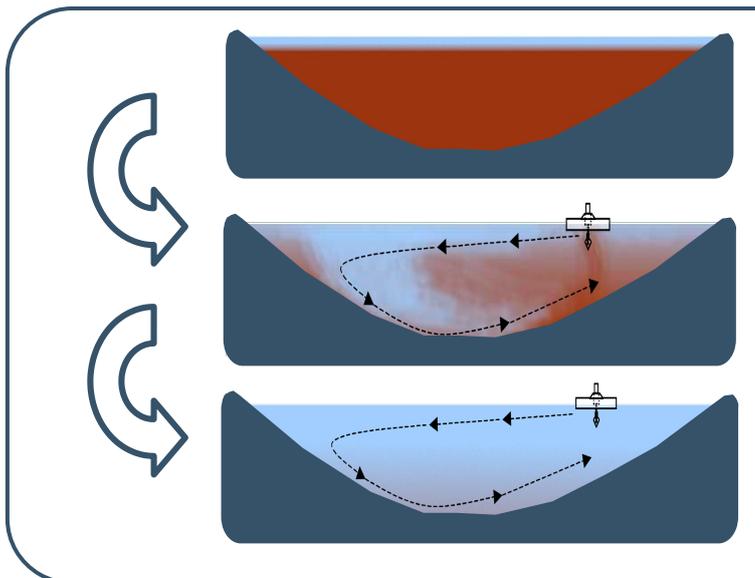
Strömung: 100 m weit, 3-6 m tief
Förderleistung: 700 m³/h



Sauerstoffeintrag: bis 250 gO₂/h
Sauerstofftrag: bis 1,25 kgO₂/kWh



Anwendungsvolumina
See, Teich, Gartenbau: bis 10.000 m³
Teichkläranlagen: ca. 2.000-3.000 m³
Güllebehandlung: bis 400 m³



Rühren, Umwälzen, Belüften

Das OLOID erhöht die natürliche Reinigungsleistung von Teichen: BSB₅, TSS, Ammonium

Verbesserung des Schlammabbaus und Ausgleich von Temperaturunterschieden

Reduzierung der Geruchsbelastung

Durch die Umwälzung der Wassertemperaturschichten anhand des OLOIDs ist Eisfreihaltung möglich

In Partnerschaft mit  OLOID[®] Solution GmbH