

Mamba Pumpe

MAMBA Vollautomatische Jetpumpe

Unterwasserbetrieb

Die MAMBA-Pumpe ist hervorragend geeignet, im Regenwassertank betrieben zu werden. Direkte Abnahme am Wasserhahn durch integrierten Durchflusswächter möglich, bedeutet, es sind keine weiteren Installationen zur Steuerung der Pumpe bzw. Trockenlaufschutz nötig. (Bild 3). Installieren Sie die MAMBA auf dem Boden des Behälters in horizontaler Position, nachdem Sie die Druckleitung angeschlossen haben. Bei Arbeiten an der Pumpe immer sicherstellen, dass die Stromversorgung unterbrochen ist.

Anwendungsbedingungen

Der maximale Enddruck incl. Zulaufdruck der Pumpe beträgt 5 bar. Die zulässige Temperatur der zu pumpenden Flüssigkeit liegt zwischen +2°C und +35°C. Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt +45°C.

Installation

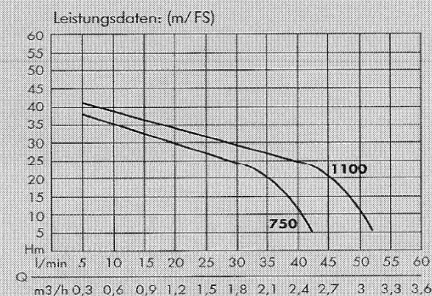
Siehe die Beispiele für die Installation Bild 1, 2 und 3. Die MAMBA ist für eine Aufstellung mit der Motorenachse in horizontaler Position und den Stützfüßen nach unten gekehrt vorgesehen. Installieren Sie die Pumpe so nah wie möglich an der Quelle der Flüssigkeit, die zu fördern ist. Es ist nicht notwendig, Raum für die Belüftung des Motors vorzusehen, da dieser durch das Medium gekühlt wird. Bei Festinstallation ist es ratsam, die Pumpe auf der Standfläche mit Schrauben zu befestigen, um Vibrationen zu vermindern.

Elektrischer Anschluss

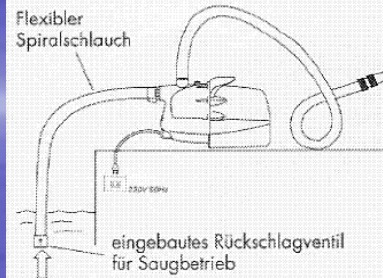
Die MAMBA wird anschlussfertig geliefert, komplett mit 10 Meter Kabel (H07RN-F) und Stecker.

ACHTUNG: Während der Installation ist den örtlichen Sicherheitsvorschriften und Vorgaben der Energieversorger Folge zu leisten. Bei Arbeiten an der Elektroinstallation ist ein Fachmann hinzuzuziehen.

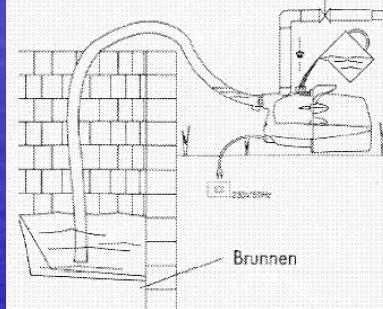
Modell	Watt	Kg
MAMBA A 750	750	11
MAMBA A 1100	1100	11,5



1 Teich- oder Bachlaufförderung



2 Beispiel Brunnenförderung



3 Beispiel Regenwassertank

