

Amacan K – Tauchmotorpumpe mit Kanalrad



Einsatzgebiete:

- Ab-, Mischwasser- und Belebtschlammumpen
- in Kläranlagen
- Be- und Entwässerungspumpwerke
- Regenwasserpumpen in Niederschlagpumpwerken
- Gewässer und Katastrophenschutz, Aquakultur

Weitere Informationen: www.ksb.com/produkte

Intelligente Überwachung



Amacontrol III – Schutzmodul
für Wasser- und Abwasserprodukte

Amacan K – Tauchmotorpumpe mit Kanalrad

1 Robust und genügsam

Direktantrieb durch Drehstrommotor und optimale Motorkühlung durch das Fördermedium bringen hohe Leistungsausbeute.

2 Montagefreundlich

durch selbstzentrierende, kraftschlüssige Auflage und Abdichtung der Pumpe mit O-Ring im Schacht. Keine zusätzliche Verankerung oder Verdrehsicherung, schneller Ein- und Ausbau.

3 Sicher

durch Lagertemperaturüberwachung, Thermoschutz des Motors und Leckagesensor im Motorraum.

4 Strömungsgünstig

Schwingungsarmer Lauf, drallfreie Zuströmung durch Einlaufrippen und optimierte Einlaufdüse.

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Motorgehäuse	Grauguss
Welle	C-45 N
Laufrad	Grauguss / Edelstahl
Spaltring	Grauguss / Edelstahl
Schrauben/Muttern	A 4

Technische Daten

Förderstrom	bis 2.000 l/s
Förderhöhe	bis 30 m
Leistung	bis 320 kW
Förderguttemperatur	bis 40 °C
Automatisierbar	

