

Mehrstufige Unterwassermotorpumpe

Rainsub 60

Produktvorteile

- Trinkwassernachspeisung über Nachspeisemodule möglich, da Anschlussstutzen
- doppelte Gleitringdichtung mit Ölkammer garantiert einwandfreie Abdichtung zwischen Hydraulikbereich und Motor
- korrosionsfest, da Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl
- hervorragende hydraulische Leistung
- Plug & Play – Wechselstromausführung anschlussfertig verdrahtet
- durch besonders schlanke Bauweise für viele Einsatzorte geeignet
- standsicher durch Pumpenfuß

Bezeichnung	Rabattgruppe
18893 Rainsub 60M 230 V	E
18892 Rainsub 60 230 V/MA	E
19108 Schwimmende Entnahme 1"	H

Einsatzgebiet

- Wasserversorgung
- Regenwassernutzung
- Waschanlagen
- Beregnung
- Druckerhöhung
- Für klares bis leicht verschmutztes Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile

Ausführung

- Mehrstufige Unterwassermotorpumpe
- Tauchtiefe max. 20 m
- Laufruhig
- Zum Anschluss einer Schwimmenden Entnahme
- Wahlweise mit Schwimmerschalter (Typ A), inkl. 20 m Netzkabel H07 RNF, Stecker und integriertem Anlaufkondensator

Technische Daten

Max. Förderhöhe [m]:	57,0
Max. Fördermenge [m³/h]:	5,7
Schutzart Pumpe IP:	68
Schutzart Kit IP:	IP 55
Isolationsklasse:	F
Nennstrom 1~ 230 V [A]:	6,0
Kondensator 230 V [µF]:	25
Motorleistung P ₁ [W]:	1.250
Drehzahl [min⁻¹]:	2850
Motorschutz:	thermischer Wicklungsschutz
max. Mediumtemperatur [C°]:	35
Saugstutzen:	1" IG
Gewicht [kg]:	14

Materialien

Werkstoff Motorgehäuse:	Edelstahl 1.4301
Werkstoff Pumpengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Werkstoff Laufräder:	PPO
Werkstoff Motorwelle:	Edelstahl 1.4021
Werkstoff Hydraulik:	PPE GF30
Dichtung Pumpe:	Gleitringdichtung, Kohle/Keramik/NBR



Elektrische Daten

Spannung [V]:	230 / 50 Hz
Frequenz [Hz]:	50
Nennstrom [A]:	6,0
Motorleistung P ₁ [W]:	1.250
Motortyp:	Kurzschlussläufermotor
Schutzart IP:	68
Isolationsklasse:	F
Motorschutz:	thermischer Wicklungsschutz
Kabel u. Stecker:	20 m Netzkabel H 07 RN-F, Netzstecker und integrierter Anlaufkondensator wahlweise mit Schwimmerschalter (Typ A)
Drehzahl [min⁻¹]:	2850

Kennlinien (bei 2850 min⁻¹) und Wirkungsgrad

