

SAL 30 / 35 / 40 Peripheralradpumpe aus Messing

Brass Peripheral Pump



Peripheralradpumpe in Blockbauweise für reine nicht explosive Förderflüssigkeiten, ohne abrasive oder feste Bestandteile, ohne Schwebstoffe, die die Pumpenwerkstoffe nicht angreifen. Konzipiert für sehr kleine Fördermengen bei mittleren Drücken. Wellenabdichtung mittels Gleitringdichtung. Wechselstromausführung mit Thermoschutz, Kondensator und 1m Anschlußkabel (H05) ohne Stecker. Normal- oder Selbstansaugend.

Sonderausführungen auf Anfrage

- Lüfter Durchmesser 150-170-200 mm
- Ohne Anschlusskasten mit beigelegtem Kondensator
- Dichtungen aus Viton
- Andere Spannungen

Block constructed peripheral pump for non-explosive liquids without solids, abrasive elements or suspended solids which do not affect the pump materials. Designed to handle small flow rates at medium scale pressure. Shaft sealed by mechanical seal. AC model thermally protected, with capacitor and 1m cable (H05) without plug. Priming or self-priming model.

Special features on request

- Fan diameter 150-170-200 mm
- Without terminal box with enclosed capacitor
- Seal made of Viton
- Other voltages

Technische merkmale / Technical features

	SAL 30	SAL 35	SAL 40
Spannung Volt	230 - 400	230 - 400	230 - 400
Frequenz Hz.	50/60	50/60	50/60
Nenn Drehzahl 1/min	2800/3400	2800/3400	2800/3400
Leistungsaufnahme Watt	250	300	300
Kondensator µF	5	6.3	6.3
Schutzart	IP 44	IP 44	IP 44
Kabellänge Meter	1	1	1
Laufrad u. Gehäusewerkstoff	Messing	Messing	Messing
Welle	Edelstahl AISI 420	Edelstahl AISI 420	Edelstahl AISI 420
Gleitringdichtung Kohle/Keramik	EPDM	EPDM	EPDM
max. Förderhöhe Meter WS	30	35	40
max. Fördermenge l/min	8	8	8
Selbstansaugend	NEIN	JA	NEIN
Druck- Sauganschluß	1/4"	1/4"	1/4"
Länge mm	215	215	215
Bauhöhe mm	137	137	137
Breite mm	112	112	112
Gewicht Kg	3.85	4	4

	SAL 30	SAL 35	SAL 40
Voltage	230 - 400	230 - 400	230 - 400
Frequency Hz.	50/60	50/60	50/60
Nominal rotation speed 1/min	2800/3400	2800/3400	2800/3400
Power consumption - watts	250	300	300
Capacitor µF	5	6.3	6.3
Protection	IP 44	IP 44	IP 44
Cable lenght - meter	1	1	1
Impeller and casing material	Brass	Brass	Brass
Shaft - Stainless steel	AISI 420	AISI 420	AISI 420
Mechanical seal Carbon/Ceramics	EPDM	EPDM	EPDM
Max. head -meter WS	30	35	40
Max. head - l/min	8	8	8
Self-priming	NEIN	JA	NEIN
Pressure port / suction connection	1/4"	1/4"	1/4"
Length - mm	215	215	215
Height - mm	137	137	137
Width - mm	112	112	112
Weight - Kg	3.85	4	4

