

Datenblatt

Systemdaten

Anlagenkennzeichen	P001
Ortskennzeichen	HW2-69
Seriennummer	123456789
Hersteller URI	copuma.de
Installationsdatum	01.01.2021
Letzte Inspektion	01.06.2021
Nächste Inspektion	01.01.2022

Einbaumaße

Rohranschluss	G 1½
Baulänge	180 mm

Werkstoffe

Pumpengehäuse	Gusseisen
Laufgrad	PPS-GF40
Welle	Rostfreier Stahl
Lager	Kohlegraphit

Hydraulische Daten

Max. Betriebsdruck PN	10 bar
Max. Förderhöhe H_{\max}	8,0 m
Max. Förderstrom Q_{\max}	9,8 m³/h
Min. Zulaufhöhe bei 50°C	3 m
Min. Zulaufhöhe bei 95°C	10 m
Min. Zulaufhöhe bei 110°C	16 m
Min. Medientemperatur T_{\min}	-10 °C
Max. Medientemperatur T_{\max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{u_{\min}}$	-10 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{u_{\max}}$	40 °C

Motordaten

Energieeffizienzindex (EEI)	0.19
Netzanschluss	1~230 V ± 10/, 50/60 Hz
Motornennleistung P_2	133 W
Min. Drehzahl n_{\min}	750 1/min
Max. Drehzahl n_{\max}	3600 1/min
Min. Leistungsaufnahme P_{\min}	7 W
Max. Leistungsaufnahme P_{\max}	160 W
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D