

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck $P_N$	1 bar
Min. Medientemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	40 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	3 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C
Max. Medientemperatur, kurzzeitig bis 5 min. $T$	75 °C
Schalldruckpegel	43,3 dB
Max. Switching Volume $V$	2,6 l
Schneidwerk	nein

### Motordaten

Netzanschluss	1~230 V, 50 Hz
Nennstrom $I_N$	2 A
Schutzart	IP68
Phase	1
Nenndrehzahl $n$	2700 1/min
Anzahl der Pole	2
Einschaltart	Direkt (DOL)
Max. Schalzhäufigkeit $t$	20 1/h
Leistungsaufnahme $P_1$ (Q=max.) d. gew. Laufrades * Pumpenanzahl $P_1$	420 W
Betriebsart (ausgetaucht)	S3-15%
Isolationsklasse	F

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP-GF20
Laufgrad	PP-GF20
Welle	Edelstahl
Motorgehäuse	PPO/PA GF30

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$	-
Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$	DN 32