

## Flachsauger-Tauchmotorpumpe mit Mantelkühlung für Klarwasser.

### C80 W

#### Einsatz

Pumpe zum Fördern von sauberem Wasser. Zur Flachabsaugung bis auf ca. 2 mm Restwasserstand. Entleerung von Sammelbecken. Notpumpe bei Überflutungen. Umwälzpumpe für Gartenteiche. Durch den Kühlmantel mit oberliegendem Druckanschluss ist eine ausreichende Motorkühlung auch bei niedrigem Wasserstand (Schlürfbetrieb) gewährleistet.

**Aufstellung:** stationär oder transportabel.

**Fördermedium:** Klarwasser mit Festanteilen bis 1 mm Korngröße.

Max. Temperatur des Fördermediums: 35°C.

**Betriebsart:** Dauerbetrieb (S1).

#### Bauart

Motorumflutete Tauchmotorpumpe bestehend aus:

**Pumpe:** Einstufige Kreiselpumpe mit vertikalem Druckanschluss G 3/4.

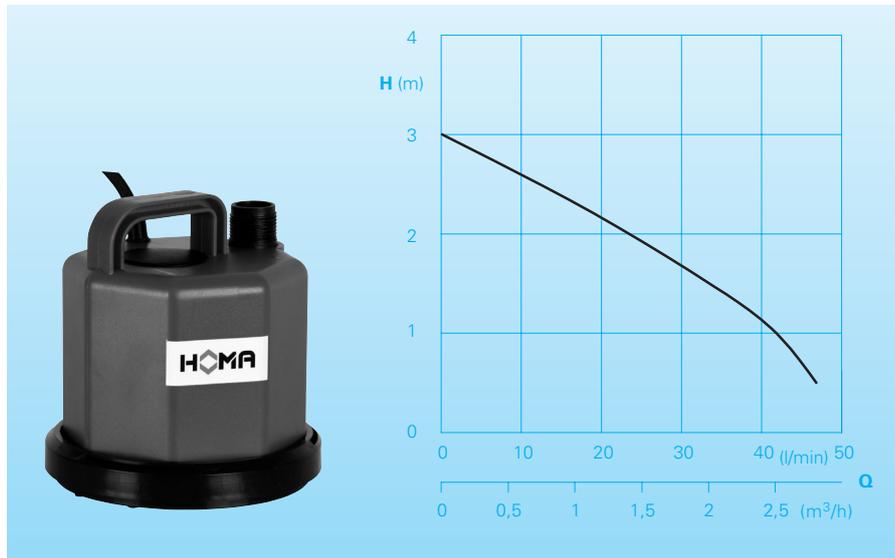
**Lauftrad:** Offenes Mehrschaufelrad, freier Durchgang 1 mm.

**Motor:** Spaltröhren-Nassläufermotor, dichtungslos, Rotor und Welle mediumumflutet. Isolationsklasse B, Schutzart IP 68.

**Welle/Lagerung:** Edelstahl-Keramikwelle, Gleitlager.

**Anschlusskabel:** H05RN-F3G0,75

#### Förderleistung



#### Technische Daten

Pumpentyp	Motorleistung		Spannung 50 Hz (V)	Nenn- strom (A)	Anschluss- kabellänge (m)	Gewicht (kg)
	P <sub>1</sub> (kW)	P <sub>2</sub> (kW)				
C80 W	0,08	0,04	230/1Ph	1,2	10 m	2,5

Drehzahl: 2800 U/min

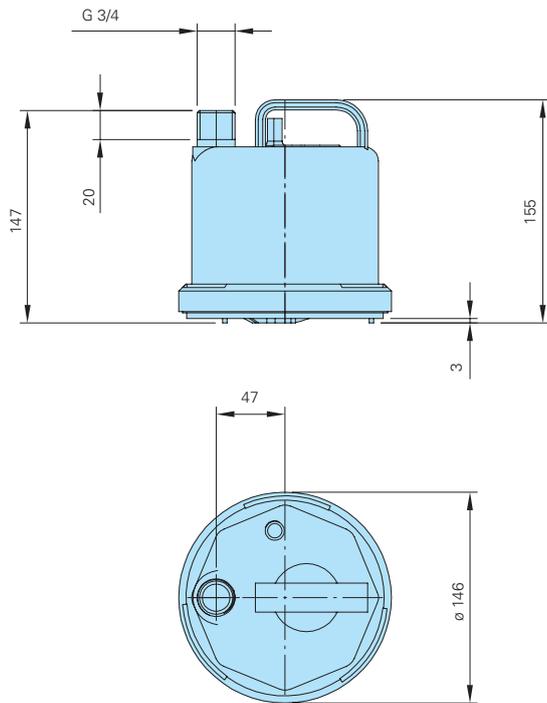
Druckanschluss: G 3/4

#### Werkstoffe

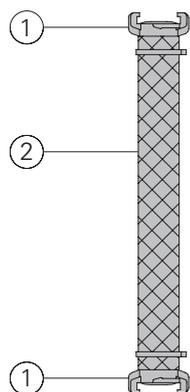
Saugsieb	schlagfester
Außengehäuse	Kunststoff
Lauftrad	schlagfester
	Kunststoff

#### Lieferumfang

Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Netzstecker.



**Zubehör**



Bezeichnung	Größe	Art.-Nr.
① Schlauchkupplung, Messing	1"	2003313
② PVC-Schlauch, je m	1" Ø 25 mm	2621000
Kunststoff-Spiralschlauch, je m	1" Ø 25 mm	2632025
Schlauchschelle	¾"-1"	2302330
③ Festkupplung, Messing	R ¾" IG	2005322
○ Fehlerstrom-Schutzschalter 2-polig, Fi 16/0,03 A		1561160

