

## Flachsauger-Tauchmotorpumpe für Klar- und Schmutzwasser

### Chromatic C237 W2, C239 W2

#### Einsatz

Be- und Entwässerungsaufgaben in sauberem oder verschmutztem Wasser. Zur Flachabsaugung bis auf ca. 2 mm Restwasserstand. Kellerentwässerung, Trockenhaltung von Gruben, Schächten, Räumen. Schmutzwasserentsorgung in Kellerräumen (z.B. Waschbecken, Dusche, Waschmaschine). Entleerung von Sammelbecken. Notpumpe bei Überflutungen.

Durch den Kühlmantel mit obenliegendem Druckanschluss ist eine ausreichende Motorkühlung bei niedrigem Wasserstand (Schlüfzbetrieb) gewährleistet.

Aufstellung: stationär oder transportabel.

Fördermedium: Klar- oder Schmutzwasser mit Festanteilen bis 3 mm Korngröße. Max. Temperatur des Fördermediums: 35°C, kurzzeitig bis 60°C.

Betriebsart: Aussetzbetrieb.

#### Bauart

Motorumflutete Tauchmotorpumpe bestehend aus:

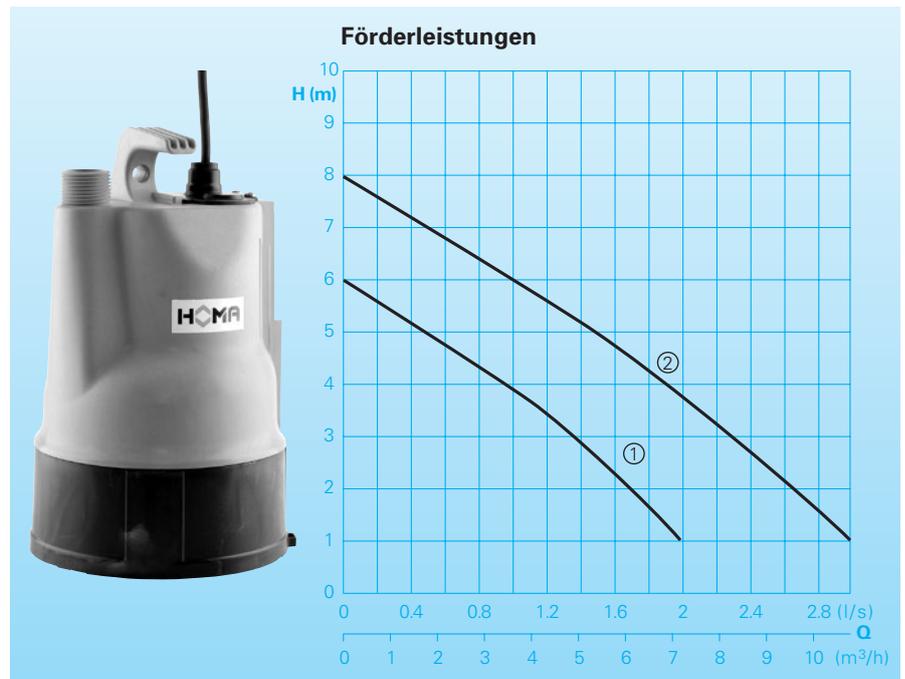
Pumpe: Einstufige Kreiselpumpe mit vertikalem Druckanschluss G1 AG.

Laufrad: Offenes Mehrschaufelrad, freier Durchgang 3 mm.

Motor: Druckwasserdichter, medienumfluteter Motor. Edelstahl-Motorgehäuse. Isolationsklasse F, Schutzart IP 68. Thermofühler zur Temperaturüberwachung in der Wicklung.

Welle/Lagerung: Stark dimensionierte Chromstahl-Motorwelle, dauergeschmierte Wälzlager.

Dichtung: 3-fache Wellendichtring-Kombination.



#### Technische Daten

Kennlinie Nr.	Pumpentyp	Motorleistung P <sub>1</sub> (kW)	Motorleistung P <sub>2</sub> (kW)	Spannung 50 Hz (V)	Nennstrom (A)	Anschlusskabeltyp	Gewicht (kg)
①	C237 W2	0,27	0,15	230/1Ph	1,3	H05RN-F3G0,75	3,8
②	C239 W2	0,47	0,28	230/1Ph	2,1	H05RN-F3G0,75	4,2

Drehzahl: 2900 U/min

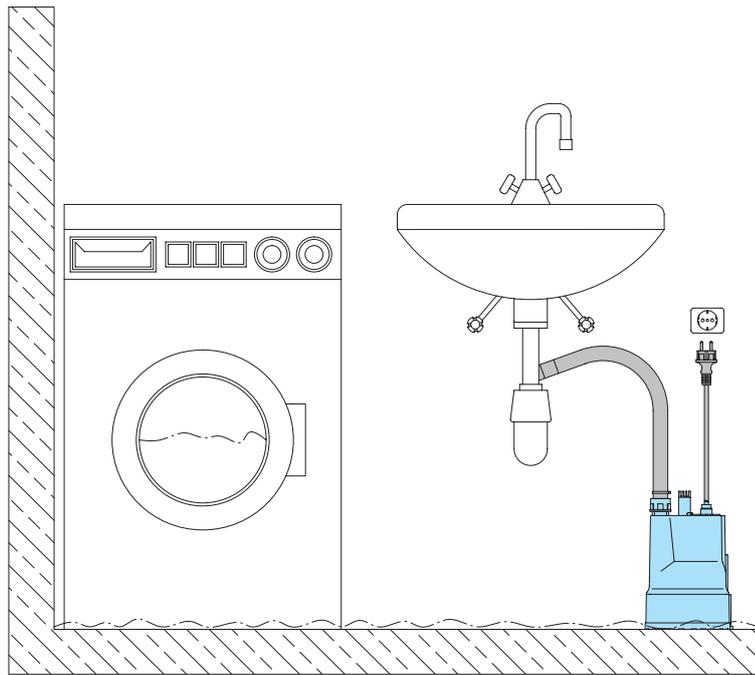
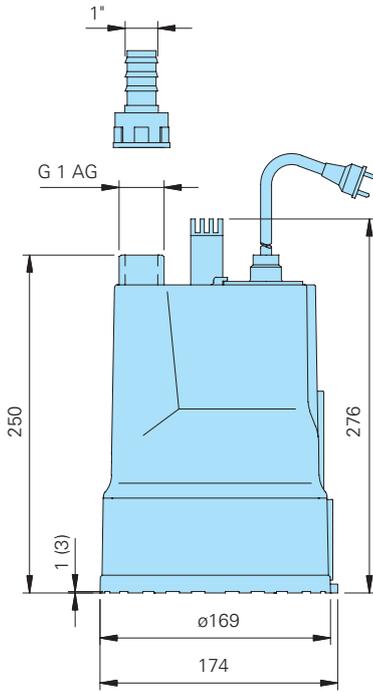
Druckanschluss: G1 AG

#### Werkstoffe:

Motorgehäuse,	rostfreier
Motorwelle, Schrauben	Edelstahl
Saugsieb, Außengehäuse,	schlagfester
Laufrad, Druckdeckel	Kunststoff
Elastomere	NBR

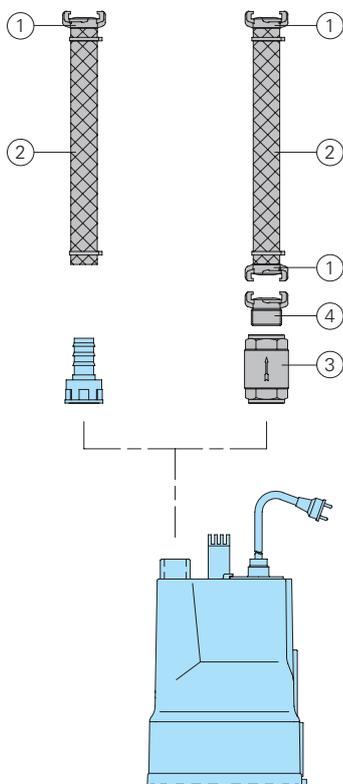
#### Lieferumfang

Pumpe mit 10 m Anschlusskabel, Schlauchtülle und Netzstecker.



alle Maße in mm

**Zubehör**



Bezeichnung	Größe	Art.-Nr.
① Schlauchkupplung, Messing	1"	2003313
② PVC-Schlauch, je m	1" Ø 25 mm	2621000
Kunststoffspiralschlauch, je m	1" Ø 25 mm	2632025
Schlauchschnelle	3/4" - 1"	2302330
③ Festkupplung, Messing	R1" AG	2005313
④ Rückschlagventil, Messing	R1" IG	2009026
○ Fehlerstromschutzschalter 2-polig, Fi 16/0,03A		1561160

Wir führen HOMA Pumpen



HOMA Pumpenfabrik GmbH  
 Postfach 2263, D-53814 Neunk.-Seelscheid  
 Tel. +49 (0) 22 47/702-0, Fax +49 (0) 22 47/702-44  
 e-mail: info@homa-pumpen.de  
 www.homapumpen.de