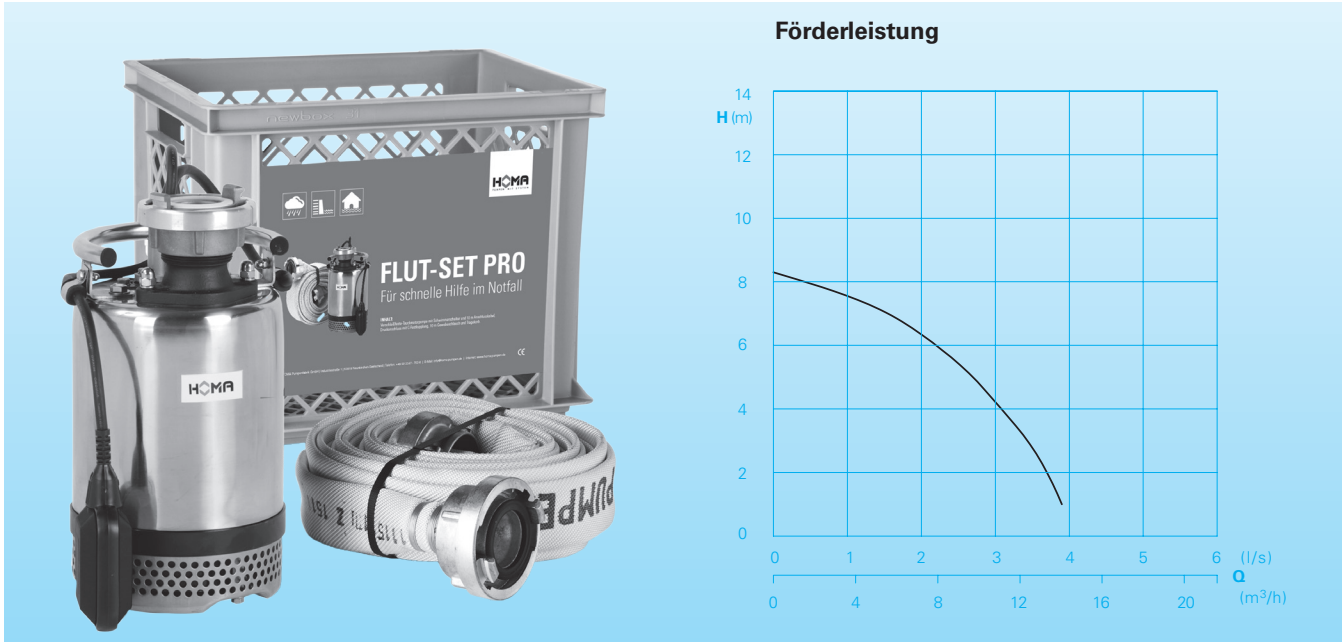


Komplett-Set für den Notfall-Einsatz bei Überflutungen

FLUT-SET PRO



Einsatz

Bei plötzlich auftretendem Hochwasser ist das Flut-Set Pro mit nur wenigen Handgriffen einsatzbereit und pumpt zuverlässig eindringendes Wasser aus Kellerräumen, Garagen usw.

Einfacher Gebrauch: Pumpe im Tragekorb auf den Boden stellen, Ablaufschlauch mit Schnellkupplung anschließen, Netzstecker einstecken und das Abpumpen beginnt.

Die robuste Tauchpumpe fördert sauberes oder verschmutztes Wasser, auch mit abrasiven Sand- oder Schlammverunreinigungen. Die Umflutung des Motors sichert eine ausreichende Kühlung auch bei extrem niedrigem Wasserstand. Über das im Lieferumfang enthaltene Schaltgerät lässt sich leicht zwischen Hand- und Automatikschaltung umstellen. Der verbaute Motorschutzschalter (Überstrom) garantiert zudem einen sicheren Betrieb

Fördermedium: Klar- und Schmutzwasser mit abrasiven Sand- oder Schlammverunreinigungen, Max. Temperatur des Fördermediums: 40°C.

Betriebsart: Dauerbetrieb (S1)

Technische Daten

Typ	Motorleistung		Spannung 50 Hz (V)	Nennstrom (A)	Druckanschluss	Gewicht (kg)
	P ₁ (kW)	P ₂ (kW)				
Flut-Set Pro	0,47	0,25	230/1Ph	2,1	G2	20,0

Drehzahl: 2900 U/min

Bauart Pumpe

Einstufige Edelstahl-Kreiselpumpe mit Kühlmantel und obenliegendem Druckanschluss.

Lauftrad: verstopfungsfreies offenes Mehrschaufelrad freier Durchgang 20mm.

Motor: Druckwasserdichter, mediumumfluteter Motor, Isolationsklasse F, Schutzart IP 68. Vom Motor getrennter Kabel-Anschlussraum. Wechselstromausführung mit Thermofühler zur Temperaturüberwachung in der Wicklung.

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

Dichtung: Wellendichtring in Kombination mit Doppelwirkender Gleitringdichtung in Ölbad.

Werkstoffe

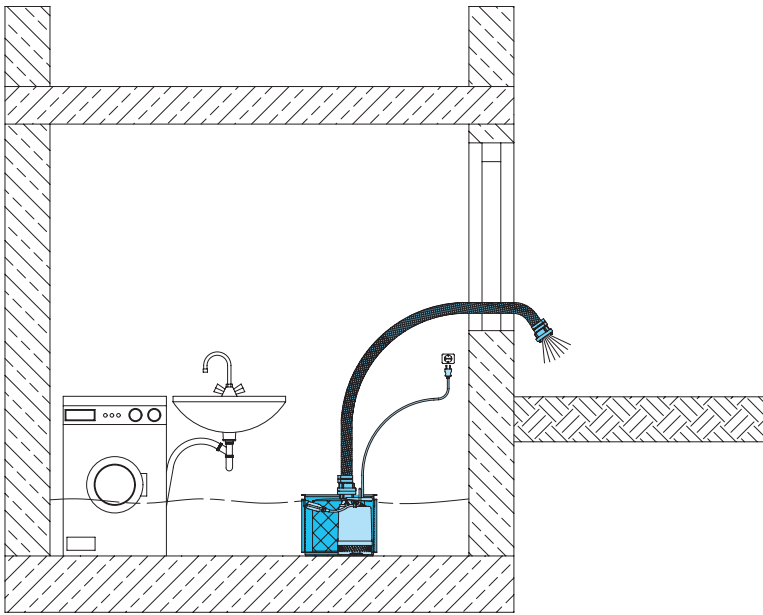
Tragekorb	Polypropylen
Pumpengehäuse	Grauguss GJS
Lauftrad	Grauguss GG
Motorgehäuse, Motorwelle, Schrauben	Edelstahl
Außenmantel	Edelstahl
Elastomere	NBR
Wellenabdichtung	Wellendichtring NBR + doppelwirkende Geitringdichtung Keramik/Kohle/SiC

Lieferumfang

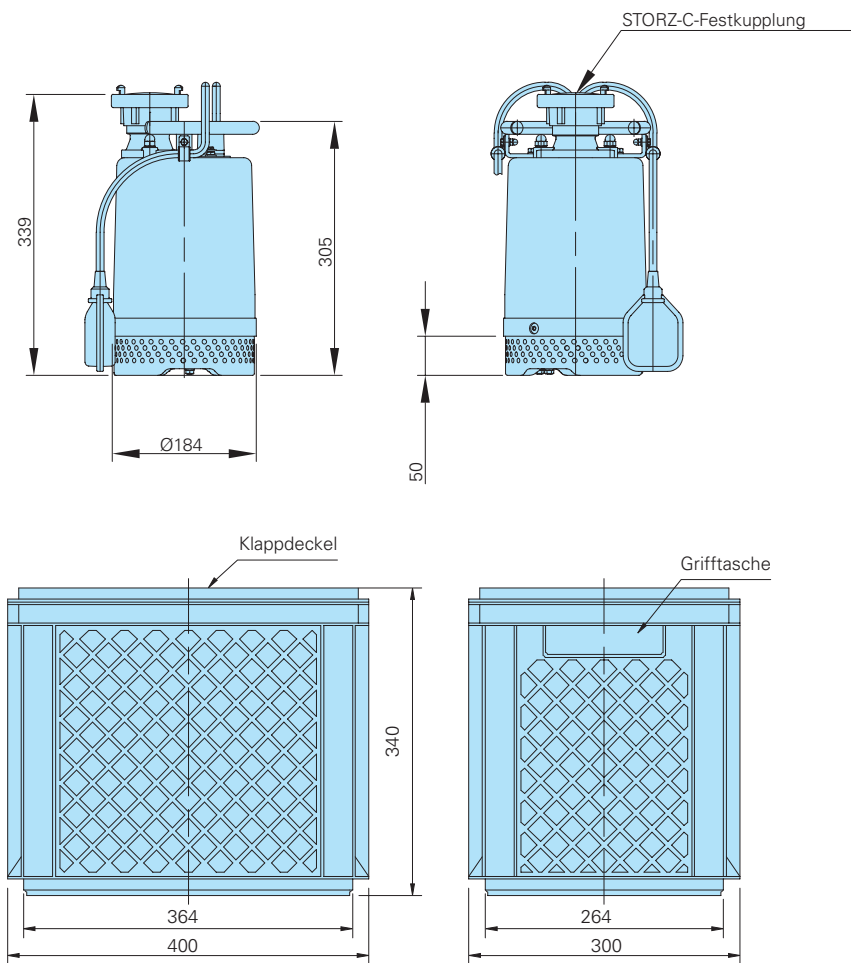
- Pumpe Typ HBP501 WA mit Schwimmerschalter, Schnellverschluss zur Pumpenbefestigung, Druckanschluss mit C-Festkupplung, 10 m Anschlusskabel mit Netzstecker
- 10 m Gewebeslauch 50 mm mit C-Kupplung
- Schaltgerät mit Hand/Automatik-Schalter und Motorschutzschalter
- Tragekorb für Transport, Lagerung und als Vorfilter beim Betrieb der Pumpe

Typ	Art.-Nr.
Flut-Set Pro	9115001

Installationsbeispiel



Baumaße (alle Maße in mm)



Wir führen HOMA Pumpen

HOMA
PUMPEN MIT SYSTEM

HOMA Pumpenfabrik GmbH
Industriestraße 1, D-53819 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

Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten!