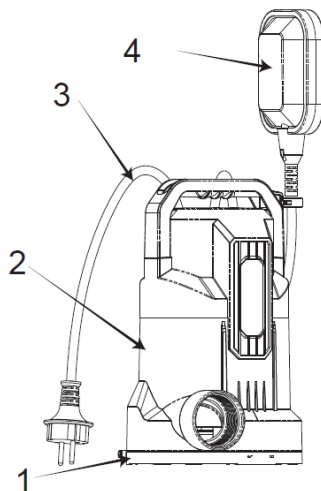


## Componente

1. Baza
2. Corp pompa
3. Cablu electric
4. Flotor



## Specificatii tehnice

<b>Cod produs</b>	<b>682532</b>
Putere nominala	550 W
Tensiune / Frecventa	230V / 50Hz
Debit maxim	17000 L/h
Temperatura maxima lichid pompat	35°C
Adancime maxima de imersie	7 m
Inaltime maxima de pompare	9 m
Racord iesire	1 inch, 1", 1 ¼ inch, 1 ½"
Diametru particule	Max. 5 mm
Nivelul minim de absortie al pompei	5 mm
Grad protectie	IP X8
Lungime cablu	10 m
Masa neta	~4.85 kg

## 1. Conexiune hidraulica

Se face utilizand tubulatura rigida sau flexibila din metal sau plastic.

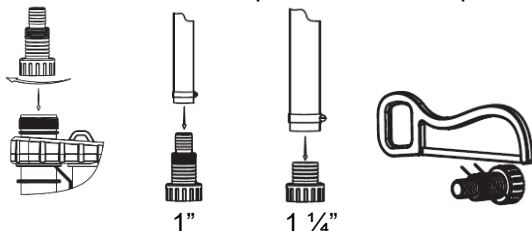
Este recomandata utilizarea unei tubulaturi cu un diametru interior cel putin egal cu cel al pompei, pentru evitarea scaderii performantelor pompei si aparitiei colmatarii.

Dimensiunile amplasamentului pompei trebuie calculate in stransa legatura cu volumul estimat de apa si cu debitul pompei, pentru evitarea unei frecvente prea mari de porniri ale pompei. Pompa nu trebuie supusa la mai mult de 30 cicluri de pornire pe ora pentru evitarea supraincalzirii motorului.

### 1.1. Furtun flexibil

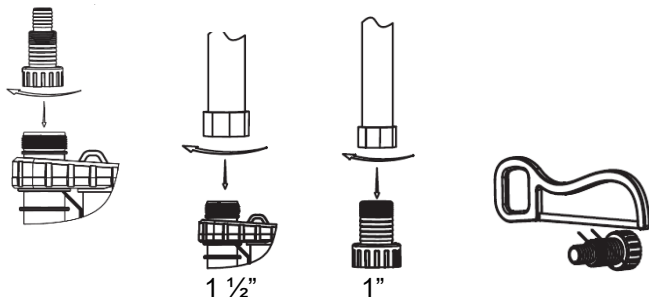
In functie de tipul de apa care urmeaza sa fie pompata (curata sau murdara) demontati sau montati racordul pompei conform pozelor de mai sus.

Conectati furtun flexibil pe racordul corespunzator si asigurati-l cu un colier. In



### 1.2. Teava rigida cu record filetat

In functie de tipul de apa care urmeaza sa fie pompata (curata sau murdara) demontati sau montati racordul pompei conform pozelor de mai sus.



## 2. Conexiune electrica

- Este recomandata conectarea pompei la un circuit electric dedicat.
- Aceste pompe cu motoare monofazate sunt dotate cu protecte termica si pot fi conectate direct la retea.



**ATENȚIE!** In cazul supraincalzirii motorului pompa se opreste automat. Dupa racire va porni din nou in mod automat, fara a fi necesara nici o interventie.

### 3. Reglare intrerupator cu flotor

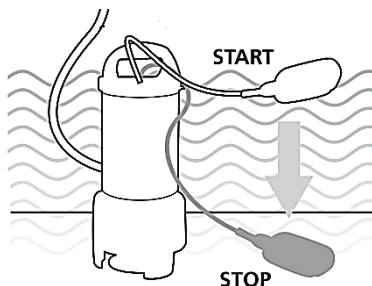
Prin modificarea lungimii portiunii de cablu dintre flotor si punctul de fixare se stabileste punctul in care pompa intra in functiune / se opreste. Asigurati-va ca intrerupatorul cu flotor se poate misca liber in timpul functionarii.

**Asigurati-va ca reglati pozitia oprit a intrerupatorului cu flotor astfel incat corpul pompei sa nu ramana deasupra nivelului apei.**

#### **Verificare manuala functionare motor**

In situatia in care la actionarea flotorului pompa nu functioneaza, trebuie verificata functionalitatea partilor in miscare. Pentru aceasta urmati pasii de mai jos:

- Deconectati pompa de la retea de alimentare cu energie electrica.
- Asezati pompa in pozitie orizontala
- Indepartati filtrul si difuzorul si cu ajutorul unei chei fixe marimea 13 rotiti axul motorului in sensul acelor de ceasornic.
- Reasamblati filtrul si difuzorul.



### 4. Zona de lucru:

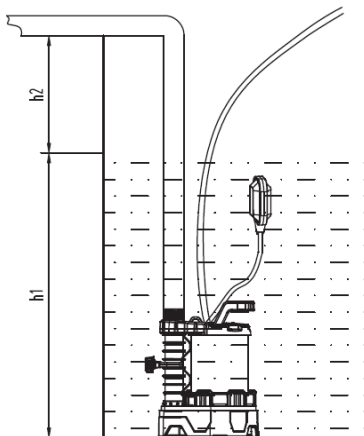
Inainte de imersarea pompei in pozitia de lucru asigurati-va ca nu exista nisip sau sedimente solide. In cazul existentei acestora curatati foarte bine amplasamentul pompei.

Pompa functioneaza in pozitie verticala. Este foarte important ca nivelul apei sa nu coboare sub corpul pompei.

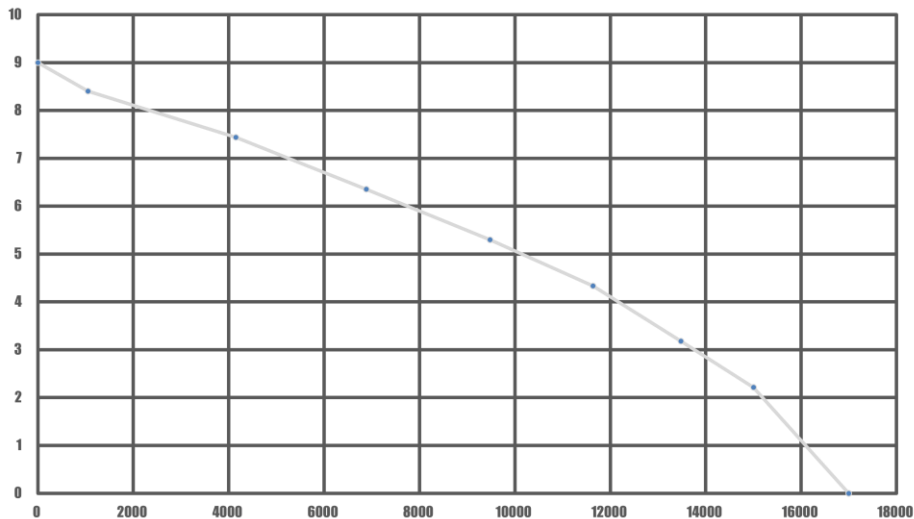
**PERICOL DE INGHET!** In situatia in care pompa ramane inactiva la temperaturi sub 0°C, asigurati-va ca nu exista apa reziduala care poate ingheta si prin urmare poate distruge componentele pompei.

Adancimea maxima de imersie este reprezentata in figura alaturata cu "h1" si reprezinta distanta de la baza apei pana la suprafata apei.

Inaltimea maxima de pompare este reprezentata de suma celor 2 notatii din figura alaturata "h1" si "h2". Valoarea inaltimii maxime de pompare se poate gasi pe eticheta tehnica de pe produs.



## Caracteristica a pompei 682532



**131223**



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.