



# renkforce

① Istruzioni

**Pompa per serbatoio d'acqua piovana 400 W**

N°.: 2302381

**CE**

	<b>Pagina</b>
1. Introduzione .....	3
2. Spiegazione dei simboli .....	3
3. Utilizzo conforme .....	4
4. Contenuto della confezione .....	4
5. Istruzioni di sicurezza .....	5
a) Avvertenze speciali .....	5
b) Informazioni generali .....	5
c) Luogo di installazione, collegamenti .....	6
d) Funzionamento .....	6
6. Elementi di comando .....	9
7. Montaggio .....	10
8. Posizionamento della pompa del serbatoio d'acqua piovana .....	10
9. Messa in funzione .....	11
10. Messa fuori servizio .....	11
11. Pulizia e manutenzione .....	12
a) Pulizia del filtro .....	12
b) Informazioni generali .....	12
12. Risoluzione dei problemi .....	13
13. Smaltimento .....	14
14. Dati tecnici .....	14

# 1. Introduzione

---

Gentile Cliente,

grazie per aver acquistato questo prodotto.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee.

Per mantenere queste condizioni e garantire il funzionamento in sicurezza, è necessario rispettare le istruzioni qui riportate.



Il presente manuale istruzioni costituisce parte integrante di questo prodotto. Contiene informazioni importanti per la messa in funzione e la gestione. Consegnarlo assieme al prodotto nel caso esso venga ceduto a terzi. Conservare il manuale per consultazione futura.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: [assistenza@conrad.it](mailto:assistenza@conrad.it)

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

## 2. Spiegazione dei simboli

---



Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.

### 3. Utilizzo conforme

---

La pompa per serbatoio d'acqua piovana è adatta per l'utilizzo privato come ad esempio nei giardini fai da te. Il prodotto non è adatto per il funzionamento con sistemi di irrigazione in ambienti commerciali, industriali o nelle aree pubbliche (ad esempio impianti per giardini).

Come liquido convogliabile è consentita solo acqua dolce pulita. La temperatura del liquido convogliato non deve superare +35 °C.

La pompa per serbatoio d'acqua piovana viene utilizzata per fornire acqua ad attrezzature adatte nel giardino attraverso un serbatoio per l'acqua piovana o altre cisterne o pozzetti adatti. Un interruttore a galleggiante esterno disattiva automaticamente la pompa nel caso in cui il livello dell'acqua sia troppo basso.

Le presenti istruzioni per l'uso devono essere consegnate a tutti coloro che utilizzano la pompa per serbatoio d'acqua piovana. La pompa non deve essere utilizzata fino a quando le presenti istruzioni per l'uso non sono state lette e comprese. Attenersi alle indicazioni di sicurezza e a tutte le altre indicazioni riportate in queste istruzioni.

Qualunque altro utilizzo, diverso da quello precedentemente descritto, può danneggiare il prodotto ed essere fonte di pericoli, quali cortocircuito, incendio, folgorazione, ecc. Non è consentito alterare o trasformare nessuna parte del prodotto.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

### 4. Contenuto della confezione

---

- Pompa per serbatoio d'acqua piovana
- Raccordo a U con valvola di intercettazione
- Istruzioni per l'uso

#### Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o tramite la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.



## 5. Istruzioni di sicurezza

---



Eventuali danni causati dalla mancata osservanza di queste istruzioni comporteranno l'annullamento della garanzia. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni indiretti.



Non ci assumiamo alcuna responsabilità nel caso in cui danni a persone o cose vengano causati dall'uso improprio o dal mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza. In tali casi, la garanzia decade!

### a) Avvertenze speciali

- L'apparecchio può essere usato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, psichiche o sensoriali, oppure senza esperienza e conoscenza del prodotto, solo sotto supervisione o a seguito di istruzioni per un uso sicuro del prodotto e conseguente comprensione dei rischi connessi all'utilizzo dello stesso.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il prodotto.

### b) Informazioni generali

- Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Inoltre verrà invalidata la garanzia!
- Questo prodotto non è un giocattolo. I bambini non possono comprendere i pericoli associati ad apparecchiature che funzionano con l'energia elettrica.
- Il prodotto è conforme alla categoria di protezione IPX8.
- Il prodotto è stato progettato con classe di protezione I. Come fonte di tensione può essere utilizzata solo una presa di corrente della rete di alimentazione pubblica correttamente messa a terra (per la tensione di esercizio della pompa del serbatoio d'acqua piovana, vedere capitolo "Dati tecnici").
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio in quanto potrebbe costituire un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.



### c) Luogo di installazione, collegamenti

- Il montaggio o l'azionamento del prodotto devono essere effettuati in modo tale da rendere il dispositivo inaccessibile ai bambini.
- Durante il funzionamento della pompa non devono essere presenti persone nell'ambiente dal quale viene aspirata l'acqua.
- L'uso del prodotto è consentito solo se quest'ultimo viene fatto funzionare tramite un interruttore differenziale (FI) con una corrente residua nominale pari a  $\leq 30$  mA.

In Austria il prodotto può essere utilizzato dentro o nelle vicinanze di piscine e vasche da giardino solo se in aggiunta all'interruttore differenziale è collegato un trasformatore adatto per l'isolamento di sicurezza con certificazione ÖVE.

- Sul luogo di funzionamento le temperature ambiente non devono essere pari o al di sotto del punto di congelamento ( $< 0$  °C). Ciò causa il congelamento dell'acqua nella pompa del serbatoio d'acqua piovana; il maggiore volume di ghiaccio ne provocherebbe la distruzione. Durante l'inverno, conservare il prodotto in un luogo asciutto e riparato dal gelo.
- Se si utilizza una prolunga o se è necessario posare dei cavi fino alla pompa del serbatoio d'acqua piovana, questi non devono avere una sezione trasversale inferiore a quella della pompa stessa. Utilizzare esclusivamente prolunghie con contatto di terra idonee per l'utilizzo all'aperto.
- Proteggere il cavo di alimentazione della pompa del serbatoio d'acqua piovana dal freddo/caldo, dall'olio e dalla benzina e dai bordi taglienti; evitare di calpestare il cavo di alimentazione e di passarci sopra (ad es. con carretti da giardino, biciclette, auto). Non piegare mai il cavo di alimentazione, non appoggiare oggetti sopra di esso.
- Assicurarsi che i collegamenti elettrici si trovino in una zona non inondabile; in caso contrario sussiste il pericolo di scossa elettrica. Utilizzare un involucro protettivo adatto per i connettori, se necessario.
- Proteggere la spina dal bagnato! Non afferrarlo mai con le mani bagnate! Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale!
- Il cavo di alimentazione o la spina non devono essere tagliati.

### d) Funzionamento

- Come liquido convogliato, è consentita esclusivamente acqua dolce pulita e limpida con temperatura massima di  $+35$  °C.
- Il liquido pompato deve essere pulito. A causa del design della pompa del serbatoio d'acqua piovana, le impurità sono consentite solo fino ad una granulometria di 0,5 mm. In caso contrario, gli irrigatori collegati, gli irrigatori da giardino, ecc. possono intasarsi.
- Il prodotto non è adatto a convogliare acqua potabile o alimenti.
- Il prodotto non è adatto per il pompaggio di liquidi corrosivi/infiammabili o esplosivi (per esempio, benzina, olio da riscaldamento, diluente alla nitro), grassi, oli, acqua salata o acque reflue da servizi igienici.
- La presa di corrente alla quale è collegata la pompa del serbatoio d'acqua piovana deve essere facilmente accessibile. Il cavo di alimentazione collegato alla presa deve essere orientato verso il basso in modo che l'acqua che corre lungo di esso non possa penetrare nella presa.



- Non collegare mai la pompa del serbatoio d'acqua piovana tramite il cavo di alimentazione, né utilizzare il cavo di alimentazione per trasportare, tenere o immergere la pompa!
- Il prodotto non è protetto contro il funzionamento a secco.
- Il prodotto non deve essere lasciato incustodito durante l'utilizzo.
- Il prodotto non è adatto al funzionamento continuo.
- Durante il funzionamento della pompa non devono essere presenti persone nell'ambiente dal quale viene aspirata l'acqua.
- Il prodotto non deve essere utilizzato in prossimità di liquidi esplosivi o gas, in quanto potrebbero esplodere.
- I danni conseguenti che possono verificarsi a causa di un malfunzionamento o di un guasto della pompa del serbatoio d'acqua piovana devono essere evitati con misure adeguate (ad es. con indicatori del livello dell'acqua, sensori, dispositivi di segnalazione, pompe di riserva o simili).
- Utilizzare il prodotto solo in condizioni climatiche temperate, non in climi tropicali.
- Evitare di bloccare il lato di uscita della pompa del serbatoio d'acqua piovana per periodi di tempo prolungati quando è in funzione.

Per evitare danni, la pompa del serbatoio d'acqua piovana non deve lavorare sul lato di pressione chiuso per più di 5 minuti. Già durante i primi 5 minuti l'acqua contenuta nella pompa si riscalda. Se il lato di pressione è aperto, l'acqua calda fuoriesce, con il rischio di scottature e lesioni.

- Non posizionare il prodotto con le aperture di aspirazione direttamente sul fondo fangoso di un serbatoio d'acqua piovana. Altrimenti le aperture di aspirazione o il filtro grossolano situato sul fondo della pompa del serbatoio d'acqua piovana potrebbero venire bloccati completamente o parzialmente dopo un breve periodo di tempo!
- Prima di ogni utilizzo, verificare integralmente il prodotto per individuare eventuali danni, ad esempio all'alloggiamento e al cavo di alimentazione/alla spina.

Se si riscontrano danni, il prodotto non deve essere utilizzato.

Se il prodotto è già collegato alla rete elettrica, scollegare innanzitutto la presa da tutti i poli disattivando il disgiuntore oppure estraendo il fusibile e quindi disattivando il relativo interruttore differenziale (FI).

Solo a questo punto sarà possibile scollegare la spina dalla presa di corrente. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che dovrà essere portato in un centro assistenza specializzato.

Non eseguire mai le riparazioni da sé, ma rivolgersi a un professionista.

- Qualora si ritenga che non sia più possibile un funzionamento sicuro, la pompa del serbatoio d'acqua piovana deve essere messa fuori servizio e in sicurezza contro il funzionamento involontario, dopodiché rimuovere la spina dalla presa di corrente. Si deve ipotizzare che non sia più possibile far funzionare l'apparecchio in totale sicurezza nei seguenti casi:
  - la pompa del serbatoio d'acqua piovana o le linee di collegamento mostrano danni visibili
  - la pompa del serbatoio d'acqua piovana ha smesso di funzionare
  - la pompa del serbatoio d'acqua piovana è stata trasportata o immagazzinata in condizioni sfavorevoli
  - si sono verificate difficili condizioni di trasporto.



- Scollegare sempre la spina dalla presa di corrente in caso di inutilizzo del prodotto, risoluzione di un guasto o laddove sia necessario eseguire interventi di pulizia o manutenzione.
- Non scollegare mai la spina dalla presa tirando dal cavo. Estrarre la spina dalla presa sempre afferrandola dalle impugnature laterali.

Non toccare la spina con le mani bagnate o umide ciò può comportare pericolo di morte per scossa elettrica!

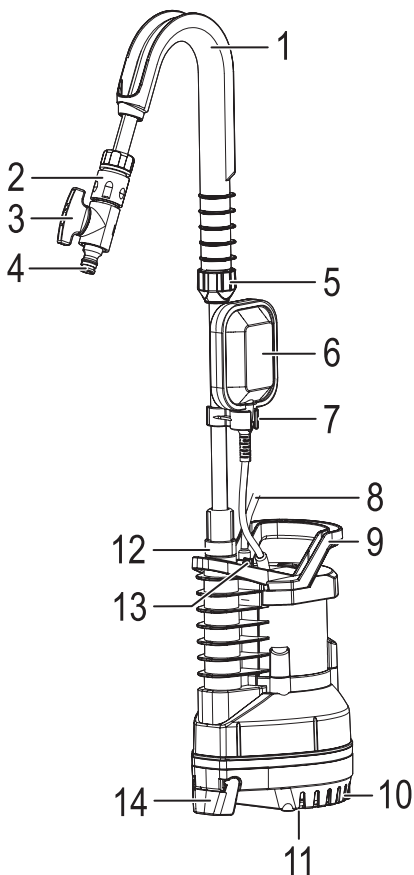
- Trasportare il prodotto esclusivamente tramite la maniglia di trasporto, mai tramite il cavo di alimentazione.
- Se il prodotto viene portato da un ambiente freddo a uno caldo (ad es. durante il trasporto), può formarsi della condensa. In questo caso, sussiste il pericolo di morte per scosse elettriche!

Pertanto, lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente o del locale prima di un nuovo utilizzo o del collegamento alla rete elettrica. Questo potrebbe richiedere alcune ore.



## 6. Elementi di comando

- 1 Staffa per la sospensione, ad es. su un recipiente di raccolta dell'acqua piovana
- 2 Raccordo del tubo
- 3 Valvola di intercettazione (può essere utilizzata anche per regolare il volume)
- 4 Giunto di collegamento al tubo flessibile
- 5 Bussola di serraggio per il fissaggio del tubo telescopico
- 6 Interruttore a galleggiante
- 7 Supporto per l'interruttore a galleggiante
- 8 Cavo di alimentazione con spina di rete e contatto di protezione IP44
- 9 Maniglia per il trasporto (adatta anche per il fissaggio di una corda per l'immersione/estrazione della pompa)
- 10 Aperture di aspirazione
- 11 Tappo di chiusura per filtro grossolano
- 12 Dado di raccordo per il collegamento alla pompa del serbatoio d'acqua piovana
- 13 Supporto per il cavo dell'interruttore a galleggiante, quando il raccordo a U non viene utilizzato
- 14 Supporto pieghevole



## 7. Montaggio

---

La pompa per il serbatoio d'acqua piovana viene consegnata smontata. Posizionare il raccordo a U sulla pompa del serbatoio d'acqua piovana e fissarlo con il dado di raccordo (12). Assicurarsi che la filettatura non si blocchi, evitare di stringere con forza il dado di raccordo. Abbassare il supporto (14).

Se la valvola di intercettazione viene fornita separatamente, collegarla all'attacco del tubo flessibile (2).

→ La pompa per il serbatoio d'acqua piovana può essere utilizzata anche senza il raccordo a U. In tal caso può essere necessario un raccordo per tubo flessibile adatto (non compreso nella fornitura), che deve essere montato all'uscita della pompa del serbatoio d'acqua piovana.

## 8. Posizionamento della pompa del serbatoio d'acqua piovana

---

- La pompa può essere agganciata al bordo di un serbatoio d'acqua piovana adatto tramite il raccordo a U.

In alternativa, è possibile fissare alla maniglia di trasporto una corda sufficientemente robusta e impermeabile per immergere la pompa all'interno di una cisterna o un pozzetto (ad es. se non si utilizza il raccordo a U). Fissare la corda ad un supporto adatto.



Non afferrare o fissare mai la pompa del serbatoio d'acqua piovana tramite il cavo di alimentazione o mediante l'interruttore a galleggiante! In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi; sussiste pericolo di morte per scossa elettrica!

→ Non collocare la pompa del serbatoio d'acqua piovana con l'apertura di aspirazione nello sporco, nel fango o nei detriti di foglie, ad esempio all'interno di un recipiente di raccolta dell'acqua piovana, poiché ciò provocherebbe l'intasamento del filtro situato nel lato inferiore della pompa in tempi molto brevi. Si consiglia di mantenere una distanza minima di 30 cm dal suolo.

- La profondità di immersione della pompa può essere regolata tramite un tubo telescopico integrato. Per fare ciò, allentare la bussola di serraggio, impostare la lunghezza desiderata e poi stringere di nuovo la bussola di serraggio.
- Collegare il tubo flessibile che si utilizza per la pompa al raccordo (4) della valvola di intercettazione. A tal fine potrebbe essere necessario un adattatore adatto (non compreso nella fornitura).

Ovviamente è possibile azionare la pompa del serbatoio d'acqua piovana anche senza la valvola di intercettazione o senza il raccordo a U. A tal fine sono necessari anche raccordi o attacchi per tubi flessibili adeguati, che non sono compresi nella fornitura.

- Sul lato del tubo telescopico è presente un portacavo (7) per l'interruttore a galleggiante (6). A seconda della posizione in cui il portacavo viene fissato al tubo telescopico, il livello dell'acqua corrispondente all'accensione o allo spegnimento verrà rilevato in un secondo momento.

Se non si utilizza il raccordo a U, il cavo dell'interruttore a galleggiante può essere fissato all'apposito supporto (13) situato sulla pompa. A seconda della posizione del cavo, il livello dell'acqua corrispondente all'accensione o allo spegnimento verrà rilevato in un secondo momento. Impostare la lunghezza del cavo corretta per il luogo di applicazione in modo che l'interruttore a galleggiante possa accendere o spegnere la pompa del serbatoio d'acqua piovana a seconda delle esigenze.

## 9. Messa in funzione

---

- Dopo aver posizionato correttamente la pompa per il serbatoio d'acqua piovana (vedere capitolo 8), inserire la spina di alimentazione in una presa di corrente dotata di messa a terra. Per il funzionamento all'aperto, deve essere una presa IP44.



La spina di alimentazione deve essere collegata alla rete elettrica solo se è asciutta. Altrimenti potrebbero verificarsi scosse elettriche mortali.

- Quando l'interruttore a galleggiante è posizionato correttamente, la pompa si accende e inizia ad aspirare l'acqua e ad erogarla attraverso l'apertura di uscita (se necessario aprire la valvola di intercettazione, la leva deve trovarsi in posizione parallela rispetto al tubo/tubo flessibile).

Se non viene erogata acqua, significa che nella pompa o nel tubo flessibile è ancora presente dell'aria. Eventualmente è possibile velocizzare il processo spostando leggermente la pompa avanti e indietro.

- La pompa del serbatoio d'acqua piovana si spegne automaticamente non appena l'interruttore a galleggiante viene immerso.



La pompa può essere azionata anche manualmente fissando l'interruttore a galleggiante di conseguenza o posizionandolo più in alto.



La pompa in tal caso non deve mai essere lasciata incustodita durante il funzionamento, poiché in caso di mancanza d'acqua la pompa non può spegnersi e ciò potrebbe danneggiarla.

## 10. Messa fuori servizio

---

Nel caso in cui fosse necessario scollegare la pompa dal tubo flessibile (ad es. per la pulizia, la manutenzione o lo stoccaggio nel periodo invernale), procedere come segue:

- Scollegare la pompa dall'alimentazione, rimuovere la spina dalla presa di corrente.
- Tirare la pompa fuori dall'acqua mediante il raccordo a U, la maniglia di trasporto o eventualmente la corda di fissaggio.



Evitare in qualsiasi circostanza di tirare fuori la pompa del serbatoio d'acqua piovana tramite il cavo di alimentazione o mediante l'interruttore a galleggiante! In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi; sussiste pericolo di morte per scossa elettrica!

- Rimuovere la pompa dal raccordo a U o da un tubo flessibile collegato in modo diretto.
- Far fuoriuscire l'acqua residua dalla pompa, inclinandola o rovesciandola.
- Pulire il filtro situato nel lato inferiore della pompa, vedere capitolo 11.
- Asciugare la pompa e il cavo di alimentazione. Avvolgere il cavo di alimentazione, quest'ultimo può essere avvolto nella parte superiore o inferiore della pompa (se necessario, ripiegare il supporto).
- Conservare la pompa nel periodo invernale in un luogo asciutto e al riparo dal gelo.



Inoltre, ricordarsi di svuotare i tubi posati all'esterno per evitare danni da gelo; possibilmente aprire i rubinetti montati. Il serbatoio dell'acqua piovana deve essere svuotato, in quanto l'acqua potrebbe espandersi in caso di congelamento e portare alla distruzione del serbatoio.

- Spostare o trasportare la pompa afferrandola esclusivamente per la maniglia di trasporto. Evitare in qualunque circostanza di afferrare il cavo di alimentazione o l'interruttore a galleggiante.
- Dopo l'uso o lo svuotamento potrebbe rimanere una quantità ridotta di acqua residua all'interno della pompa. Per la conservazione e il trasporto in un veicolo, deve essere quindi utilizzata un'apposita protezione sottostante.

## 11. Pulizia e manutenzione

---

### a) Pulizia del filtro

- Il filtro è in grado di tenere lontano lo sporco grossolano e la maggior parte delle impurità che potrebbero compromettere il funzionamento della pompa. Controllarlo periodicamente, in quanto l'aumento di sporcizia riduce la portata.
- Rimuovere la pompa dalla tensione di rete, scollegare la spina dalla presa di corrente.
- Ruotare il tappo di chiusura verso sinistra in senso antiorario, situato nel lato inferiore della pompa del serbatoio d'acqua piovana, dopodiché rimuoverlo.
- Estrarre la guarnizione in spugna del filtro e sciacquarlo accuratamente con acqua pulita.
- Se necessario, le impurità in corrispondenza delle aperture di aspirazione o dell'alloggiamento del filtro possono essere rimosse sotto l'acqua corrente (ad es. del tubo da giardino).
- Riposizionare il filtro nel verso giusto.
- Ricollocare il tappo di chiusura rimosso in precedenza nell'apposita apertura e serrarlo ruotandolo verso destra in senso orario.



### b) Informazioni generali

Eccezion fatta per la pulizia del filtro (vedere capitolo 11. a) nella pompa non sono presenti parti riparabili dall'utente, pertanto astenersi dall'aprire o smontare il prodotto in qualsiasi circostanza. Eventuali interventi di manutenzione o riparazione che implicano lo smontaggio della pompa, devono essere svolti esclusivamente da parte di un tecnico o di un'officina di riparazione autorizzata.

Prima della pulizia, la pompa deve rimossa dalla tensione di rete, scollegare la spina dalla presa di corrente. Lasciar raffreddare completamente la pompa.

Per la pulizia della superficie esterna della pompa, è sufficiente un panno morbido, pulito, asciutto e privo di lanugine. Se necessario, sciacquare l'esterno con acqua pulita.



Non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.

Asciugare la pompa e il cavo di alimentazione prima della conservazione.

## 12. Risoluzione dei problemi

---

Con la pompa per serbatoio d'acqua piovana avete acquistato un prodotto che è stato costruito secondo lo stato dell'arte che può essere utilizzato in sicurezza. Tuttavia, è possibile che si verifichino problemi o guasti. Pertanto, osservare le informazioni seguenti in merito alla risoluzione di eventuali guasti.

### **La pompa non aspira l'acqua**

- Aprire la valvola di intercettazione sul lato di pressione, in quanto l'aria presente nel tubo flessibile o nella pompa non può fuoriuscire. Muovere leggermente la pompa avanti e indietro. Staccare brevemente la spina dalla presa di corrente e poi reinserirla.
- Pulire le aperture di aspirazione e il filtro (scollegare prima la pompa dalla tensione di rete!).
- Il livello dell'acqua è troppo basso, viene aspirata solo aria.

### **La pompa non si avvia o si arresta durante il funzionamento**

- L'interruttore a galleggiante non è stato posizionato correttamente (oppure l'interruttore a galleggiante potrebbe aver spento la pompa poiché il livello dell'acqua è troppo basso).
- Controllare l'alimentazione o il fusibile del circuito elettrico e l'interruttore differenziale. In caso di attivazione dell'interruttore differenziale (FI), è necessario scollegare la pompa dalla tensione di rete e verificare la presenza di danni (ad es. sul cavo di alimentazione).
- È scattata la protezione da sovratemperatura. Scollegare la pompa dalla tensione di rete e lasciarla raffreddare (almeno 30 minuti). Eliminare la causa dell'intervento (ad es. temperatura dell'acqua troppo alta, funzionamento a secco troppo lungo, ecc.).

### **Portata ridotta o insufficiente**

- Verificare la presenza di impurità nelle aperture di aspirazione, pulire il filtro.
- Controllare la valvola di intercettazione, aprirla completamente.
- La pompa aspira aria in quanto le aperture di aspirazione non si trovano alla profondità adeguata.
- Assicurarsi che il tubo flessibile sia stato collegato saldamente alla pompa.
- Controllare che il tubo flessibile non presenti perdite o pieghe.
- La portata diminuisce quanto maggiore è l'altezza di mandata.

### **L'interruttore a galleggiante non scatta o non si spegne**

- L'interruttore a galleggiante non è posizionato correttamente.
- Per l'interruttore a galleggiante, utilizzare il portacavo (7) sul tubo telescopico o il supporto (13) situato sulla pompa. Posizionare l'interruttore a galleggiante in modo corretto, in modo tale che sia in grado di spegnere la pompa nel caso in cui il livello dell'acqua sia basso.

## 13. Smaltimento

---



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

## 14. Dati tecnici

---

Tensione di esercizio .....	230 V/CA, 50 Hz
Classe di protezione .....	I
Tipo di protezione .....	IPX8
Potenza nominale (P1) .....	400 W
Autoadescente .....	sì
Protezione da surriscaldamento .....	sì
Protezione da funzionamento a secco .....	no
Cavo di collegamento .....	H05RN-F, 3G 0,75 mm <sup>2</sup> , lunghezza circa 10 m
Profondità di immersione .....	max. 7 m
Altezza di mandata .....	max. 11 m
Portata .....	max. 4000 l/h (a seconda dell'altezza di mandata)
Liquido convogliato .....	Acqua dolce limpida e pulita
Dimensioni grana/sporcizia .....	max. 0,5 mm
Temperatura del liquido convogliato .....	max. +35 °C
Attacco del tubo flessibile .....	19,05 mm (G3/4")
Dimensioni (L x P x A) .....	160 x 210 x 290 mm (pompa per serbatoio d'acqua piovana)
Peso .....	circa 4,6 kg (con il cavo)



ⓘ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.