

Používateľská
príručka



FLOWARM

Plavákový spínač

POZOR! Pred použitím si prečítajte návod na obsluhu.

Z bezpečnostných dôvodov smú zariadenie obsluhovať iba osoby, ktoré sú dôkladne oboznámené s návodom na obsluhu.

Obsah

Zoznam skratiek a symbolov	2
Popis	3
Stavebníctvo	3
Inštalácia	3
Postup montáže	4
Regulácia	5
Rozsah nastavenia uhla	5
Technické údaje	5
Problémy a riešenia	6
Využitie	6
Vyhľadanie o zhode ES/EÚ Modul A	7

Zoznam skratiek a symbolov

Pozor!



Symbol používaný pre poznámky, ktorých nedodržanie môže viesť k riziku poškodenia zariadenia a ohrozeniu života alebo zdravia.

Pred inštaláciou a prevádzkou produktu si pozorne prečítajte tento návod na inštaláciu a obsluhu, aby ste predišli zbytočným stratám.

Pozor!



Používateľská príručka je základným prvkom kúpnej zmluvy. Nedodržanie pokynov uvedených v používateľskej príručke predstavuje nesúlad so zmluvou a vylučuje akékoľvek nároky vyplývajúce z akejkoľvek poruchy zariadenia spôsobenej používaním v rozpore s pokynmi.

Výrobca nezodpovedá za poruchy zariadenia, ak bolo nesprávne pripojené, poškodené, upravené a/alebo použité na účel mimo rozsahu odporúčaného použitia alebo v rozpore s pokynmi uvedenými v tejto príručke. Výrobca tiež nezodpovedá za žiadne chyby v používateľskej príručke vyplývajúce z chýb pri tlači alebo kopírovaní. Výrobca si vyhradzuje právo vykonať akékoľvek úpravy produktu, ktoré považuje za potrebné a užitočné, za predpokladu, že neovplyvnia jeho základné vlastnosti.

Spoločnosť DAMBAT nezodpovedá za škody na zariadení, majetku alebo zranenia osôb vyplývajúce z nedodržania odporúčaní uvedených v návode, vrátane nesprávneho výberu zariadenia, inštalácie v rozpore s návodom, platnými normami a národnými predpismi, nesprávnej údržby zariadenia a celého systému.

Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí), ktorých fyzické, zmyslové alebo duševné schopnosti alebo nedostatok skúseností a vedomostí im bránia v bezpečnom používaní zariadenia bez dozoru alebo pokynov.



Akékoľvek použitie zariadenia na iné účely, ako je jeho určený účel, je predvídateľným zneužitím zariadenia.



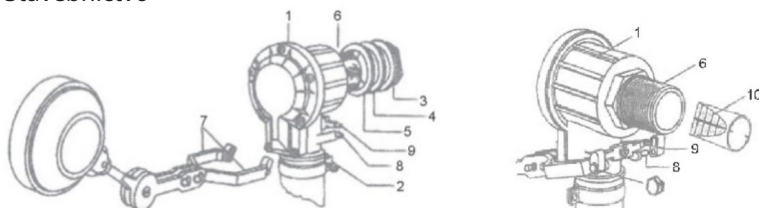
**Táto príručka obsahuje pokyny na inštaláciu, prevádzkové parametre, bežnú údržbu, diagnostiku porúch, bezpečnostné pokyny atď.
Pre vašu vlastnú bezpečnosť si pred inštaláciou a prevádzkou pozorne prečítajte pokyny.**

Popis

Plavákový spínač FLOWARM s integrovaným hydraulickým ventilom, ktorý je možné použiť na plnenie nádrží z vodovodnej siete a miestneho vodovodu.

Konštrukcia plavákového spínača umožňuje rýchle a tesné uzavretie prívodu vody. Vylepšená konštrukcia a vysoko kvalitné spracovanie eliminujú riziko únikov. Plavákový spínač je určený pre otvorené aj uzavreté nádrže, hydroforové systémy, zavlažovacie systémy a retenčné nádrže.

Stavebníctvo



1. Teleso uzatváracieho ventilu
2. Odchod
3. Tlaková matica
4. Podložka
5. Gumové tesnenie

6. Vstupný konektor
7. Prvok uzatváracieho mechanizmu prítoku
8. Pevná ihla
9. Plávajúca ihla
10. Filter

Inštalácia

Pred pripojením plavákového spínača vyčistite systém od akýchkoľvek nečistôt. Akékoľvek nečistoty, ako napríklad piesok alebo pevné látky, môžu upchať filter zabudovaný v plavákovom spínači a poškodiť tesnenie. Ak sú prítomné nečistoty, nainštalujte do systému vodný filter. Filter nainštalovaný v zariadení slúži len na ochranu vnútorných komponentov.

1. Nainštalujte plavákový spínač do nádrže spolu s prvkom na vypúšťanie prebytočnej vody. voda.
2. Pri použití čerpadla (hydroforu) na zásobovanie vodou nainštalujte tlakový spínač alebo regulátor, ktorý vypne čerpadlo, keď plavákový spínač preruší prítok. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu čerpadla nepretržitou prevádzkou bez prítoku vody.
3. Odporúča sa nainštalovať pred plavákový spínač ventil so skrutkovým pripojením, aby bolo možné vybrať a vyčistiť filter v plavákovom spínači.
4. Pred pripojením plavákového spínača k systému sa uistite, že sú vykonané nasledujúce kroky:
 - a) odstránenie kontaminácie po montáži,
 - b) do plavákového spínača bol vložený filter,
 - c) pri inštalácii výrobku boli dodržané pokyny.

Postup montáže



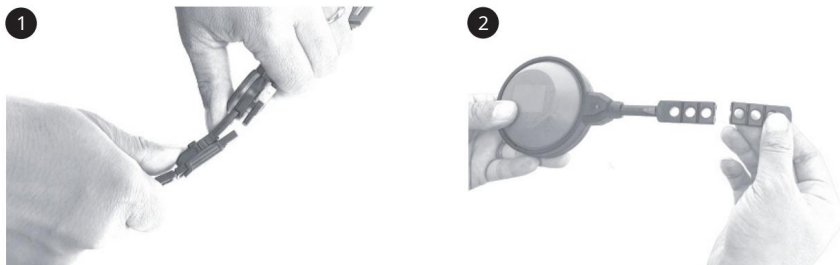
1. Nainštalujte tesnenie, ktoré slúži ako utesnenie pri pripájaní k nádrži na vodu.
2. Do vstupného otvoru nainštalujte filter, aby ste chránili membránu pred upchatím a poškodením.
3. Nainštalujte naklápací hák a pred inštaláciou odomknite zámok.
4. Po nainštalovaní naklápacieho háku zaistite zámok.
5. Nainštalujte rameno plaváka, západkový kolík prejde cez otvor.
6. Inštalácia je dokončená.



Poznámka: Plavák manuálne netlačte hore ani dole, pretože by to mohlo spôsobiť trvalé poškodenie uzatváracieho mechanizmu. Opravy tohto typu poškodenia budú k dispozícii iba za úhradu.

Regulácia

Nový model FLOWARM umožňuje nastaviť prevádzkový rozsah plaváka, vďaka čomu je zariadenie mimoriadne všestranné a možno ho prispôsobiť akémukoľvek typu inštalácie.



1. Odpojte rameno plaváka od západky.
2. Nastavte rameno plaváka na požadovanú dĺžku (v prípade potreby odrežte akúkoľvek nepoužitú dĺžku).
3. Znovu nainštalujte rameno plaváka do držiaka v požadovanom uhle.

Rozsah nastavenia uhla

1. Na pánte sú dve páky, ktoré nastavujú blok indikátora uhla.
2. Posuňte páku a umiestnite prvý blok.
3. To isté zopakujte pre druhú páku do uhla prvého bloku.



Technické údaje

Model	FLOWARM
Práca	Nepretržitý
Maximálny tlak	7 barov
Pracovný tlak	0,2 – 6 barov
Prevádzková teplota	0°C – 50°C
Skladovacia teplota	-10°C až 60°C
Konektor	1"
Materiál	PC-ABS-POM-NYLON

Problémy a riešenia

Problém	Možná príčina	Ako odstrániť
Slabý prietok vody do nádrže	Zanesený filter	Vyberte a vyčistite filter umiestnený vo vstupnom otvore
Voda vyteká cez prepádový otvor	Prepadový otvor sa nachádza pod prevádzkovým rozsahom plaváka.	Prepadový otvor by mal byť v takej výške, aby plavák prerušil prítok skôr, ako sa dosiahne úroveň prepadu.
Plavák nezastaví prívod vody	Zle nastavený plavák	Upravte plavákovú prevádzku



Poznámka: Ak je tento výrobok vodotesný a nedá sa normálne zatvoriť, prosím:

- vyčistite filter,
- ak je vypínač po vyčistení stále zapnutý chybný, namontujte vyznačenú časť a vyčistite stredový otvor membrány



Využitie



Tento symbol označuje, že použité zariadenia sa musia likvidovať spolu s iným odpadom životné podmienky sú zakázané.

Viac informácií k tejto téme je možné získať na zberných miestach komunálneho odpadu, mestských alebo obecných úradoch.

Použitý výrobok sa musí likvidovať ako odpad iba v rámci separovaného zberu odpadu organizovaného Sieťou zberných miest pre elektroodpad z komunálneho odpadu a elektronického odpadu.

Spotrebiteľ má právo vrátiť použité zariadenie do siete distribútora elektrických zariadení, minimálne bezplatne a priamo, za predpokladu, že vrátené zariadenie je správneho typu a plní rovnakú funkciu ako novo zakúpené zariadenie.

Rok označenia CE _____
(zadané predávajúcim na základe menovky)



Vyhlásenie o zhode EÚ/ES | Modul A

1. Plavákový spínač:

FLOWARM

2. Dambat Jastrzębski SKA, Adamów 50, 05-825 Grodzisk Maz., POLSKO,
E-mail: biuro@dambat.pl

3. Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť
výrobca.

4. Ističe zo série uvedenej v bode 1.

5. Vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že ističe, na ktoré sa toto vyhlásenie
vzťahuje, sú vyrobené v súlade s nasledujúcimi smernicami a odkazmi na
normy, ktoré sú v nich uvedené:

- Smernica LVD č. 2014/35/EÚ

- Smernica o elektromagnetickej kompatibilite č. 2014/30/EÚ

Použité štandardy:

PN-EN 60255-26:2014-01

PN-EN 60204-1:2018-12



Adam Jastrzębski
Generálny partner

23. apríla 2023
Grodzisk Mazowiecki



| dambat.pl |

| biuro@dambat.pl |

| +48 22 721 11 92