

# JBL

# ProFlow u 800/1100/2000

## Pompa universală

## Manual de utilizare




Înainte de a opera acest dispozitiv, vă rugăm să citiți cu atenție manualul de operare și păstrați-l la îndemână pentru referințe viitoare.

Vă rugăm să acordați foarte mare atenție **Instrucțiunilor de Siguranță**. Utilizați această unitate în mod corect pe baza unei înțelegeri complete a acestor instrucțiuni. Păstrați Instrucțiunile într-un loc sigur.

Vă rugăm să înmănați și instrucțiunile împreună cu dispozitivul, atunci când predați dispozitivul unei alte persoane.

### Instrucțiuni de Siguranță

În acest Manual de Instrucțiuni folosesc următoarele pictograme:

-  Avertizare! Cum să evitați posibilele accidente personale.
-  Pericol! Evitați posibilele pericole.
-  Prudență! Descrie procedurile ce trebuie urmate pentru a preveni distrugerea echipamentului sau a altor componente.

### Informații de Siguranță

Pot apărea pericole pentru persoane și bunuri materiale atunci când acest dispozitiv este folosit într-o manieră necorespunzătoare sau care nu este în concordanță cu scopul pentru care a fost creat, sau atunci când sunt ignorate instrucțiunile de siguranță.

Acest dispozitiv nu este destinat folosirii de către persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizică și mintală redusă, sau fără experiență și cunoștințe, decât dacă li s-a acordat acordul și supravegherea necesară în vederea folosirii dispozitivului de către o persoană responsabilă pentru siguranța acestora.

Nu permiteți copiilor să se joace cu acest dispozitiv.

Puteti permite copiilor să efectueze doar curățenie și întreținere doar atunci când acești se afla sub supraveghere.

### AVERTIZARE!

- Nu transportați și nu trageți dispozitivul de cablul de alimentare al acestuia.
- Atunci când deconectați, vă rugăm să țineți de priză, nu trageți niciodată cablul de alimentare.
- Nu smulgeți și înlocuiți niciodată ștecherul dumneavoastră.
- Nu folosiți niciodată aparatul dacă carcasa sau cablurile prezintă defectuni!
- Aparatul poate fi conectat doar dacă specificațiile electrice ale aparatului și cele ale sursei de alimentare coincid. Specificațiile electronice ale aparatului se găsesc pe ambalaj și în acest manual.
- Asigurați-vă ca aparatul este alimentat și protejat prin intermediul unei siguranțe automate cu protecție diferențială de maxim 30 mA.
- Pot apărea pericole pentru persoane și bunuri materiale atunci când acest dispozitiv este folosit într-o manieră necorespunzătoare sau care nu este în concordanță cu scopul pentru care a fost creat, sau atunci când sunt ignorate instrucțiunile de siguranță.
- Fixați cablurile într-un asemenea mod încât să fie protejate și să nu prezinte pericol de împiedicare.
- Nu efectuați niciodată modificări tehnice aparatului.
- Prelungitoarele și distribuitorii de energie trebuie să fie potrivite și rezistente la apă.
- Pentru siguranța dumneavoastră, vă rugăm să consultați un electrician calificat.

### Aparatului se aplică următoarele restricții:

- Nu folosiți niciodată aparatul pentru recircularea altor lichide în afara de apă.
- Nu lăsați niciodată aparatul să funcționeze fără apă.
- Nu folosiți pentru scopuri comerciale sau industriale.
- Nu folosiți în combinație cu chimicale ușor inflamabile sau substanțe explosive.



IPX8



## Universale

Pompele **JBL ProFlow u** pot funcționa atât submers cât și emers. Acestea sunt universale și pot fi utilizate practic pentru orice scop în interiorul sau exteriorul acvariilor cu apă dulce sau marină. Figurile 1 – 5 ilustrează câteva exemple. Modelul u2000 este special proiectat ca pompă de retur pentru bazinele cu rol de filtrare.

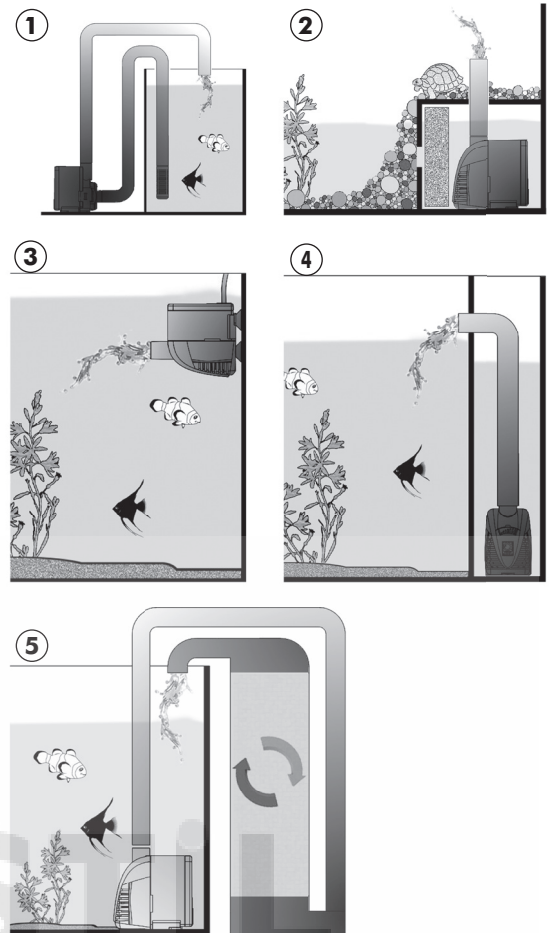
Pompele sunt livrate cu un grilaj de protecție și dispozitiv de control al debitului integrat (Fig. 6 c) pentru funcționarea sub apă. Grilajul de protecție (Fig. 6 c) poate fi îndepărtat pentru funcționarea în afara apei, iar capacul inclus, cu racord pentru furtun (Fig. 6 d), poate fi atăsat pe carcasa rotorului utilizând un închizător tip baionetă (6 e).

## Eficiente

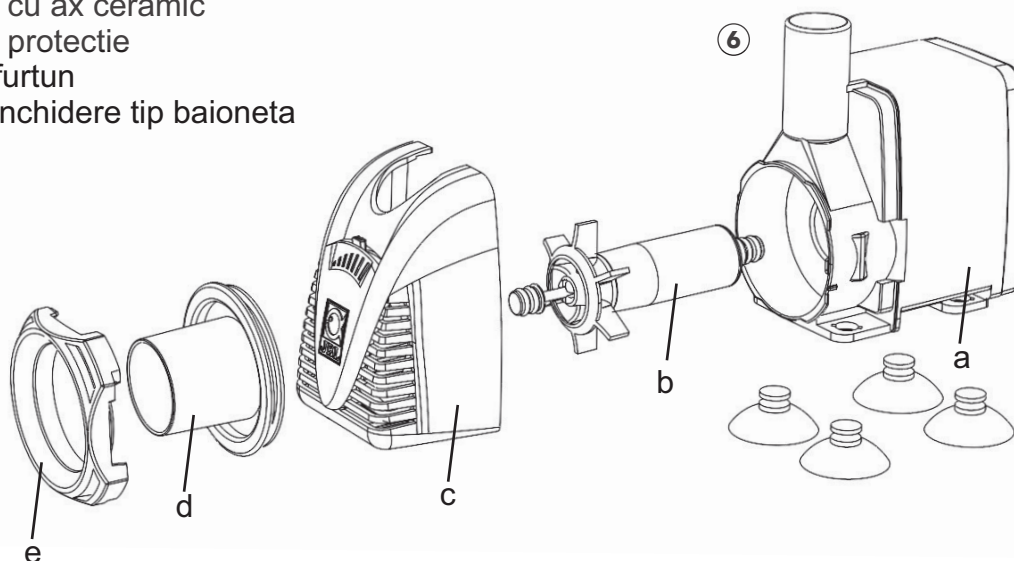
Pompele **JBL ProFlow u** ating un randament ridicat cu un consum de energie scăzut, sunt extrem de compacte și silențioase.

## Figure

Pompele sunt complet submersibile (IPX8) și testate la standard TÜV/GS. 4 ventuze care asigură o fixare fermă.



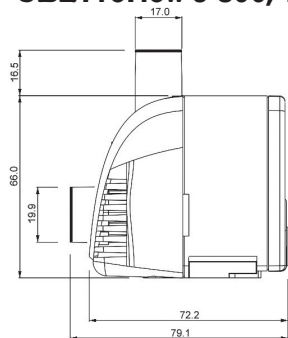
- a - corp pompa
- b - rotor cu ax ceramic
- c - grilaj protecție
- d - stut furtun
- e - inel închidere tip baioneta



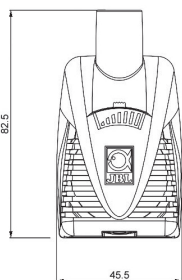
IPX8



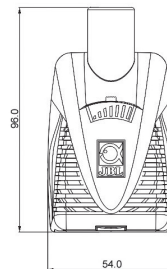
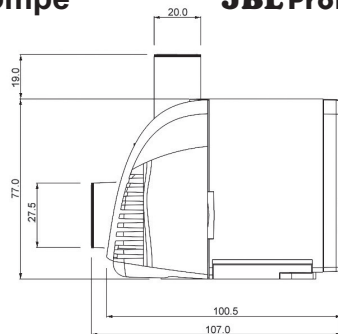
## JBL ProFlow u 800, 1100



## Dimensiuni pompe



## JBL ProFlow u 2000



### ❗ Schimbare functionalitate si mentenanta:

**1. Pentru funcționarea submersa** se folosește grilajul de protecție (6 c), cu posibilitate de reglare a debitului. Prindeți ambele laturi ale carcasei de protecție (6 c) și trageți pentru a o îndepărta.

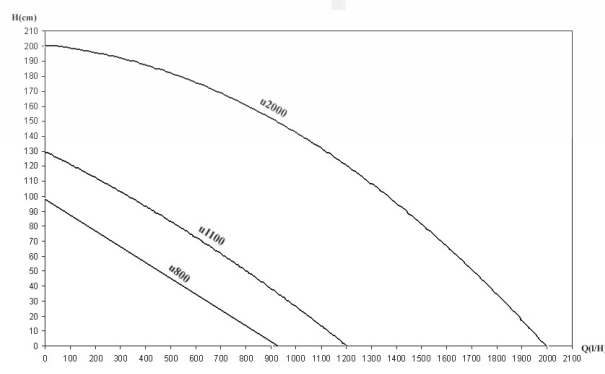
**Pentru funcționarea emersa** prindeți ambele laturi ale carcasei de protecție (6 c) și trageți pentru a o îndepărta. Deschideți inelul tip baionetă (6 e) rotind în sensul opus acelor de ceasornic și îndepărtați capacul cu racordul pentru furtun (6 d) trăgând în afară.

**2. Pompele JBL ProFlow u** nu necesită mentenanță deosebită și au o durată de funcționare îndelungată. Numai rotorul și carcasa trebuie curățate din când în când. Se recomandă schimbarea rotorului în momentul în care pompa nu mai funcționează în parametrii sau dacă acesta este deteriorat.

Trageți rotorul (6 b) și curățați, precum și carcasa rotorului, sub apă caldă. În cazul în care este necesar, utilizați o perie de curățare adecvată. Nu pierdeți ghidajele rotorului. Puteți curăța cu ușurință orice depunere de calcar, scufundând pentru puțin timp în **JBL ProClean A**.

Pentru funcționarea submersa curățați grilajul de protecție (6 c) și mecanismul pentru reglarea debitului situat în interiorul grilajului de protecție sub un jet de apă caldă.

Pentru funcționarea emersa curățați capacul cu racordul pentru furtun (6 d) sub un jet de apă caldă.



### Prezentare generală

Model:	Volți	Wați	l/h	Înălțime maxima de refulare	Cap de furtun de aspirație	Cap de furtun de presiune
u 800	220/240	7	900	0,95 m	19/25 mm	16/22 mm
u 1100	220/240	12	1200	1,30 m	19/25 mm	16/22 mm
u 2000	220/240	35	2000	2,00 m	27/35 mm	19/25 mm



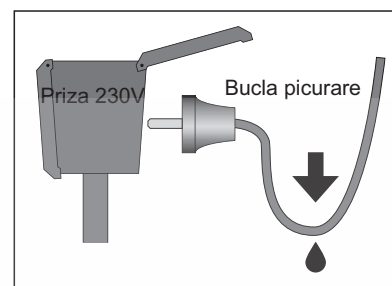
IPX8



Piese de rezervă		
Descriere	Pentru modelul	Nr. Art.
Rotor cu ax și manșoane	u 800	6059500
Rotor cu ax și manșoane	u 1100	6059600
Rotor cu ax și manșoane	u 2000	6059700
Garnitură inel pentru capac cu racord pentru furtun	u 800; u 1100	6059800
Garnitură inel pentru capac cu racord pentru furtun	u 2000	6059900
Capac cu racord pentru furtun și dispozitiv tip baionetă	u 800; u 1100	6050300
Capac cu racord pentru furtun și dispozitiv tip baionetă	u 2000	6058200
Ventuze Ø 20	u 800; u 1100	6058600
Grilaj de protecție cu dispozitiv de control	u 800; u 1100	6059200
Grilaj de protecție cu dispozitiv de control	u 2000	6059300
Ventuze Ø 30	u 2000	6059400

## ⚠ ATENȚIE:

Pentru a evita udarea prizei sau stecherului aparatului, priza de alimentare trebuie amplasată într-un loc uscat. Creați o "buclă de picurare" pentru fiecare cablu ce conține o pompa la o priză. "Buclă de picurare" este partea cablului ce se află sub nivelul prizei (sau sub nivelul conectorului), atunci când este folosit un prelungitor și previne prelingerea apei pe cablu și contactul acestuia cu priză de alimentare.



## ELIMINAREA MATERIALELOR DE AMBALARE FOLOSITE

Ambalajul produsului dvs. se poate recicla conform legislației în vigoare.

Aruncați deșeurile provenite din ambalaje în locuri special amenajate pentru colectare selectivă.

## ELIMINAREA ȘI RECICLAREA DEȘEURILOR DE APARATE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE

Semnificația simbolului de pe produs, accesorii sau ambalaj indică faptul că acest produs nu trebuie tratat ca deșeu menajer. Se recomandă să predați acest produs la punctul de colectare pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice.

Eliminarea corectă a acestui produs va ajuta la economisirea de resurse naturale valoroase și la prevenirea impactului negativ asupra mediului și sănătății umane, ce ar putea apărea ca urmare a lichidării necorespunzătoare a deșeurilor. Vă rugăm să solicitați mai multe detalii și informații autorităților locale/nationale sau celui mai apropiat centru de colectare a deșeurilor. Eliminarea necorespunzătoare a acestui tip de deșeurii poate face obiectul unor reglementări naționale pentru amenzi.

## Garantie.

Kronstil Aquaristik SRL în calitate de importator și distribuitor, asigură garanția produselor conform legislației în vigoare valabilă pe teritoriul României.



Importator și distribuitor: Kronstil Aquaristik SRL

Str. Narciselor, nr. 15, Brașov/România

Tel 0268 545685; office@kronstil.ro

Fabricat în UE



IPX8

