

# XStream SDC PROPELLER PUMP



INSTRUCTION MANUAL  
XStream SDC

**EN • IT • DE • FR • ES • NL • PT • RU • CN**

SEAL AND SIGNATURE OF RESALE DEALER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE

STEMPEL UND UNTERSCHRIFT DES VERKAUFERS

CACHET ET SIGNATURE DU REVENDEUR

SELLO Y FIRMA DEL REVENDEDOR

STEMPEL EN HANDTEKENING VAN DE DEALER

CARIMBO E ASSINATURA DO REVENDEDOR

ПЕЧАТЬ И ПОДПИСЬ ДИЛЕРА

邮票卖家签名

**GARANTIED · GARANTIA · GARANTIE · GARANTIA · ГАРАНТИЯ · 保固書**

DATE OF PURCHASE

DATA DI VENDITA

VERKAUFSDATUM

DATE DE VENTE

FECHA DE VENTA

DATUM VAN AANKOOP

DATA DE VENDA

ДАТА ПРОДАЖИ

发售日

\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

day

month

year



# XStream SDC

PROPELLER PUMP

SICCE CORPORATE

You Tube™



INSTRUCTION MANUAL  
XStream SDC

EN • IT • DE • FR • ES • NL • PT • RU • CN

# **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

**WARNING** - To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following.

**READ AND FOLLOW**

**ALL SAFETY INSTRUCTIONS**

**WARNING:** To avoid possible electric shock, special care should be taken since water is employed in the use of aquarium equipment. For each of the following situations, do not attempt repairs by yourself. Return the appliance to an authorized service facility for service or discard the appliance.

- 1) **CAUTION:** If the appliance shows any sign of abnormal water leakage, immediately unplug it from the power source.
- 2) Carefully examine the appliance after installation. It should not be plugged in if there is water on parts not intended to be wet.
- 3) Do not operate any appliance if it has a damaged cord or plug, or if it doesn't work properly or has been dropped or damaged in any manner.
- 4) To avoid the possibility of the appliance plug or receptacle getting wet, position aquarium stand and tank or the fountain to one side of a wall-mounted receptacle to prevent water from dripping onto the receptacle or plug.  
A "drip-loop" (fig. 1) should be arranged by the user for each cord connecting an aquarium appliance to a receptacle. The "drip-loop" is the part of the cord below the level of the receptacle or the connector if an extension cord is used, which prevents water travelling along the cord and coming in contact with the receptacle. If the plug or socket does get wet, DON'T unplug the cord. Disconnect the fuse or circuit breaker that supplies power to appliance. Then unplug and examine for presence of water in the receptacle.
- 5) Close supervision is necessary when any appliance is used by near children.
- 6) To avoid injury, do not contact moving parts or hot parts such as heaters, reflectors, lamp bulbs and similar.
- 7) Always unplug an appliance from an outlet when not in use, before putting on or taking off parts and before cleaning. Never yank cord to pull plug from outlet.

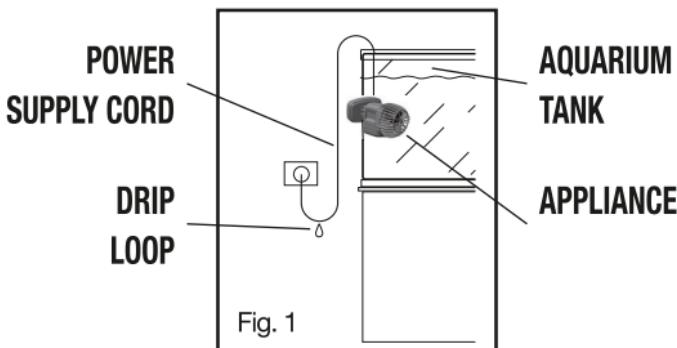
Grasp the plug and pull to disconnect.

- 8) Do not use an appliance for other than intended use. The use of attachments, not recommended or sold by the manufacturer of the appliance, may cause an unsafe condition.
- 9) Do not install or store the appliances where it will be exposed to the weather or to temperatures below freezing.
- 10) Make sure an appliance mounted on a tank is securely installed before operating it.
- 11) Read and observe all the important notices of the appliance.
- 12) If an extension cord is necessary, a cord with a proper rating should be used. A cord rated for less amperes or watts than the appliance rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled.
- 13) This appliance has a polarized plug (one blade is wider than other). As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Never use with an extension cord unless plug can be fully inserted. Do no attempt to defeat this safety feature.

**WARNING:** To reduce the risk of electric shock, use only on portable self-contained fountains no larger than 5 feet in any dimension.

**CAUTION:** The appliance is to be connected to a circuit that is protected by a Ground Fault Circuit Interrupter.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS



# **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES**

**MISE EN GARDE:** - Afin de se protéger contre les blessures, des mesures de sécurité de base doivent être observées, y compris les suivantes.

## **LIRE ET OBSERVER TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

**DANGER** - Pour éviter tout choc électrique, une grande prudence est de rigueur. Dans chacune des situations suivantes, ne pas essayer de réparer l'appareil soi-même; l'expédier au fabricant pour réparation ou le jeter.

- 1) **MISE EN GARDE:** Si la pompe à eau montre un quelconque signe de fuite d'eau anormale, la débrancher immédiatement de la prise de courant.
- 2) Examiner soigneusement l'appareil après l'installation. Il ne doit pas être branché s'il y a de l'eau sur les pièces qui ne doivent pas être mouillées.
- 3) Ne pas faire fonctionner un appareil défectueux, dont le cordon électrique ou la fiche sont endommagés, ou qui a été échappé ou abîmé d'une façon quelconque.
- 4) Afin d'éviter que l'appareil ou la prise de courant soient mouillés, installer le support pour aquarium et le bac à côté d'une prise de courant pour empêcher l'eau de dégoutter sur la prise. L'utilisateur devrait faire une boucle d'égouttement (fig. 1 DRIP LOOP) pour chaque cordon électrique branché d'un aquarium à une prise de courant. Une boucle d'égouttement est la partie du cordon se trouvant sous la prise de courant ou le raccord si une rallonge électrique est utilisée, afin d'empêcher l'eau de circuler le long du cordon électrique et d'être en contact avec la prise de courant. Si la fiche ou la prise de courant sont mouillées, NE PAS débrancher le cordon électrique. Débrancher d'abord le fusible ou disjoncteur qui fournit l'électricité à l'appareil et débrancher ensuite l'appareil en vérifiant qu'il n'y a pas d'eau dans la prise.
- 5) Une surveillance étroite est requise lorsque l'appareil est utilisé par des enfants ou en leur présence.
- 6) Pour éviter les accidents, ne pas toucher aux pièces mobiles ou chaudes comme les chauffe-eau, réflecteurs, ampoules, etc.
- 7) Toujours débrancher l'appareil quand il n'est pas utilisé, quand des pièces sont enlevées ou remplacées et avant l'entretien. Ne jamais tirer sur le fil

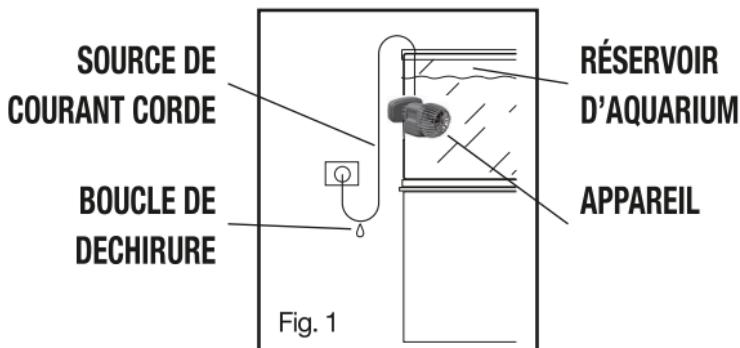
pour débrancher l'appareil; prendre la fiche et débrancher l'appareil.

- 8) Ne pas utiliser un appareil pour un emploi autre que celui pour lequel il a été fabriqué. Les pièces non vendues ou non recommandées par le fabricant pourraient compromettre la sécurité de l'appareil.
- 9) Ne pas exposer cet appareil aux intempéries ou à une température en dessous de 0 °C.
- 10) Vous assurer qu'un appareil monté sur un aquarium est bien installé avant de le faire fonctionner.
- 11) Lire et observer tous les avis importants sur l'appareil.
- 12) Si une rallonge électrique est nécessaire, vous assurer qu'elle est d'un calibre adéquat. Un cordon électrique de calibre inférieur ou de moins d'ampères ou de watts que l'appareil peut surchauffer. Le cordon doit être placé de façon à éviter que quelqu'un trébuche ou le tire.
- 13) Cet appareil possède une fiche polarisée (une lame est plus large que les autres). Par mesure de sécurité, cette fiche s'insère dans une prise polarisée que dans un sens. Si la fiche n'entre pas complètement dans la prise, inverser la fiche. Si elle ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié. Ne jamais utiliser une rallonge si la fiche peut être insérée complètement. Ne pas essayer de contourner ce dispositif de sécurité.

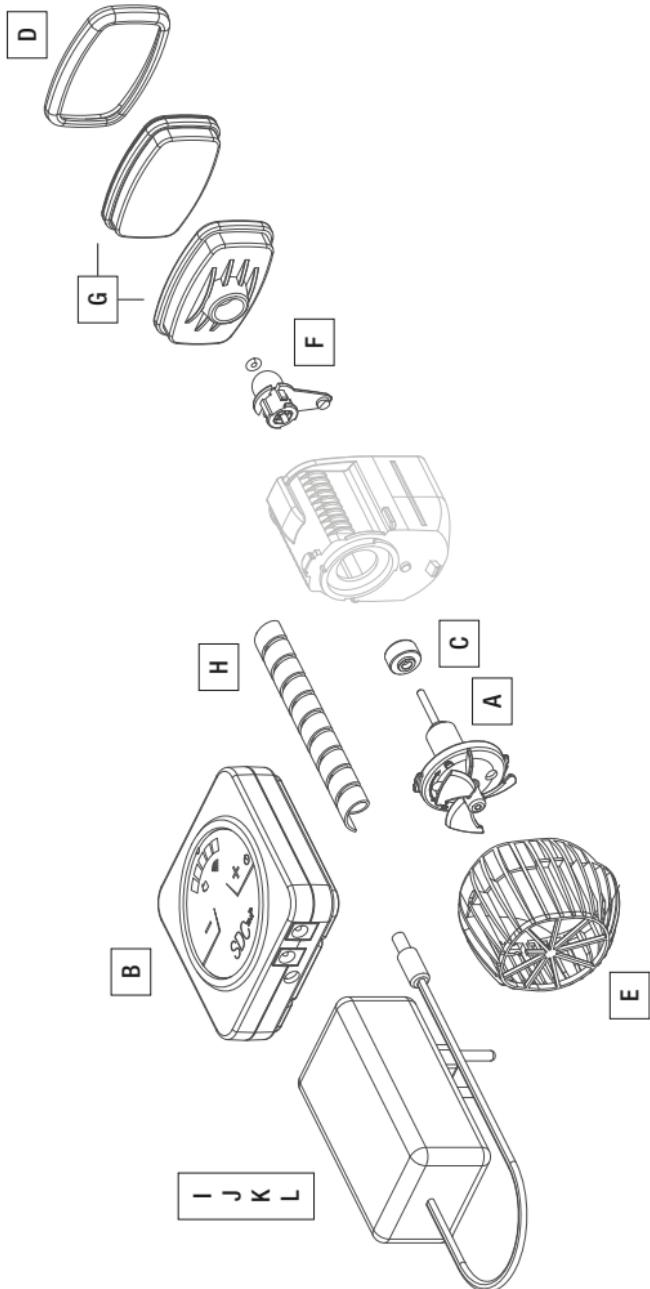
**AVERTISSEMENT:** Pour réduire le risque de choc électrique, utilisez uniquement le portable autonome fontaines ne dépassant pas 5 pieds dans n'importe quelle dimension.

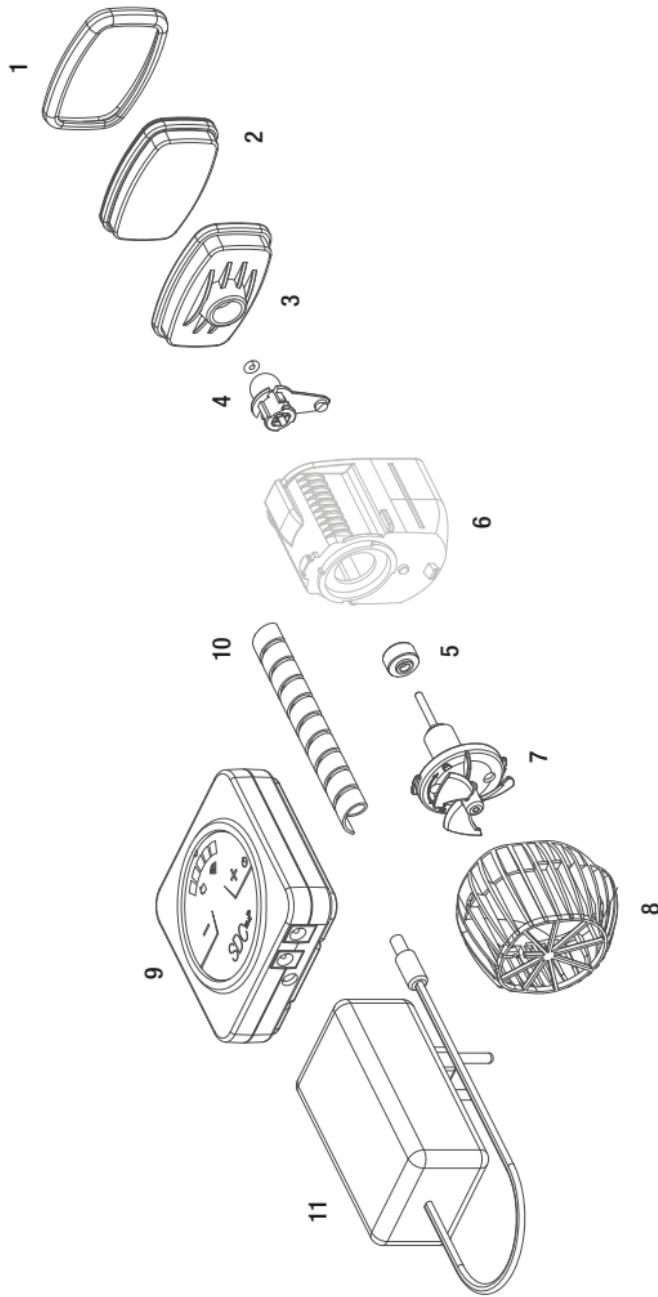
**ATTENTION:** La pompe doit être connectée à un circuit qui est protégé par un disjoncteur différentiel.

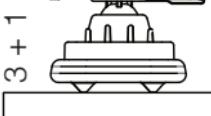
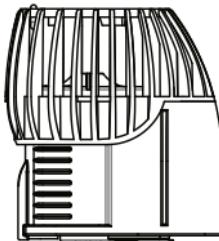
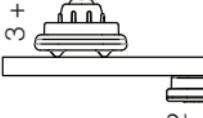
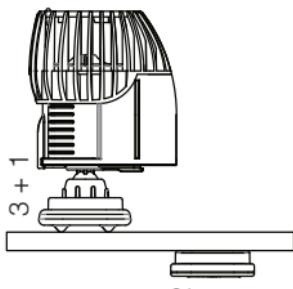
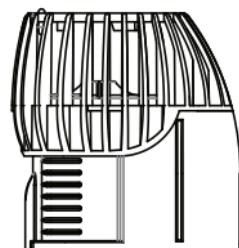
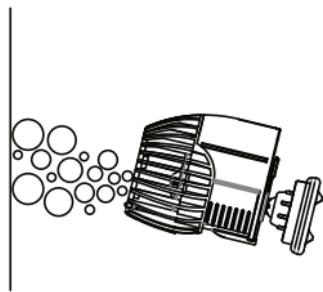
## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

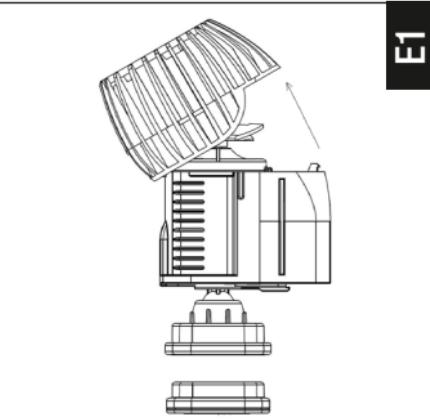
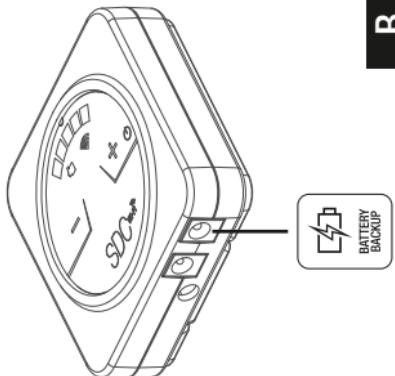
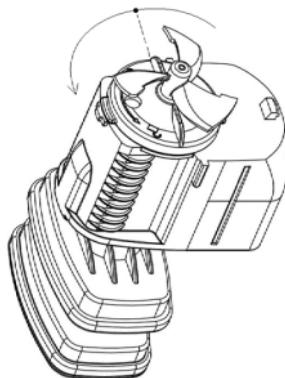
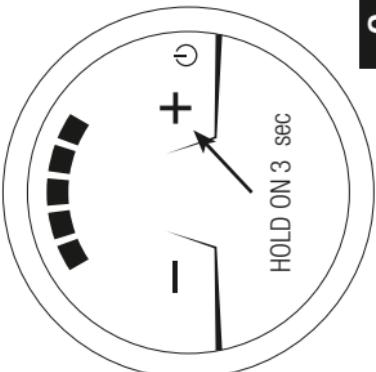
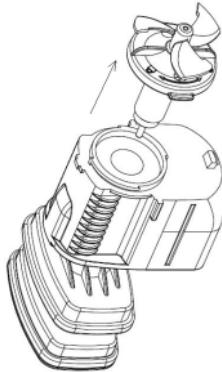
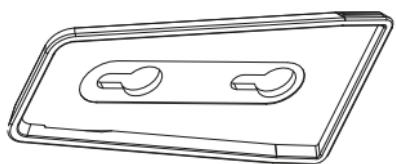


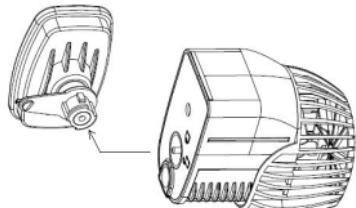
TECHNICAL DATA		XStream SDC (12 V)		
Q max		220 - 240 V · 50 Hz 110 - 120 V · 60 Hz	1000 - 8500 l/h 270 - 2250 US gph	
Watt		220 - 240 V · 50 Hz 110 - 120 V · 60 Hz	12 W 12 W	
Cable length			2,2 m · 6.0 ft	
SPARE PARTS				
Rotor + stainless steel shaft	A	12 V	SGR0239	
Controller	B		SKT0224/A	
Bottom bearing with O-ring	C		SPL0120 (2 pcs.)	
Anti-vibration rubber case	D		SPL0088	
Grid with O-ring	E		SPL0086	
Rotating mount + bearing	F		SPL0105	
Magnet mount	G		SPL106	
Chewsafe spiral cord cover	H		SPL0089	
AC/DC power adaptor (EU)	I		SKT0220	
AC/DC power adaptor (US)	J		SKT0221	
AC/DC power adaptor (UK)	K		SKT0222	
AC/DC power adaptor (AU)	L		SKT0223	





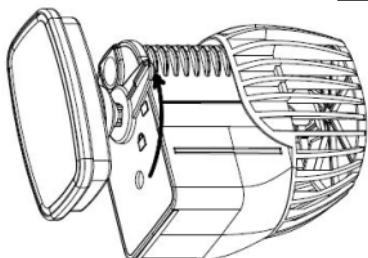






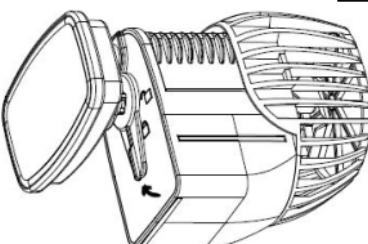
F3

CONTROLL

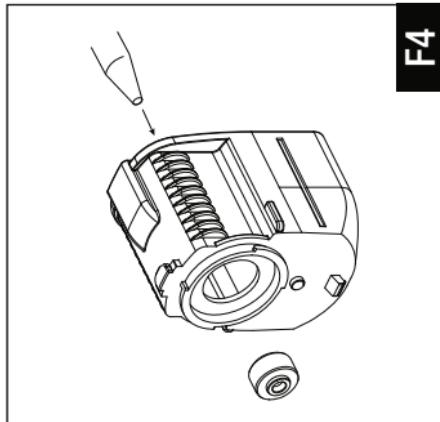


F2

ATTENTION!  
DIFFERENT SIDES



F1



F4

G

**EN**

Thank you for choosing the SICCE XStream SDC The XStream SDC propeller pump is the latest addition to the cloud based family of interconnected Wi-Fi aquarium devices introduced by SICCE. It is ideal to be used in advanced marine tanks to create the most natural flow patterns. With the FREE download of ContrALL, the end user can choose between several preset programs, create a custom program or schedule to suit the needs of their aquarium. As an option to controlling through the app, the water flow rate of the XStream SDC may also be adjusted directly using the attached controller. XStream SDC has been designed and made in Italy to rigorous quality standards on components and production.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**

**Please read carefully.**

XStream SDC range are made in conformity with the national and international security laws. **1)** Always isolate the pump from the mains electricity before installing or carrying out any maintenance. Power to the pump must be supplied through a Residual Current Device (RCD) with a rated residual operating current not exceeding 30mA. **2)** This pump is designed to be used indoors and is not suitable for any outdoor applications. **3)** Before connecting the pump to the electricity supply, check there is no damage to the cord or plug. **4)** The pump has a type Z cable link. The cable and the plug cannot be substituted or repaired; in case of damage to the cable, the entire pump must be replaced. **5) ATTENTION:** do not operate any appliance if it has a damaged cord or plug, if it is malfunctioning, or if it has been dropped or damaged in any way. **6)** Never operate the pump without water inside the impeller chamber or with liquids at a temperature higher than 95° F / 35° C. **7)** Do not use the pump with corrosive and abrasive liquids. **8)** Do not use the pump for uses different (i.e. in bathroom or other applications) to those for which it has been designed. **9)** This pump requires adult supervision. **10)** Avoid closeness with blades, sharp objects or other magnets to prevent accidental injuries as the magnets of the support attract metal objects and other magnets with high force. **11)** The magnets can provoke permanent damages to electronic devices and to other objects that are sensitive to magnetic field such as pacemakers, credit cards and keys: always keep them at least 30 cm (12 inches) distance. **12)** The magnets could loose partially or completely their attracting power if exposed to temperature higher than 50° C (122° F). **13)** Always leave a drip-loop in the pump cable to prevent water running down the cable and reaching the power source (*pic. 1*). **14)** Avoid taking the pump by the cord during the installation or maintenance. **15)** Do not try to attach directly the two magnets holder because the magnetic attraction is very high. Hold them only on the external sides paying attention not to put your hands or fingers in between.

## **COMPONENTS**

[1] Anti-vibration rubber case [2] External magnet holder [3] Internal magnet holder [4] Shaft holder + o-ring [5] Ceramic bearing [6] Pump body [7] Rotor kit [8] Prefilter grid [9] Electronic controller [10] Chewsafe spiral cord cover [11] AC/DC power adaptor (*pic. 2*).

**EN****IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## INSTALLATION

To install XStream SDC Pump proceed as follows:

- 1)** Check the pump for damage.
- 2)** Clean the aquarium glass where the pump will be attached.
- 3)** Disconnect 2 from 3 removing the separator magnet (*pic. A1*).
- 4)** Place the antivibration rubber case 1 on the magnet holder 3 (*pic. A2*).
- 5)** Fully submerge the pump into the water keeping it in vertical position to release air trapped in the rotor and prevent some noise in the start up phase (*pic. A3*).
- 6)** To avoid resonances and vibrations, do not put the pump directly in contact with the lateral surfaces nearby. Do not place the pump too close to sand and gravel at the bottom of the tank.
- 7)** Place the pump in the desired location with holder 3 and the anti-vibration rubber case 1 adherent to the glass (*pic. A4*).
- 8)** Attach the external magnetic support 2 to the tank at a 10 cm (3.93 inches) distance from the center of the internal support 3 (*pic. A5*). Drag it until feeling of the opposite magnetic force. Position the center of the supports 2 and 3 on the same axis (*pic. A6*).

**ATTENTION:** Strong magnets. Use caution attaching the pump to the aquarium. Keep hands and fingers clear.

- 9)** Turn the pump so that the flow is directed where desired.
- 10)** Connect the pump cable to the controller's one, taking care to match it correctly, and tighten the ring nut.
- 11)** Insert the power supply JACK type, on the left-hand side of the controller (to avoid errors, it does not enter the one on right). The right one has been designed to insert the back up battery case (**optional**) (*pic. B*).
- 12)** Connect it to the electricity supply.
- 13)** See the XStream SDC PROGRAMMING paragraph for pump operation.

## CONTROLLER USE AND PUMPS REGULATION

By connecting the power supply to the controller, all the LEDs light up once. After about 20 seconds the WIFI symbol will start to flash slowly to indicate that it is ready and awaiting the set-up. If the controller has already been set-up, once powered, the WI FI automatically reconnects to the network and reloads the programs set in the CONTRALL APP.

## HOW TO USE THE CONTROLLER XStream SDC

To activate the pump, keep the right key (+) pressed for 3 ". The pump starts at 50% of the operating range. Pressing the keys (+) and (-) it is possible to increase or decrease the pump flow. Consequently, the luminous intensity of the 5 LEDs will vary. The pump symbol will light up in the color set via the CONTRALL app. The Wi-Fi symbol will flash blue slowly while waiting to be connected to the Wi-Fi network via the CONTRALL App. If the pump is managed via CONTRALL, it will not be possible to modify its operation using the controller. It will only be possible to switch it off by keeping the right key (+) pressed for 3 ".

The Controller supplied can only regulate the flow. It can only be powered with the included transformer and manages only the supplied pump. Any other use could irreparably damage the device and void the warranty.

## WI-FI SET UP

CONTRALL App Free download  
Select MY DEVICES and tab on +  
Choose SICCE XSTREAM

**EN**

Read the text and then Confirm PROCEED

Next: select the Wi fi network you wish to link the pump and the Wi-Fi psw.

Give a name to your pump and confirm with DONE.

**IT**

## BACK UP BATTERY

It is possible to connect to the controller, in the socket on the right, a pack of batteries (**NOT SUPPLIED\***) that ensure the pump operation for up to 5 hours (variable duration depending on the capacity of the batteries). If you decide to equip XStream SDC with this additional protection system, you need to connect the battery pack (3 x 3.7 V lithium batteries model 18650) to the appropriate socket in the controller. During normal operation, the battery pack will be kept charged by the controller itself and will enter in action when a temporary black out occurs, guaranteeing controller and pump operation for the estimated time. The pump, regardless of the programs set, will go to 50% of the power to increase its autonomy. At the same time, if the alerts have been activated in the CONTRALL App profile and the connected router is still functioning, the lack of electrical power will be notified. After a few minutes, the Wi-Fi module will turn off to extend the batteries life. When the batteries life is about to run out, the pump will shut off to prevent damage to them. When power is restored, everything will resume as before.

**\*In SICCE accessory range you can purchase the specific battery box with a connection cable to plug in the controller. The batteries (3 lithium 3.7 V model 18650) must be purchased separately from your dealer.**

**2 years Warranty for Controller, Power adaptor and electronic components.**

**DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## REGULAR MAINTENANCE

For the periodic maintenance, unplug the pump from the electric outlet/socket and remove the pump from the tank. Clean the pump and the rotor at regular intervals. Lime build up or heavy detritus in the water may necessitate more frequent cleaning. Remove the prefilter grid 8 from the pump 6 with light pressure to the sides by pulling it down (*pic. E1*). Rotate the front counterclockwise and remove the rotor 7 (*pic. E2-E3*). Carefully clean the pump's components with fresh water or using a soft brush with soap or vinegar. Rinse all parts well before returning the pump to the tank. After cleaning, re-assemble all components. SICCE products are designed for a long life and high, reliable service. Nevertheless, wear over time can create a little noise even after regular maintenance. Replacements parts are available.

## ADDITIONAL MAINTENANCE

**1)** Remove the plug from the electrical socket and then completely remove the pump from the water. **2)** Lift the lever slightly (*pic. F1*) and turn it 90° anticlockwise (*pic. F2*). Pull to remove components 3 and 4 (*pic. F3*) from the back of the pump. Remove the prefilter grid and the rotor kit (*pic. E1-E3*), with the aid of a pen, push from the back towards the front to take out the ceramic bearing 5 (*pic. F4*). Pay attention on his positioning to then replace it correctly (*pic. F5*). **3)** Clean the ceramic bearing 5 with a soft brush to remove any residues or incrustations of salt or organic material, taking care not to remove it from the rubber. Re-assemble everything correctly before reconnecting the pump to the electrical socket.

# ONLINE HELP

Watch our tutorial videos on THE SICCE YOU TUBE official channel  
[www.youtube.com/user/SICCEEspa](https://www.youtube.com/user/SICCEEspa)

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## INSTRUCTIONS FOR THE CORRECT DISCHARGE OF THE PRODUCT ACCORDING TO EU DIRECTIVE 2002/96/EC

When used or broken, the product does not have to be discharged with the other waste. It can be delivered to the specific electric waste collection centers or to dealers who give this service. Discharge separately an electric tool avoid negative consequences for the environment and for the Health and allows to regenerate the materials so to have a great saving of energy and resources.

## PRODUCT REGISTRATION

By registering the product online in the "register the product" section on the website [www.sicce.com](http://www.sicce.com), and filling in the required data, you will activate the "special online warranty" on the group rotor for 6 months from the date of purchase, cash register receipt will validate the registration. In case of no registration, the warranty will be managed as follows.

## WARRANTY

This product is guaranteed against defects of materials and workmanship for a period of 3 years from the date of purchase, except the rotor kit. The warranty certificate must be filled in by the dealer and must accompany the pump if it is returned for repair, along with the cash register receipt or similar document. The warranty covers the replacement of the defective parts. In case of improper use, tampering or negligence by the buyer or user, the guarantee is void and expires immediately. The guarantee is also void in absence of the cash register receipt or similar document. The shipping cost to and from the factory, or the repair station, have to be paid by the buyer. **FIND OUT HOW TO GET YOUR PRODUCT GUARANTEED FOR 5 YEARS:** to improve our service and our clients' satisfaction, SICCE offers the possibility of adding a 2 years extension to the warranty by simply registering your product on our website [www.sicce.com](http://www.sicce.com) in "Sicce for you/Product registration". Fill-in the form and upload the product's purchase receipt. After having correctly inserted all your data, complete the warranty extension request.

EN

## CHECK LIST BEFORE USING CONTRALL APP

- Check the distance between the device and the wireless router (Wi-Fi network). A long distance may weaken the signal strength and take a long time to record the device, in worst scenario the installation may fail.
- To check the Wi-Fi connection, make sure that the Wi-Fi icon is on.
- The device only supports 2.4 GHz Wi-Fi networks. To check the frequency of your network, you need to contact your internet service provider or refer to your wireless router manual.

- SICCE Srl is not responsible for any problems relating to the network connection or for failures, malfunctions or errors caused by the network connection.

SICCE Srl is not responsible for any problems relating to the network connection or for failures, malfunctions or errors caused by the network connection.

- In case connecting the device to the Wi-Fi network does not succeed, it is possible that the device is too far from the router. Buy a repeater (range extender) to increase the intensity of the Wi-Fi signal.

- The Wi-Fi connection may not occur or be interrupted due to the environment of the home network.

- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.

- The surrounding wireless environment may slow down the wireless network service.

- The device cannot be registered due to problems with wireless signal transmission. Disconnect the device and wait for about a minute before trying again.

- If the firewall on the wireless router is active, disable it or add an exception.

- The name of the wireless network (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (do not use special characters).

- The smartphone user interface (IU) may vary depending on the operating system (OS), the manufacturer or following updates to the APP CONTRALL or the operating system itself.

- If the router security protocol is set to WEP, it may not be possible to set up the network. Change the protocol (WPA2 is the recommended one) and register again the product.

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## CONTRALL APP INFOS

Periodic updates of the APP are recommended in order to take advantage of any improvements to the service and the application itself.

### INITIAL SCREEN

**MY DEVICES:** these are the single devices registered and manageable individually.

**MY SMART SYSTEMS:** it is possible to group together a series of individual devices, for example 2 XSTREAM SDC pumps, a SYNCRA SDC pump and a pump for skimmer PSK SDC and create a system to which to assign a distinctive name. In case you want to manage multiple aquariums, this function allows you to control them more immediately and efficiently. It will be possible to switch off and switch on all devices by pressing a single button and schedule FEED TIME.

**NOTIFICATIONS:** in this session the received notifications will be automatically recorded.

**PROFILE:** within this session it is recommended to activate the NOTIFICATIONS, to adapt the units of measurement to the country system, to give consent to the newsletter to receive updates and communications, to select the desired language.

CONTRALL APP

ANDROID APP ON

Google play

Available on the

App Store

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

Gentile Cliente grazie per aver scelto le pompe di movimento XStream SDC. Questa pompa rappresenta l'ultima novità di SICCE nella categoria di prodotti per acquario gestibili con la tecnologia Wi-Fi. E' ideale per l'utilizzo in acquari marini e di barriera perché permette di ricreare in modo naturale le correnti marine in base alla tipologia di pesci e coralli che popolano l'acquario. Scaricando gratuitamente l'app CONTRALL (*fig. G*) si potranno selezionare diverse modalità di funzionamento della pompa o personalizzarne il funzionamento in base alle caratteristiche dell'acquario. La potenza del flusso di XStream SDC potrà essere regolato anche in assenza di Wi-Fi utilizzando il controller collegato. Il prodotto da Lei acquistato è stato interamente progettato e prodotto in Italia a garanzia di qualità e controllo dei materiali usati.

## NORME DI SICUREZZA

Le pompe della linea XStream SDC sono conformi alle norme di sicurezza nazionali ed internazionali. Per la Vostra sicurezza e per mantenere l'integrità del prodotto, Vi chiediamo di leggere con cura le seguenti indicazioni. **1)** Controllare che la tensione riportata sull'etichetta della pompa corrisponda alla tensione di rete. L'apparecchio deve essere alimentato attraverso un interruttore differenziale (salvavita), la cui corrente nominale sia inferiore o uguale a 30mA. **2)** La pompa può funzionare solo sommersa in acqua ed è esclusivamente per uso interno. La pompa non deve funzionare senz'acqua per evitare danni non riparabili al motore. **3)** Prima di collegare l'apparecchio alla rete controllare che il cavo e la pompa non risultino in qualche modo danneggiati. **4)** La pompa è costruita con un collegamento di tipo Z. Il cavo e la spina non possono essere sostituiti o riparati. In caso di danneggiamento sostituire l'intero apparecchio. **5) ATENZIONE:** scollegare tutti gli apparecchi elettrici sommersi prima di eseguire qualsiasi tipo di manutenzione nell'acqua; nel caso in cui la spina di connessione o la presa di corrente fossero bagnate, scollegare l'interruttore generale prima di staccare il cavo dell'alimentazione. **6)** La pompa può essere utilizzata con liquidi (acqua dolce o salata) e in ambienti con temperatura non superiore ai 35° C / 95° F. **7)** Non utilizzare la pompa con liquidi corrosivi ed abrasivi. **8)** Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi da quelli per i quali è stato realizzato, come ad esempio in stanze da bagno o applicazioni simili. Per qualsiasi utilizzo differente si prega di contattare il rivenditore. **9)** Questo dispositivo non è progettato per essere utilizzato da persone (inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali e mentali a meno che non siano supervisionati ed istruiti da persone responsabili per la loro sicurezza. Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini. **10)** Non avvicinarsi con lame, oggetti taglienti, o altri magneti per evitare di attivare le forze magnetiche esercitate dai supporti procurando ferite accidentali. **11)** I magneti possono provocare danni permanenti ad apparecchi elettronici e ad altri oggetti sensibili al campo magnetico, come pacemaker cardiaci, carte di credito e chiavi: mantenere sempre una distanza di almeno 30 cm (12 inches). **12)** I magneti potrebbero perdere parte o tutta la loro energia di trazione se conservati ad una temperatura superiore a 50° C (122° F). **13)** Per evitare che accidentali gocciolamenti bagnino la spina o la presa di corrente, realizzare con il cavo un'ansa sotto il livello della presa (*fig. 1*). **14)** Evitare di prendere la pompa dal cavo di alimentazione durante l'installazione e la manutenzione. **15)** Non cercare di unire direttamente le due calamite del supporto in quanto l'attrazione è molto alta, afferrarle quindi solo ai lati facendo attenzione alle mani e alle dita.

EN

## COMPONENTI

[1] Guaina antivibrazioni [2] Supporto magnetico esterno [3] Supporto magnetico interno [4] Supporto alberino + guarnizione [5] Boccola ceramica [6] Corpo pompa [7] Gruppo rotore [8] Griglia prefiltro [9] Controller elettronico [10] Tubo proteggi cavo in silicone [11] AC/DC trasformatore (*fig. 2*).

IT

DE

## INSTALLAZIONE - USO E REGOLAZIONE

Per installare la pompa XStream SDC è necessario procedere come segue: **1)** Prima di mettere in funzione il prodotto, verificare l'integrità di tutte le sue parti. **2)** Pulire il vetro della vasca nella zona dove andrà posizionata la pompa. **3)** Staccare i due supporti magnetici 2 - 3 rimuovendo l'apposito separatore (*fig. A1*). **4)** Avvolgere la guaina antivibrazioni 1 al supporto magnetico interno 3 (*fig. A2*). **5)** Immergere completamente la pompa in acqua in posizione verticale per fare uscire l'aria dalla sede del rotore evitando così rumori fastidiosi in fase di partenza (*fig. A3*). **6)** Per evitare risonanze e vibrazioni e per evitare inoltre che sabbia, pietrisco o detriti vengano risucchiati dall'aspirazione della pompa non posizionarla in contatto con le superfici laterali, vicino o sul fondo della vasca. **7)** Posizionare la pompa nella sede desiderata con il supporto magnetico interno 3 e la guaina antivibrazioni 1 aderenti al vetro (*fig. A4*). **8)** Posizionare il supporto magnetico esterno 2 sulla superficie del vetro ad una distanza di 10 cm circa dal centro del supporto magnetico interno 3 (*fig. A5*). Trascinare con attenzione fino a percepire la forza magnetica opposta e posizionare 2 e 3 in asse (*fig. A6*). **ATTENZIONE:** Data la forte forza attrattiva dei magneti, tale operazione deve essere fatta nel modo consigliato. **9)** Orientare la pompa nella posizione desiderata. **10)** Collegare il cavo della pompa a quello del controller, facendo attenzione ad orientarlo correttamente, e serrare la ghiera. **11)** Inserire il JACK dell'alimentatore sulla presa di sinistra del controller. Quella di destra serve per le batterie di backup (**optional**) (*fig. B*). **12)** Inserire la spina dell'alimentatore nella presa di corrente. **13)** Vedere il paragrafo PROGRAMMAZIONE XStream SDC per il funzionamento della pompa.

ES

NL

PT

RU

CN

## USO DEL CONTROLLER E GESTIONE DEI PARAMETRI DELLA POMPA

Collegando l'alimentatore al controller, tutti i led si accendono una volta. Dopo circa 20 secondi il simbolo del WIFI comincerà a lampeggiare lentamente ad indicare di essere pronto in attesa di configurazione. Se il controller è già stato configurato, una volta alimentato il WI FI si riconnette automaticamente alla rete e ricarica le programmazioni settate sull' APP CONTRALL.

## INDICAZIONI D'USO CONTROLLER XStream SDC

Per attivare la pompa tenere premuto per 3" il tasto di destra (+). La pompa parte al 50% del range di funzionamento. Premendo a impulsi i tasti (+) e (-) è possibile aumentare o diminuire il flusso della pompa. Di conseguenza varierà l'intensità luminosa dei 5 led. Il simbolo della pompa si illuminerà del colore impostato tramite l'app CONTRALL. Il simbolo del Wi-Fi lampeggerà di blu lentamente perché in attesa di essere collegato alla rete Wi-Fi tramite l'App CONTRALL. Se la pompa è gestita tramite CONTRALL, non sarà possibile modificarne il funzionamento usando il controller. Sarà solo possibile spegnerla tenendo premuto il tasto di destra (+) per 3".

Il Controller in dotazione può regolare solo il flusso, può essere alimentato solo con il

trasformatore in dotazione e gestisce solo la pompa in dotazione. Qualsiasi altro utilizzo potrebbe danneggiare in maniera irreparabile il dispositivo e far decadere la garanzia.

EN

## CONFIGURAZIONE DELLA POMPA SU APP CONTRALL

Scaricare gratuitamente l'app CONTRALL

IT

Selezionare I MIEI DISPOSITIVI e premere sul simbolo + in alto a destra

Selezionare SICCE XSTREAM

DE

Leggere il testo e premere PROCEDI

FR

Individuare la rete Wi-Fi alla quale volete collegare la pompa e digitare la psw di rete

ES

Registrare la pompa con un nome e premere FATTO.

NL

## BATTERIA DI BACK UP

È possibile collegare al controller, nella presa di destra, un pacco di batterie (**NON IN DOTAZIONE\***) che garantisce il funzionamento della pompa fino a 5 ore (durata variabile in base alla capacità delle batterie) anche in caso di black out. Se si decide di dotare XStream SDC di questo ulteriore sistema di protezione è necessario collegare il pacco di batterie (3 batterie al litio da 3.7 V modello 18650) all'apposita presa del controller (*fig. B*). Durante il normale funzionamento, il pacco di batterie verrà mantenuto in carica dal controller stesso ed entrerà in azione al verificarsi di temporanea mancanza di alimentazione da rete elettrica, garantendo il funzionamento di controller e pompa per il tempo stimato. La pompa, indipendentemente dai programmi impostati, andrà al 50% della potenza per aumentarne l'autonomia. Nello stesso momento, se si sono attivate le allerte nel profilo di CONTRALL App ed il router connesso è ancora funzionante, verrà notificata la mancanza di alimentazione da rete elettrica. Dopo alcuni minuti, il modulo Wi-Fi si spegnerà per prolungare la durata delle batterie. Quando l'autonomia delle batterie è prossima ad esaurirsi, la pompa si spegnerà per evitare danni alle stesse. Al ripristino della corrente elettrica, tutto riprenderà come prima.

PT

\*Nella gamma accessori di SICCE si potrà acquistare lo specifico contenitore delle batterie dotato di cavo di connessione al controller. Le batterie (3 al litio da 3.7 V modello 18650) vanno acquistate a parte dal proprio rivenditore di fiducia.

RU

**GARANZIA** Controller, adattatore e componenti elettroniche: 2 anni.

CN

## MANUTENZIONE PERIODICA ORDINARIA

Per eseguire la manutenzione periodica ordinaria della pompa è necessario innanzitutto staccare la spina dalla presa di corrente elettrica e poi estrarre completamente la pompa dall'acqua. Pulire regolarmente e con cura il corpo pompa e il rotore. In caso di acqua molto calcarea, con sale e/o con molti residui, si consiglia una pulizia più frequente procedendo nel modo seguente: togliere la griglia 8 dal corpo pompa 6 applicando una leggera pressione ai lati e sfilandolo dal basso; ruotare il disco del gruppo rotore 7 in senso antiorario ed estrarre il rotore (*fig. E1-E3*). Pulire accuratamente tutte le parti e le loro sedi con acqua corrente. Non usare oggetti duri per togliere eventuali incrostazioni ma uno spazzolino morbido con acetone. L'uso di altri prodotti detergenti per la pulizia della pompa, se non risciacquati accuratamente, potrebbero alterare i valori normali dell' acqua. Dopo la pulizia, assemblare tutto in ordine inverso. I nostri prodotti sono stati progettati per una lunga durata, tuttavia l'usura nel tempo, del gruppo rotore potrebbe produrre un leggero rumore anche dopo le ordinarie operazioni di manutenzione. In questo caso si consiglia la semplice sostituzione di questo componente 7, disponibile nei punti vendita come pezzo di ricambio.

21

**EN**

## **MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

**1)** Staccare la spina dalla presa di corrente elettrica e poi estrarre completamente la pompa dall'acqua. **2)** Sollevare leggermente la levetta (*fig. F1*) e ruotarla di 90° in senso antiorario (*fig. F2*). Tirare per estrarre dal retro della pompa i componenti 3 e 4 (*fig. F3*). Rimuovere precamera e gruppo rotore (*fig. E1-E3*) e con l'ausilio di una penna spingere dal retro verso il fronte per estrarre la boccola 5 (*fig. F4*) facendo attenzione al suo orientamento per poterla poi re-inserire correttamente (*fig. F5*). **3)** Pulire la boccola in ceramica 5 con uno spazzolino morbido per togliere eventuali residui o incrostazioni di sale o materiale organico facendo attenzione a non rimuoverla dal gommino. Riposizionare tutto correttamente prima di ricollegare la pompa alla prese di corrente.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **ASSISTENZA**

Vi consigliamo di prendere visione dei nostri video Tutorial a supporto dell'installazione e manutenzione dei prodotti, disponibili nel canale ufficiale [www.youtube.com/user/SICCEspa](https://www.youtube.com/user/SICCEspa)

## **AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96/EC**

Alla fine della sua vita utile, il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Smaltire separatamente un elettrodomestico consente di evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute favorendo il recupero dei materiali ed un importante risparmio energetico.

## **REGISTRAZIONE PRODOTTO**

Registrando il prodotto on line nell'apposita sezione "registra il prodotto" nel sito [www.sicce.com](http://www.sicce.com) e compilando i dati richiesti, attiverai la garanzia "special online warranty" di 6 mesi dalla data di acquisto, comprovata da scontrino fiscale, sul gruppo rotore. In mancanza di registrazione del prodotto, la garanzia verrà gestita come segue.

## **GARANZIA**

Questo prodotto, con l'esclusione del gruppo rotore 7, è garantito per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto, da difetti di materiale e lavorazione. Il certificato di garanzia deve essere compilato in ogni sua parte dal rivenditore, e dovrà accompagnare l'apparecchio nel caso in cui venga restituito per la riparazione, assieme allo scontrino fiscale o equivalente. La garanzia consiste nella sostituzione delle parti difettose qualora non siano stati rilevati uso improprio, manomissione o negligenza da parte dell'acquirente o utente rendendo nulla la garanzia con decadenza immediata. La garanzia è inoltre nulla in caso di mancanza dello scontrino fiscale d'acquisto o equivalente. Le spese di spedizione e rinvio sono a carico dell'acquirente. **SCOPRI COME OTTENERE 5 ANNI DI GARANZIA SUL TUO PRODOTTO:** per migliorare il servizio e la soddisfazione dei clienti, SICCE offre la possibilità di applicare 2 anni extra di garanzia semplicemente registrando il prodotto nel sito web [www.sicce.com](http://www.sicce.com) alla sessione "Sicce for you/ Registrazione prodotto". Compilare quindi il modulo nelle sue parti e caricare elettronicamente la ricevuta d'acquisto del prodotto.

# COSE DA CONTROLLARE PRIMA DI CONFIGURARE CONTR~~A~~LL

- Controllare la distanza tra il dispositivo e il router wireless ( rete Wi-Fi). Una distanza eccessiva può indebolire la potenza del segnale e richiedere molto tempo per effettuare la registrazione o l'installazione potrebbe non andare a buon fine.
- Per verificare il collegamento Wi-Fi controllare che l'icona Wi-fi sia illuminata.
- Il dispositivo supporta soltanto reti Wi-Fi 2,4 GHz. Per controllare la frequenza della propria rete è necessario contattare il provider dei servizi internet o fare riferimento al proprio manuale per il router wireless.  
SICCE Srl non è responsabile di eventuali problemi relativi alla connessione di rete né di guasti, malfunzionamenti o errori causati dalla connessione di rete.
- In caso di problemi di connessione del dispositivo alla rete Wi-fi, è possibile che lo stesso sia troppo distante dal router. Acquistare un ripetitore ( range extender) per aumentare l'intensità del segnale Wi-Fi.
- La connessione Wi-Fi potrebbe non avvenire o interrompersi a causa dell'ambiente della rete domestica.
- La connessione di rete potrebbe non funzionare correttamente a seconda del fornitore del servizio Internet.
- L'ambiente wireless circostante potrebbe causare rallentamenti del servizio di rete wireless.
- Il dispositivo non può essere registrato a causa di problemi con la trasmissione del segnale wireless. Disconnettere il dispositivo e aspettare per circa un minuto prima di provare nuovamente.
- Se il firewall sul router wireless è attivo, disattivarlo o aggiungere una eccezione.
- Il nome della rete wireless ( SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. ( non utilizzare caratteri speciali).
- L' interfaccia utente smartphone (IU) può variare a seconda del sistema operativo (OS) ,del produttore o in seguito ad aggiornamenti dell' APP CONTRALL o del sistema operativo stesso.
- Se il protocollo di sicurezza del router è impostato su WEP, potrebbe non essere possibile impostare le rete. Cambiare il protocollo (WPA2 è quello consigliato) e registrare nuovamente il prodotto.

## INFO SU CONTR~~A~~LL

Si raccomandano gli aggiornamenti periodici dell'APP al fine di poter usufruire di eventuali miglioramenti del servizio e dell'applicazione stessa.

### SCHERMATA INIZIALE

**I MIEI DISPOSITIVI:** si intendono i singoli dispositivi registrati e gestibili singolarmente

**I MIEI SMART SYSTEMS:** è possibile raggruppare in un sistema una serie di singoli dispositivi, ad esempio 2 pompe XSTREAM SDC , una pompa SYNCRA SDC ed una pompa per skimmer PSK SDC e creare un sistema al quale attribuire un nome distintivo. Nel caso in cui si vogliano gestire più acquari, questa funzione ne permette il controllo in modo più immediato ed efficiente. Sarà possibile spegnere e accendere tutti i dispositivi premendo un solo tasto e schedulare dei FEED TIME.

**NOTIFICHE:** in questa sessione verranno archiviate automaticamente le notifiche ricevute.

**PROFILO:** all'interno di questa sessione si raccomanda di attivare le NOTIFICHE, di adeguare le unità di misura al sistema paese, di dare il consenso alla newsletter per ricevere aggiornamenti e comunicazioni , di selezionare la lingua desiderata.

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## CONTR~~A~~LL APP



**EN**

Vielen Dank, dass Sie sich für ein SICCE Produkt entschieden haben. Die neue Strömungspumpe XStream SDC ist für Meer- und Süßwasser-Aquarien geeignet. Die Hochtechnologie MADE in ITALY garantiert einen kraftvollen Wasserfluss. Bei der Entwicklung der XStream SDC Pumpen sind die neuesten technischen Kenntnisse zum Einsatz gekommen. Sie sind sehr zuverlässig, wartungsarm und haben einen niedrigen Energieverbrauch. Für einen effizienten Einsatz der XStream SDC Pumpe mit Controller lesen Sie bitte sorgfältig diese Anleitung.

**IT****DE**

## SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

**FR****ES****NL****PT****RU****CN**

XStream SDC entsprechen den aktuellen internationalen Sicherheitsnormen. Damit Sie die Eigenschaften dieses Qualitätsprodukts optimal ausnutzen können, bitten wir Sie folgende Hinweise aufmerksam zu lesen. **1)** Vor Gebrauch der Pumpe ist die auf dem Etikett angegebene Netzspannung zu überprüfen. Die Pumpe sollte über Fl- Schutzschalter <30mA betrieben werden. **2)** Die Pumpe darf nur unter Wasser verwendet werden und ist nicht für eine Verwendung im Freien geeignet. Nur zur Verwendung in Räumen. Für aquaristische Einsatzbereiche. **3)** Nicht installieren wenn Kabel oder Pumpe in irgendeiner Weise defekt erscheinen. **4)** Die Pumpe ist mit einem Z-Anschluss gebaut. Die Anschlussleitung dieses Gerätes kann nicht ersetzt werden; bei Beschädigung der Leitung sollte das Gerät vernichtet werden. **5) ACHTUNG:** Vor jedem Eingriff an der Pumpe die Stromversorgung aller elektrischen, im Wasser eingetauchten Apparate abschalten. **6)** Schalten Sie die Pumpe niemals ein, wenn die Kammer des Pumpenrads kein Wasser enthält oder die Flüssigkeitstemperatur über 35° C (95° F) liegt. **7)** Die Pumpe darf nicht mit ätzenden oder abrasiven Flüssigkeiten verwendet werden. **8)** Die Pumpe darf nicht für andere Anwendungen eingesetzt werden. **9)** Die Pumpe darf ohne Aufsicht nicht von behinderten Menschen und von Kindern benutzt werden. **10)** Aufgrund der hohen magnetischen Zugkraft des Magnethalters ist er außer Reichweite von Kindern zu halten. **11)** Die Magneten können bei elektronischen und anderen Geräte, die auf Magnetfelder empfindlich sind, wie z.B. Herzschrittmacher, Kreditkarten und Schlüssel, permanente Schäden verursachen: Halten Sie ihnen deshalb immer auf einer Distanz von mindestens 30 cm (12 inches). **12)** Bei einem Temperatureinsatzbereich von 50° C (122° F) könnte der Magnet seine Zugkraft teilweise, wenn nicht sogar ganz, verlieren. **13)** Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfiehlt es sich, mit dem Netzkabel eine Tropfschlaufe zu bilden, die verhindert, dass evtl. am Kabel entlang laufendes Wasser in die Steckdose gelangt (Abb. 1). **14)** Das Kabel ist weder durchzuschneiden noch ist daran zu ziehen um die Stromspeisung zu unterbrechen. **15)** Versuchen Sie nicht, die beiden Magnethalter direkt anzubringen, da die magnetische Anziehungskraft sehr hoch ist. Halten Sie sie nur an den Außenseiten und achten Sie darauf, Ihre Hände oder Finger nicht dazwischen zu legen.

## BESTANDTEILE

[1] Anti-Vibrationsmatte [2] Externe Magnetische Halterung [3] Interne Magnetische Halterung [4] Achse Halterung + o-Ring [5] Pumpendeckel [6] Pumpegehäuse [7] Propeller Kit [8] Schutzgitter [9] Controller [10] Lärmabsorbierende Verkleidung [11] Netzteil (Abb. 2).

**EN****IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

# INSTALLATION

Um die XStream SDC-Pumpe zu installieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1) Vor Anschluss des Geräts, vergewissern Sie sich Unversehrtheit des Produkts. Insbesondere dürfen das Kabel und die Pumpe keinerlei Beschädigungen aufweisen.
- 2) Reinigen Sie bitte die betroffene Stelle, bevor Sie den Magnethalter an der Aquariumsscheibe befestigen.
- 3) Trennen Sie 2 von 3 und der Trennmagnet entfernen (*Abb. A1*).
- 4) Legen Sie die Anti-Vibrationsmatte 1 in die magnetische Halterung 3 ein (*Abb. A2*).
- 5) Tauchen Sie die Pumpe vollständig ins Wasser ein und lassen Sie die in der Pumpenkammer enthaltene Luft entweichen indem Sie die Pumpe in senkrechter Position halten (*Abb. A3*).
- 6) Um Resonanzen oder Vibrationen zu vermeiden empfehlen wir die Pumpe so einzubauen, dass kein seitlicher Kontakt mit der Aquariumsscheibe zustande kommt auch dann nicht, wenn sie senkrecht auf dem Boden steht.
- 7) Setzen Sie und orientieren Sie die Pumpe in die gewünschte Position und Richtung (*Abb. A4*).
- 8) Während man die Pumpe am inneren Halter 2 mit einer Hand festhält, wird der äußere Magnethalter 3 in einem Abstand von ca. 10 cm (4 inches) von der Mitte des inneren Halters auf die Scheibe des Aquariums gesetzt und dann verschoben (*Abb. A5*) bis die Anziehungskraft des entgegengesetzten Magneten spürbar wird. Verschieben Sie vorsichtig den externen Magnet-Saugnapfhalter so, dass die Zentren beider Magnethalter übereinstimmen und somit auf gleicher Achse liegen. (*Abb. A6*).

**ACHTUNG:** Die Magneten dürfen nur wie beschreibt eingeführt werden, um Zerbrechen der Scheibe zu vermeiden.

- 9) Befestigen Sie nun die Pumpe mit dem internen Magnethalter an der gewünschten Stelle auf der Aquariumsscheibe.
- 10) Schließen Sie das Pumpenkabel an das des Controllers an, achten Sie auf die korrekte Ausrichtung und ziehen Sie die Ringmutter fest.
- 11) Stecken Sie den Netzteilanschluss auf der rechten Seite des Controllers ein.
- 12) Schließen Sie den Netzstecker an.
- 13) Informationen zum Pumpenbetrieb finden Sie im Abschnitt "XStream SDC PROGRAMMIERUNG".

## BEDIENUNG DES CONTROLLERS UND PUMPENREGULIERUNG

Durch Anschließen des Netzteils an die Steuerung, leuchten alle LEDs einmal auf. Nach ca. 20 Sekunden beginnt das WLAN-Symbol langsam zu blinken, um anzuseigen, dass es bereit ist und auf die Einrichtung wartet. Wenn der Controller nach dem Einschalten bereits eingerichtet wurde, stellt das WLAN automatisch wieder eine Verbindung zum Netzwerk her und lädt die in der ContrALL-APP festgelegten Programme neu.

## GEBRAUCHSINFORMATIONEN ZUM CONTROLLER

Um die Pumpe zu aktivieren, halten Sie die rechte Taste (+) 3 Sekunde lang gedrückt. Die Pumpe startet bei 50% des Betriebsbereichs. Durch drücken der Tasten (+) und (-), ist es möglich, den Pumpenfluss zu erhöhen oder zu verringern. Folglich variiert die Lichtstärke der 5 LEDs. Das Pumpensymbol leuchtet in der über die ContrALL-App eingestellten Farbe auf. Das WLAN-Symbol blinkt langsam blau, während auf eine Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk über die ContrALL-App gewartet wird. Wenn die Pumpe über ContrALL verwaltet wird, kann ihr Betrieb nicht über die Steuerung geändert werden. Sie kann nur durch 3 sekündiges Halten des richtigen Schlüssels (+) ausgeschaltet werden.

Der Controller kann nur den Durchfluss regulieren. Es kann nur mit dem mitgelieferten Transformator betrieben werden und verwaltet nur die mitgelieferte Pumpe. Jede

**EN**

andere Verwendung kann das Gerät irreparabel beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

**IT**

## WI-FI-EINRICHTUNG

CONTRALL App Kostenloser Download

Wählen Sie MEINE GERÄTE und klicken Sie auf +

Wählen Sie SICCE XSTREAM

**DE**

Lesen Sie den Text und bestätigen Sie dann FORTFAHREN

Weiter: Wählen Sie das Wi-Fi-Netzwerk aus, mit dem Sie die Pumpe und den Wi-Fi-PSW verbinden möchten.

Geben Sie Ihrer Pumpe einen Namen und bestätigen Sie mit FERTIG.

**FR**

## NOTFALL AKKUS

**ES**

An den Controller kann an der rechten Buchse ein Akkupack angeschlossen werden (**NICHT BEILIEGEND**)\*, das den Pumpenbetrieb für bis zu 5 Stunden gewährleistet (Dauer abhängig von der Kapazität der Akkus). Wenn Sie sich dafür entscheiden, XStream SDC mit diesem zusätzlichen Akkupack auszustatten, müssen Sie dieses (3 x 3,7 V-Lithiumbatterien, Modell 18650) an die entsprechende Buchse im Controller anschließen. Während des normalen Betriebs wird der Akku vom Controller aufgeladen und tritt bei einem vorübergehenden Stromausfall in Kraft, wodurch der Betrieb von Controller und Pumpe für die geschätzte Zeit garantiert wird. Unabhängig von den eingestellten Programmen, läuft die Pumpe auf 50% der Leistung um ihre Autonomie zu erhöhen. Wenn Alarne in der CONTRALL App aktiviert wurden, und der verbundene Router weiterhin funktioniert, wird der Stromverlust gemeldet. Nach einigen Minuten schaltet sich das Wi-Fi Modul aus, um die Lebensdauer der Akkus zu verlängern. Wenn die Akkus fast leer sind, schaltet sich die Pumpe ab, um Schäden zu vermeiden. Wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, läuft alles weiter wie zuvor.

**NL**

\*Bei SICCE können Sie die spezifische Batteriebox erwerben. Die Batterien (3 Lithium 3,7 V Modell 18650) müssen separat von Ihrem Händler erworben werden.

2 Jahre GARANTIE für Controller, Netzteil und elektronische Komponenten.

**PT****RU****CN**

## PFLEGE UND WARTUNG

Zuerst den Netzstecker der Pumpe ziehen. Die Pumpe gemäß Zeichnung zerlegen. Reinigen und pflegen Sie die Pumpe und den Rotor regelmäßig. Kalkaufbauten oder schweres Gestein im Wasser können eine häufigere Reinigung und periodische Pumpenwartung erforderlich machen. Entfernen Sie das Gitter 8 von der Pumpe 6 mit leichtem Druck auf die Seiten; Drehen Sie den vorderen Teil des Propellers und entfernen Sie den Rotor 7 (*Abb. E1-E3*). Das Laufrad und seinen Sitz mit einer weichen Bürste von Kalkrückständen befreien, ohne Reinigungsmittel oder Lösungsmittel zu verwenden. Vor dem Einsetzen der Pumpe in das Aquarium alle Teile gut spülen. Nach der Pumpereinigung bauen Sie alle Komponenten wieder zusammen. SICCE Produkte sind für eine lange Lebensdauer und zuverlässigen Betrieb konzipiert. Auch mit periodischer Pumpenwartungen, empfehlen wir die Verschleißteile je nach Bedarf zu ersetzen. Ersatzteile sind verfügbar.

**EN****IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

# ZUSÄTZLICHE PUMPENWARTUNG

**1)** Zuerst Netzstecker der Pumpe ziehen. Erst danach dürfen Sie die Pumpe vom Wasser entfernen. **2)** Die Pumpe vom Halter befreien (*Abb. F1*) und drehen Sie die Pumpe um 90° gegen den Uhrzeigersinn (*Abb. F2*). Ziehen Sie den Komponenten 3 und 4 (*Abb. F3*) von der Rückseite der Pumpe an. Entfernen Sie das Vorfiltergitter und den Rotorsatz (*Abb. E1-E3*) und drücken Sie mit einem Stift von hinten nach vorne, um das Keramiklager 5 herauszunehmen (*Abb. F4*). Die Keramikbuchse (5) mit einer weichen Bürste von Kalkrückständen befreien, ohne Reinigungsmittel oder Lösungsmittel zu verwenden. Achten Sie auf die Positionierung, um sie richtig auszutauschen (*Abb. F5*). Montieren Sie alles wieder, bevor Sie die Pumpe wieder an die Steckdose anschließen.

## ONLINEHILFE UND SUPPORT

Schauen Sie sich unsere Tutorial Videos auf dem offiziellen SICCE YOUTUBE Kanal an:  
[www.youtube.com/user/SICCEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEspa)

## ENTSORGUNG (NACH RL2002/96/EC)

Gerät darf nicht dem normalen Hausmüll beigefügt werden, sondern muss fachgerecht entsorgt werden. Wichtig für Deutschland: Gerät über Ihre kommunale Entsorgungsstelle entsorgen. Entsorgung von Altgeräten: Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über die dafür staatlich vorgesehenen Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung der persönlichen Gesundheit. Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben. Produktregistrierung Durch die Online-Registrierung Ihres Produkts auf [www.sicce.com](http://www.sicce.com) im Bereich "Produktregistrierung" und das Eingeben der erforderlichen Daten, aktivieren Sie die "spezielle Online-Garantie" auf die Baugruppe Rotor für 6 Monate ab den Kaufdatum. Der Kassenbeleg validiert die Registrierung. Wenn keine Registrierung erfolgt, wird die Garantie wie folgt gehandhabt.

## GARANTIE

Wir garantieren für 3 Jahre ab Kaufdatum (ausschließlich dem Rotor 7) für fehlerhaftes Material und Fabrikationsfehler. Im Garantiefall schicken Sie bitte das reklamierte Gerät mit der vom Händler ausgefüllten Garantiekarte und der datierten Kaufquittung oder Rechnung zu dem Händler ein. Mangelnde Pflege und unsachgemäße Behandlung haben einen Garantieverlust zur Folge. Die Garantie besteht im Austausch der schadhaften Teile. Die Kosten für Versand und die Rücksendung gehen zu Lasten des Käufers. **SO KÖNNEN SIE DIE GARANTIE FÜR IHR PRODUKT AUF 5 JAHRE VERLÄNGERN:** Um unseren Service zu verbessern und die Zufriedenheit unserer Kundinnen und Kunden zu erhöhen, bietet SICCE Ihnen die Möglichkeit, die Garantie um 2 Jahre zu verlängern. Hierfür müssen Sie das Produkt lediglich auf unserer Website [www.sicce.com](http://www.sicce.com) beim „Quality Control Department“ registrieren. Füllen Sie dazu einfach das Formular aus und laden Sie den Kaufbeleg des Produkts hoch. Im Anschluss an die korrekte Eingabe der Daten können Sie die Garantie-Anforderung ausfüllen.

EN

# CHECKLISTE VOR VERWENDUNG DER CONTRALL

IT

• Überprüfen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem drahtlosen Router (WLAN-Netzwerk). Eine große Entfernung kann die Signalstärke verringern und die Erfassung des Geräts sehr lange dauern. Im schlimmsten Fall kann die Installation fehlschlagen.

• Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Symbol leuchtet, um die WLAN-Verbindung zu überprüfen.  
• Das Gerät unterstützt nur 2,4-GHz-WLAN-Netzwerke. Um die Frequenz Ihres Netzwerks zu überprüfen, wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter oder schlagen Sie im Handbuch Ihres WLAN-Routers nach.

• SICCE Srl ist nicht verantwortlich für Probleme im Zusammenhang mit der Netzwerkverbindung oder für Ausfälle, Fehlfunktionen oder Fehler, die durch die Netzwerkverbindung verursacht werden.

• Falls die Verbindung des Geräts mit dem WLAN-Netzwerk nicht erfolgreich ist, ist das Gerät möglicherweise zu weit vom Router entfernt. Kaufen Sie einen Repeater (Range Extender), um die Intensität des WLAN-Signals zu erhöhen.

• Die Wi-Fi-Verbindung kann aufgrund der Umgebung des Heimnetzwerks möglicherweise nicht hergestellt oder unterbrochen werden.

• Die Netzwerkverbindung funktioniert je nach Internetdienstanbieter möglicherweise nicht ordnungsgemäß.  
• Die umliegende, drahtlose Umgebung kann den Netzwerkdienst verlangsamen.

• Das Gerät kann aufgrund von Problemen mit der drahtlosen Signalübertragung nicht registriert werden. Trennen Sie das Gerät vom Computer und warten Sie etwa eine Minute, bevor Sie es erneut versuchen.

• Wenn die Firewall auf dem WLAN-Router aktiv ist, deaktivieren Sie sie oder fügen Sie eine Ausnahme hinzu.  
• Der Name des drahtlosen Netzwerks (SSID) sollte eine Kombination aus englischen Buchstaben und Zahlen sein. (keine Sonderzeichen verwenden).

• Die Benutzeroberfläche des Smartphones (IU) kann je nach Betriebssystem (OS), Hersteller oder nachfolgenden Aktualisierungen der CONTRALL APP oder des Betriebssystems variieren.

• Wenn das Router-Sicherheitsprotokoll auf WEP eingestellt ist, kann das Netzwerk möglicherweise nicht eingerichtet werden. Ändern Sie das Protokoll (WPA2 wird empfohlen) und registrieren Sie das Produkt erneut.

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## CONTRALL APP INFOS

Regelmäßige Updates der APP werden empfohlen, um Verbesserungen des Dienstes und der Anwendung in Anspruch nehmen zu können.

### STARTBILDSCHIRM

**MEINE GERÄTE:** Dies sind die einzelnen Geräte, die einzeln registriert und verwaltet werden können.

**MEINE SMART-SYSTEME:** Es ist möglich, eine Reihe einzelner Geräte zu gruppieren, z. B. 2 XSTREAM SDC-Pumpen, eine SYNCRA SDC-Pumpe und eine Pumpe für den Abschäumer PSK SDC, und ein System zu erstellen, dem ein eindeutiger Name zugewiesen werden kann. Wenn Sie mehrere Aquarien verwalten möchten, können Sie diese mit dieser Funktion sofort und effizienter steuern. Es ist möglich, alle Geräte durch Drücken einer einzigen Taste auszuschalten und einzuschalten und die FEED TIME einzuplanen.

**BENACHRICHTIGUNGEN:** In dieser Sitzung werden die empfangenen Benachrichtigungen automatisch aufgezeichnet.

**PROFIL:** In dieser Sitzung wird empfohlen, die BENACHRICHTIGUNGEN zu aktivieren, die Maßeinheiten an das Ländersystem anzupassen, dem Newsletter zuzustimmen, um Updates und Mitteilungen zu erhalten, sowie die gewünschte Sprache auszuwählen.

## CONTRALL APP



EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

Cher client, Merci d'avoir choisi les pompes de mouvement XStream SDC. Cette pompe représente la dernière nouveauté de SICCE dans la catégorie de produits pour aquariums pouvant être gérés avec la technologie Wi-Fi. Elle est idéale pour les aquariums marins et de barrière, car elle permet de recréer de manière naturelle les courants marins en fonction du type de poissons et de coraux qui habitent l'aquarium. En téléchargeant gratuitement l'application CONTRALL (*fig. G*), vous pourrez sélectionner différents modes de fonctionnement de la pompe ou en personnaliser le fonctionnement en fonction des caractéristiques de l'aquarium. La puissance du débit de XStream SDC pourra également être réglée en l'absence de Wi-Fi à l'aide du contrôleur connecté. Le produit que vous avez acheté a été entièrement conçu et fabriqué en Italie pour garantir la qualité et le contrôle des matériaux utilisés.

## NORMES DE SECURITE

Les pompe XStream SDC son conforme aux normes de sécurité nationales et internationales. Pour votre sécurité et pour préserver l'intégrité du produit, nous vous demandons de bien vouloir lire attentivement les informations suivantes:

- 1)** Veuillez vérifier que la tension indiquée sur l'étiquette de la pompe corresponde bien à celle de votre réseau électrique. Cet appareil électrique doit être alimenté par l'intermédiaire d'un disjoncteur différentiel (dit de sécurité) avec un seuil de déclenchement inférieure ou égal à 30mA.
- 2)** La pompe peut fonctionner uniquement immergée dans l'eau et exclusivement à l'intérieur de la maison. La pompe ne doit pas fonctionner sans eau pour éviter d'endommager le moteur.
- 3)** Avant de connecter l'appareil électrique au réseau, veuillez vérifier que le câble d'alimentation ne soit pas endommagé.
- 4)** La pompe est construite avec une connexion électrique de type «Z». Le câble et la prise ne peuvent être ni remplacés ni réparés. En cas de dommages du câble ou de la prise, il est nécessaire de remplacer toute la pompe.
- 5) ATTENTION:** déconnecter tous les appareils électriques immergés avant une quelconque manutention dans l'eau. Si la prise de courant est mouillée ou humide, déconnecter l'interrupteur général avant de débrancher la prise.
- 6)** La pompe peut être utilisée dans des liquides ou des ambiances dont les températures ne dépassent pas 35° C / 95° F.
- 7)** Ne pas utiliser l'appareil avec des liquides corrosifs ou abrasifs.
- 8)** Ne pas utiliser l'appareil pour des applications différentes de celles pour lesquelles il a été conçu. Pour des utilisation différents, contacter votre revendeur.
- 9)** Cet appareil n'a pas été conçu pour une utilisation par des personnes ayant une capacité physique, sensorielle ou mentale réduite, y compris des enfants, sauf en cas de surveillance par une tierce personne responsable de leur sécurité. S'assurer que les enfants ne touchent pas cet appareil.
- 10)** Pour ne pas se blesser, éviter d'approcher accidentellement des lames, des objets pointus ou d'autres aimants près des aimants du support. Ces aimants attirent fortement les objets métalliques ou les autres aimants.
- 11)** Les aimants peuvent endommager définitivement les appareils électroniques ainsi que d'autres objets sensibles aux champs magnétiques, comme cartes bancaires ou stimulateurs cardiaques. Tenir ces appareils au moins à une distance de 30 cm.
- 12)** Les aimants peuvent perdre toute ou partie de leur attraction s'ils sont maintenus à une température supérieure à 50° C (122° F).
- 13)** Pour éviter que des gouttes d'eau coulent le long du câble électrique et mouillent la prise de courant ou la prise murale, nous conseillons d'effectuer une boucle du câble en-dessous du niveau de la prise de courant (*fig. 1*).
- 14)** Ne pas tirer la pompe par le câble d'alimentation pour la déplacer ou la soulever durant l'installation ou l'entretien.
- 15)** Ne pas essayer d'unir directement les deux aimants du support car l'attraction entre les deux est très forte. Prendre-les donc seulement aux bords en faisant attention à ne pas mettre les doigts ou la main entre les deux.

**EN**

## **COMPOSANTS**

[1] Couche amortissante [2] Support magnétique externe [3] Support magnétique interne [4] Support de l'axe + joint torique [5] Buisson en céramique [6] Corps de la pompe [7] Kit Rotor [8] Grille de préfiltration [9] Contrôleur Electronique [10] Spiral phono-absorbant [11] AC/DC transformateur (*fig. 2*).

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **INSTALLATION - UTILISATION ET REGLAGES**

Veuillez procéder comme suit pour l'installation de la pompe XStream SDC:

- 1)** Avant de mettre le produit en fonction, veuillez vérifier l'intégrité de tous les composants.
- 2)** Nettoyer la vitre où la pompe sera installée.
- 3)** Découpler 2 de 3 en retirant le séparateur d'aimantes (*fig. A1*).
- 4)** Enroulez la couche amortissante 1 au support magnétique intérieur 3 (*fig. A2*).
- 5)** Immerger complètement la pompe dans l'eau en la gardant en position verticale pour sortir l'air emprisonné dans le rotor. (*fig. A3*).
- 6)** Pour éviter les résonances et vibrations, ne pas positionner la pompe en contact directe ou en proximité des surfaces latérales. Pour éviter également que le sable ou le gravier dans l'aquarium soient aspirés par la pompe, ne pas la positionner près du fond de l'aquarium.
- 7)** Positionner la pompe dans le logement désiré avec le support magnétique interne 3 et la gaine anti-vibrations 1 collés au verre (*fig. A4*).
- 8)** Positionner le support magnétique extérieur 2 sur la surface du verre à une distance de 10 cm environ du centre du support magnétique interne 3 (*fig. A5*). Le faire glisser avec attention jusqu'à sentir la force magnétique contraire et positionner 2 et 3 dans l'axe (*fig. A6*).
- ATTENTION:** Compte tenu de la puissante force d'attraction des aimants, cette opération doit être effectuée de la manière conseillée.
- 9)** Orienter la pompe de sorte que le débit soit dirigé à l'endroit souhaité.
- 10)** Connectez le câble de la pompe à celui du contrôleur, en veillant à bien le faire correspondre, puis serrez la bague.
- 11)** Insérez le type d'alimentation JACK, du côté droit du contrôleur (pour éviter les erreurs, n'entrez pas celui de droite) (*fig. B*).
- 12)** Brancher la prise de courant.
- 13)** Voir le paragraphe PROGRAMMATION XStream SDC pour le fonctionnement de la pompe.

## **UTILISATION DU CONTRÔLEUR ET GESTION DES PARAMETRES DE LA POMPE**

En connectant l'alimentation au contrôleur, toutes les LED s'allument une fois. Après environ 20 secondes, le symbole WIFI commencera à clignoter lentement pour indiquer qu'il est prêt et en attente de la configuration. Si le contrôleur a déjà été configuré, une fois sous tension, le WI FI se reconnecte automatiquement au réseau et recharge les programmes définis dans l'APP CONTRALL.

## **MODE D'EMPLOI Contrôleur XStream SDC**

Pour activer la pompe, maintenez la touche droite (+) enfoncée pendant 3 ". La pompe démarre à 50% de la plage de fonctionnement. En appuyant sur les touches (+) et (-) il est possible d'augmenter ou de diminuer le débit de la pompe. Par conséquent, l'intensité lumineuse des 5 LED variera. Le symbole de la pompe s'allumera dans la couleur définie via l'application CONTRALL. Le symbole Wi-Fi clignotera lentement en bleu pendant en attente d'être connecté au réseau Wi-Fi via l'application CONTRALL. Si la pompe est gérée via CONTRALL, il ne sera pas possible de modifier son fonctionnement à l'aide du contrôleur. Il ne sera possible de l'éteindre qu'en maintenant la touche droite (+) enfoncé pendant 3 ".

EN

Le contrôleur ne peut que réguler le débit. Il ne peut être alimenté qu'avec le transformateur inclus et ne gère que la pompe fournie. Toute autre utilisation pourrait endommager irrémédiablement l'appareil et annuler la garantie.

IT

## CONFIGURATION WI-FI

Téléchargement gratuit de l'application CONTRALL

Sélectionnez MY DEVICES et tabulez sur +

Sélectionnez SICCE XSTREAM

Lisez le texte puis confirmez PROCEED

Suivant: sélectionnez le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez relier la pompe et le psw Wi-Fi.

Donnez un nom à votre pompe et confirmez avec DONE

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## BATTERIE DE SECOURS

Il est possible de connecter au contrôleur, dans la prise de droite, un bloc batterie (**NON FOURNI\***) garantissant le fonctionnement de la pompe jusqu'à 5 heures (durée variable en fonction de la capacité des batteries), même en cas de panne de courant. Si vous décidez d'équiper XStream SDC de ce système de protection supplémentaire, il faut connecter le bloc batteries (3 piles au lithium de 3,7 V modèle 18650) à la prise correspondante du contrôleur (*fig. B*). Pendant le fonctionnement normal, le bloc batteries sera maintenu en charge par le contrôleur et entrera en action en cas de coupure de courant temporaire du réseau, garantissant le fonctionnement du contrôleur et de la pompe pendant la durée estimée. La pompe, quel que soit le programme défini, utilisera 50% de la puissance pour augmenter son autonomie. En même temps, si les alertes ont été activées dans le profil de l'appli CONTRALL et que le routeur connecté fonctionne toujours, l'absence d'alimentation du réseau sera notifiée. Après quelques minutes, le module Wi-Fi s'éteindra pour prolonger la durée des batteries. Quand l'autonomie des batteries est sur le point de s'épuiser, la pompe s'arrête pour éviter de les endommager. Une fois le courant rétabli, tout reprendra comme avant.

**\*Dans la gamme accessoires de SICCE, on pourra acheter le conteneur de batterie spécifique doté d'un câble de connexion au contrôleur. Les batteries (3 au lithium de 3,7 V modèle 18650) doivent être achetées séparément auprès de votre revendeur de confiance.**

**GARANTIE Contrôleur, adaptateur et composants électroniques: 2 ans.**

## ENTRETIEN PÉRIODIQUE

Avant d'effectuer un entretien périodique de la pompe, il est nécessaire de débrancher la prise de courant et de retirer entièrement la pompe de l'aquarium. Nettoyer régulièrement la pompe et le rotor. En cas d'eau très calcaire ou très chargée, un nettoyage plus fréquent est conseillé. Retirer la grille 8 du corps de pompe 6 en appliquant une légère pression sur les côtés en tirant vers le bas; tourner l'avant en sens antihoraire et retirer le rotor 7 (*fig. E1-E3*). Ne pas utiliser des objets pointus pour enlever des incrustations éventuelles mais utiliser une petite brosse souple avec du savon ou du vinaigre. Rincer l'ensemble sous l'eau courante. Si la pompe n'est pas rincée soigneusement, l'utilisation de produits détergent de nettoyage pourrait modifier les valeurs normales de l'eau. Après le nettoyage, remonter tous composants. Les produits SICCE sont conçus pour une longue durée de vie et une haute fiabilité. L'usure peut néanmoins rendre le produit bruyant; pièces de rechange sont disponibles.

**EN**

## ENTRETIEN SUPPLEMENTAIRE

**1)** Débrancher la prise de courant électrique et puis extraire complètement la pompe de l'eau. **2)** Soulever légèrement le levier (*fig. F1*) et le tourner de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (*fig. F2*). Tirer pour extraire les composants 3 et 4 (*fig. F3*) de l'arrière de la pompe. Retirer la préchambre et le groupe rotor (*fig. E1-E3*) et à l'aide d'un stylo, pousser de l'arrière vers l'avant pour extraire la bague 5 (*fig. F4*) en faisant attention à son orientation pour pouvoir ensuite la réintroduire correctement (*fig. F5*). **3)** Nettoyer la bague en céramique 5 avec une brosse souple pour éliminer les éventuels résidus ou incrustations de sel ou de matériau organique, en veillant à ne pas la retirer du caoutchouc. Repositionner tout correctement avant de rebrancher la pompe à la prise de courant.

**IT****DE****FR**

## SUPPORT EN LIGNE

Regarder nos vidéos-notices sur le canal officiel YOUTUBE SICCE

[www.youtube.com/user/SICCEEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEEspa)

**ES**

## INSTRUCTIONS POUR LA DÉCHARGE CORRECTE DU PRODUIT SELON L'EU 2002/96/EC DIRECTIF

Cet appareil ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques mais doit suivre les procédures d'élimination prévues pour les déchets électriques. La décharge séparément d'un outil électrique évite des conséquences négatives pour l'environnement et pour la santé et permet de régénérer les matériaux pour avoir une grande économie d'énergie et des ressources.

**NL****PT****RU****CN**

## ENREGISTREMENT DU PRODUIT

En enregistrant le produit en ligne dans la section "enregistrer le produit" du site Web [www.sicce.com](http://www.sicce.com) et en remplissant les données requises, vous activerez la garantie "garantie spéciale en ligne" de 6 mois, à compter de la date d'achat, démontrée par le reçu fiscal, sur le groupe rotor. En l'absence d'enregistrement du produit, la garantie sera traitée comme suit.

## GARANTIE

Ce produit, à l'exclusion du rotor 7, est garanti pendant une période de 3 ans à compter de la date de l'achat, contre les défauts du matériel et de fabrication. Le certificat de garantie doit être rempli dans toutes ses parties par le revendeur et devra accompagner l'appareil s'il est restitué pour la réparation, avec le ticket de caisse ou autre titre d'achat équivalent. La garantie consiste dans le remplacement des pièces défectueuses. En cas d'utilisation incorrecte, de manipulation ou de négligence de la part de l'acheteur ou de l'utilisateur, la garantie s'annule et perd son effet immédiatement. D'autre part, la garantie s'annule également en cas d'absence du ticket de caisse ou d'un titre d'achat équivalent. Les frais d'expédition et de renvoi sont à la charge de l'acheteur. **DECOUVREZ COMMENT  
OBTENIR 5 ANS DE GARANTIE SUR VOTRE PRODUIT:** pour améliorer le service et la satisfaction de nos clients, SICCE offre la possibilité d'obtenir 2 ans de garantie supplémentaire simplement en enregistrant votre produit sur notre site Internet [www.sicce.com](http://www.sicce.com) dans la section "Quality Control Department". Remplir le formulaire et charger électroniquement le reçu d'achat du produit. Après avoir rempli correctement vos données, vous aurez ensuite la possibilité de remplir la

demande de garantie supplémentaire.

EN

## LISTE DE VERIFICATION AVANT D'UTILISER CONTRALL APP

- Vérifiez la distance entre l'appareil et le routeur sans fil (réseau Wi-Fi). *Une longue distance peut affaiblir la force du signal et prendre beaucoup de temps pour enregistrer le périphérique. Dans le pire des cas, l'installation peut échouer.*
- Pour vérifier la connexion Wi-Fi, assurez-vous que l'icône Wi-Fi est allumée.
- L'appareil prend uniquement en charge les réseaux Wi-Fi de 2,4 GHz. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, vous devez contacter votre fournisseur de services Internet ou vous reporter au manuel de votre routeur sans fil.
- SICCE Srl n'est pas responsable des problèmes liés à la connexion au réseau ou des défaillances, dysfonctionnements ou erreurs causés par la connexion au réseau.
- Si la connexion de l'appareil au réseau Wi-Fi échoue, il est possible que l'appareil soit trop éloigné du routeur. Achetez un répéteur (extension de gamme) pour augmenter l'intensité du signal Wi-Fi.
- La connexion Wi-Fi peut ne pas se produire ou être interrompue en raison de l'environnement du réseau domestique.
- La connexion réseau peut ne pas fonctionner correctement en fonction du fournisseur de services Internet.
- L'environnement sans fil environnant peut ralentir le service réseau sans fil.
- L'appareil ne peut pas être enregistré en raison de problèmes de transmission du signal sans fil. Déconnectez l'appareil et attendez environ une minute avant de réessayer.
- Si le pare-feu du routeur sans fil est actif, désactivez-le ou ajoutez une exception.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres anglais. (n'utilisez pas de caractères spéciaux).
- L'interface utilisateur du smartphone peut varier en fonction du système d'exploitation (OS), du fabricant ou des mises à jour ultérieures apportées à APP CONTRALL ou du système d'exploitation lui-même.
- Si le protocole de sécurité du routeur est défini sur WEP, il peut ne pas être possible de configurer le réseau. Modifiez le protocole (WPA2 est recommandé) et enregistrez à nouveau le produit.

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## CONTRALL APP INFOS

Des mises à jour périodiques de l'application sont recommandées afin de tirer parti des améliorations éventuelles apportées au service et à l'application elle-même.

### ÉCRAN INITIAL

**MES DISPOSITIFS:** ce sont les dispositifs individuels enregistrés et gérables individuellement.

**MY SMART SYSTEMS:** il est possible de regrouper une série de dispositifs individuels, par exemple 2 pompes XSTREAM SDC, une pompe SYNCRA SDC et une pompe pour skimmer PSK SDC et créer un système auquel attribuer un nom distinctif. Si vous souhaitez gérer plusieurs aquariums, cette fonction vous permet de les contrôler plus rapidement et plus efficacement. Il sera possible d'éteindre et d'allumer tous les appareils en appuyant sur un seul bouton et en programmant le temps d'avance.

**NOTIFICATIONS:** dans cette session, les notifications reçues seront automatiquement enregistrées.

**PROFIL:** dans cette session, il est recommandé d'activer les NOTIFICATIONS, d'adapter les unités de mesure au système national, d'accorder son consentement à la newsletter pour recevoir les mises à jour et les communications, de sélectionner la langue souhaitée.

CONTRALL APP



**EN**

Apreciado cliente, gracias por elegir las bombas SICCE XStream SDC, la última generación de bombas de circulación para acuarios marinos y de agua dulce. XStream SDC, diseñada y fabricada en Italia bajo unos rigurosos estándares de calidad en sus componentes y en su producción, es una bomba tecnológicamente avanzada de alto rendimiento, larga duración, bajo consumo, de fácil uso y mantenimiento. La versión electrónica, XStream SDC, con Mini Controller electrónico y programas de tiempo preestablecidos, satisfará las expectativas del cliente más exigente que busca combinar el máximo silencio con los ambientes acuáticos naturales y paisajísticos. El producto que ha adquirido ha sido diseñado y fabricado en Italia, para garantizar el control y la calidad de los materiales utilizados.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **NORMAS DE SEGURIDAD**

XStream SDC están fabricadas de acuerdo con las normas de seguridad nacionales e internacionales. Por su seguridad y para mantener la integridad del producto, lea atentamente la siguiente información:

**1)** Verifique que la tensión eléctrica indicada en la etiqueta de datos técnicos coincida con la de la red eléctrica local. El aparato tiene que ser conectado a un interruptor diferencial (cortacircuitos), cuya corriente sea inferior o igual a 30mA.

**2)** La bomba puede utilizarse sólo sumergida en agua y no es apta para su uso en exteriores. La bomba no debe funcionar sin agua para evitar daños en el motor.

**3)** Antes de poner en funcionamiento la bomba, compruebe que el cable y la bomba no están dañados.

**4)** La bomba tiene una conexión tipo Z. El cable y el conector no pueden ser sustituidos o reparados. En caso de daños en alguno de ellos, sustituya toda la unidad.

**5)** **ATENCIÓN:** siempre debe desconectar la bomba de la corriente antes de manipularla; si el enchufe o la toma de corriente están mojados, apague el interruptor principal antes de desconectar el cable de alimentación.

**6)** La bomba no puede funcionar en seco o con líquidos a temperaturas superiores a 35° C / 95° F.

**7)** Evite el uso de la bomba en líquidos corrosivos y abrasivos.

**8)** No utilizar la bomba para aplicaciones diferentes para las que ha sido fabricada. Para cualquier otro uso, por favor, póngase en contacto con su distribuidor.

**9)** Esta bomba no puede ser utilizada por personas con discapacidad ni por niños sin supervisión de una persona responsable de su seguridad. Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños.

**10)** Evite la proximidad con objetos afilados u otros imanes para evitar heridas accidentales, ya que los imanes atraen a objetos metálicos y a otros imanes con fuerza.

**11)** Los imanes pueden provocar daños permanentes en aparatos electrónicos y en otros objetos sensibles al campo magnético, como marcapasos, tarjetas de crédito y llaves. Manténgalos siempre a una distancia mínima de 30 cm (12 pulgadas).

**12)** Los imanes pueden perder parte o toda su energía de tracción si se exponen a una temperatura superior a 50° C (122° F).

**13)** Al conectar la bomba a la toma de corriente, el punto más bajo del cable tiene que estar por debajo de la toma de corriente, con el fin de evitar que las gotas de agua presentes en el cable puedan entrar accidentalmente en el enchufe (*fig. 1*).

**14)** Evite coger la bomba por el cable de alimentación durante su uso y su mantenimiento.

**15)** No intente unir los dos imanes directamente porque su atracción es muy alta. Simplemente, sujetelos por la parte exterior, teniendo cuidado de no interponer su mano o sus dedos entre las superficies de contacto.

## **COMPONENTES**

[1] Goma anti-vibración [2] Imán de sujeción externo [3] Imán de sujeción interno [4] Soporte del eje + junta tórica [5] Cojinete de cerámica [6] Cuerpo de la bomba [7] Kit del rotor [8] Rejilla prefiltro [9] Controller electrónico [10] Cobertura antivibración del cable [11] AC/DC transformador (*fig. 2*).

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

# INSTALACIÓN - USO Y REGULACIÓN

Para la instalación de la bomba XStream SDC proceda según se indica a continuación:

- 1)** Antes de poner en funcionamiento el producto compruebe todas las partes del mismo.
- 2)** Limpie el cristal del acuario donde colocará la bomba.
- 3)** Separe el 2 del 3 retirando el separador del imán (*fig. A1*).
- 4)** Coloque la goma anti-vibración 1 en el soporte magnético 3 (*fig. A2*).
- 5)** Sumerja completamente la bomba en el agua manteniéndola en posición vertical para liberar el aire atrapado en el rotor (*fig. A3*).
- 6)** Para evitar resonancias o vibraciones, no coloque la bomba en contacto con las superficies laterales. No coloque la bomba demasiado cerca de arena o grava en la parte inferior del acuario.
- 7)** Coloque la bomba en la ubicación deseada adheriendo el soporte 3 al cristal (*fig. A4*).
- 8)** Coloque suavemente el soporte magnético externo 2 sobre el cristal del acuario a una distancia aproximada de 10 cm (3.93 inches) del centro del soporte interno 3 (*fig. A5*) arrástrelo hasta notar la fuerza magnética opuesta y posicione el centro de los soportes 2 y 3 a la misma altura (*fig. A6*).

**ATENCIÓN:** Imanes muy fuertes. Tenga cuidado al colocar la bomba en el acuario y hágalo según el modo aconsejado, de otro modo, podría romperse el cristal del acuario o bien provocarse lesiones en los dedos de la mano.

- 9)** Oriente la bomba dirigiendo el flujo hacia donde desee.
- 10)** Conecte el cable de la bomba al del controlador, teniendo cuidado de que se ajuste correctamente, y apriete la tuerca anular.
- 11)** Inserte el tipo de fuente de alimentación JACK, en el lado derecho del controlador (para evitar errores, no ingresa al de la derecha) (*fig. B*).
- 12)** Conéctelo a la corriente eléctrica.
- 13)** Consulte el párrafo PROGRAMACIÓN XStream SDC para el funcionamiento de la bomba.

## USO DEL CONTROLADOR Y REGULACIÓN DE LA BOMBA

Al conectar la alimentación al controlador, todos los LED se encienden una vez. Después de unos 20 segundos, el símbolo de WIFI comenzará a parpadear lentamente para indicar que está listo y esperando la configuración. Si el controlador ya ha sido configurado, una vez encendido, el WI FI se reconecta automáticamente a la red y recarga los programas configurados en la APLICACIÓN CONTRALL.

## CÓMO UTILIZAR EL CONTROLADOR

Para activar la bomba, mantenga pulsada la tecla derecha (+) durante 3''. La bomba arranca al 50% del rango de funcionamiento. Pulsando las teclas (+) y (-) es posible aumentar o disminuir el caudal de la bomba. En consecuencia, la intensidad lumínosa de los 5 LED variará. El símbolo de la bomba se iluminará en el color configurado a través de la aplicación CONTRALL. El símbolo de Wi-Fi parpadeará lentamente en azul mientras espera a conectarse a la red wifi a través de la CONTRALL App. Si la bomba se gestiona a través de CONTRALL, no será posible modificar su funcionamiento mediante el controlador. Solo será posible apagarla manteniendo la tecla derecha (+) pulsado durante 3''.

El controlador solo puede regular el flujo. Solo se puede alimentar con el transformador incluido, gestionando solo la bomba suministrada. Cualquier otro uso podría dañar irreparablemente el dispositivo y anular la garantía.

## CONFIGURACIÓN WI-FI

Descarga gratuita de la aplicación CONTRALL  
Seleccione MIS DISPOSITIVOS y haga clic en +

**EN**

Elija SICCE XSTREAM

Lea el texto y luego confirme ADELANTE

Siguiente: seleccione la red Wi-Fi a la que desea vincular la bomba y la psw Wi-Fi.  
Dé un nombre a su bomba y confirme con HECHO.**IT**

## BATERÍA DE RESERVA

Es posible conectar al controlador, en la entrada de la derecha, un pack de pilas (**NO SUMINISTRADAS\***) que aseguran el funcionamiento de la bomba hasta 5 horas (duración variable en función de la capacidad de las pilas). Si decide equipar XStream SDC con este sistema de protección adicional, deberá conectar el pack de pilas (3 pilas de litio de 3,7 V modelo 18650) a la entrada correspondiente del controlador. Durante el funcionamiento normal, el pack de pilas se mantendrá cargado por el propio controlador y entrará en acción cuando se produzca un apagón temporal, lo que garantiza el funcionamiento del controlador y de la bomba durante el tiempo estimado. La bomba, independientemente del programa establecido, pasará al 50% de su potencia para aumentar su autonomía. Al mismo tiempo, si se han activado las alertas en el perfil de la App CONTRALL y el router conectado sigue funcionando, se notificará la falta de corriente eléctrica. Después de unos pocos minutos, el módulo Wi-Fi se apagará para prolongar la vida de las pilas. Cuando la vida de las pilas está a punto de agotarse, la bomba se apagará para evitar provocar daños. Cuando vuelva la corriente eléctrica, todo volverá a funcionar como antes.

**DE**

**\*En la gama de accesorios SICCE se puede adquirir la caja de pilas específica con un cable de conexión para conectar al controlador. Las pilas (3 de litio de 3,7 V modelo 18650) deben comprarse por separado de su vendedor.**  
**GARANTÍA Controlador, adaptador y componentes electrónicos: 2 años.**

**FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## MANTENIMIENTO

Para realizar el mantenimiento periódico de la bomba, desconéctela de la corriente eléctrica y sáquela del acuario. Limpiar regularmente la bomba, el rotor y su compartimento. En el caso de agua con elevada dureza, sal o detritos, será necesario realizar la limpieza con más frecuencia. Retire la rejilla del prefiltrado 8 de la bomba 6 presionando ligeramente a los lados y tirando de ella hacia abajo; gire la parte frontal hacia la izquierda y retire el rotor 7 (*fig. E1/E3*). Limpie cuidadosamente los componentes de la bomba con un cepillo suave en agua dulce (o agua con vinagre), y aclárelos bien antes de volver a colocar la bomba en el acuario. El desgaste del rotor puede producir un ligero ruido. Si tras la limpieza, la bomba continua haciendo ruido, le aconsejamos sustituir el rotor. El uso de otros productos de limpieza para limpiar la bomba, si no se enjuagan bien, podría producir alteraciones en los valores del agua. Después de la limpieza, vuelva a montar todos los componentes. Los productos SICCE están diseñados para una larga vida útil y un funcionamiento de calidad y fiable. Sin embargo con el tiempo, el desgaste de las piezas puede causar un poco de ruido, incluso despues del mantenimiento regular. Hay piezas de recambio disponibles.

## MANTENIMIENTO ADICIONAL

- 1) Desenchufe la bomba de la toma eléctrica antes de sacar la bomba del agua.
- 2) Gire la palanca hacia la izquierda hasta el final levantándola ligeramente para quitar los soportes magnéticos de la bomba (*fig. F1*). Tire para extraer los componentes 3 y 4 de la parte posterior de la bomba. Retire la precámara y el

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

conjunto del rotor (*fig. E1-E3*) y, con la ayuda de una pluma, empuje desde la parte posterior hacia la parte delantera para extraer el casquillo 5 (*fig. F4*) prestando atención a su orientación para luego volver a - Insertar correctamente (*fig. F5*).  
**3)** Limpie el cojinete de cerámica 5 con un cepillo suave para eliminar cualquier residuo o incrustación de sal o material orgánico, teniendo cuidado de no retirarlo de la goma. Vuelva a colocar todo correctamente antes de volver a conectar la bomba a las tomas de corriente.

## AYUDA ON-LINE

Vea nuestros videos tutoriales en el canal oficial de YOU TUBE de SICCE:  
[www.youtube.com/user/SICCEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEspa)

## INSTRUCCIONES PARA DESHACERSE DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LA DIRECTIVA EUROPEA 2002/96/EC

Si en un producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva 2002/96/EC. Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta al servicio municipal de recogida de basuras, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales. La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública. Para obtener más información sobre cómo deshacerse de sus aparatos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde adquirió el producto.

## REGISTRACIÓN DEL PRODUCTO

Mediante el registro del producto en la sección "registro de producto" de la página web [www.sicce.com](http://www.sicce.com), rellenando los datos requeridos, se activará la "garantía especial en línea" en el rotor del grupo durante 6 meses a partir de la fecha de compra, el recibo de la caja registradora validará el registro. En caso de no registrarse, la garantía se gestionará de la siguiente manera.

## GARANTÍA

Este producto, excepto el rotor 7, está garantizado por un período de 3 años, a partir de la fecha de compra, contra defectos de materiales y fabricación. El certificado de garantía debe cumplimentarse debidamente por el vendedor, y se entregará junto a la bomba en caso de entregarla para ser reparada, junto con el recibo de la compra o equivalente. La garantía cubre la sustitución de las piezas defectuosas. En caso de uso impropio, manipulación indebida o negligencia por parte del comprador o del usuario, la garantía se anulará y perderá su validez inmediatamente. Asimismo, la garantía se anulará en el caso de que falte el recibo de compra o equivalente. Los gastos de envío, a y desde la fábrica, o el taller de reparaciones, correrán a cargo del comprador.

**CÓMO OBTENER 5 AÑOS DE GARANTÍA EN SU PRODUCTO:** para mejorar nuestro servicio y la satisfacción de nuestros clientes, SICCE ofrece la posibilidad de añadir 2 años adicionales de garantía, registrando el producto en nuestra página web [www.sicce.com](http://www.sicce.com) "SICCE FOR YOU/Registro del Producto". Rellene el formulario y adjunte el recibo de compra del producto. Despues de introducir correctamente todos sus datos,

EN

complete la solicitud de extensión de garantía.

IT

## LISTA DE COMPROBACIÓN ANTES DE USAR LA APLICACIÓN CONTRALL

- Compruebe la distancia entre el dispositivo y el router inalámbrico (red Wi-Fi).  
*Una distancia larga puede debilitar la fuerza de la señal y llevar mucho tiempo registrar el dispositivo, en el peor de los casos la instalación puede fallar.*
- Para comprobar la conexión Wi-Fi, asegúrese de que el icono Wi-Fi está encendido.
- El dispositivo sólo admite redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para comprobar la frecuencia de su red, debe ponerse en contacto con su proveedor de servicios de Internet o consultar el manual de su router inalámbrico.
- SICCE Srl no se hace responsable de los problemas relacionados con la conexión a la red ni de los fallos, averías o errores causados por la conexión a la red.
- En caso de que la conexión del dispositivo a la red Wi-Fi no tenga éxito, es posible que el dispositivo esté demasiado lejos del router. Compre un repetidor (extensor de rango) para aumentar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se establezca o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Es posible que la conexión de red no funcione correctamente dependiendo del proveedor de servicios de Internet.
- El entorno inalámbrico de los alrededores puede ralentizar el servicio de red inalámbrica.
- El dispositivo no se puede registrar debido a problemas con la transmisión inalámbrica de la señal. Desconecte el dispositivo y espere aproximadamente un minuto antes de volver a intentarlo.
- Si el firewall del router inalámbrico está activo, desactívelo o añada una excepción.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números (no utilice caracteres especiales).
- La interfaz de usuario (IU) del smartphone puede variar dependiendo del sistema operativo (SO), del fabricante o de las siguientes actualizaciones de APP CONTRALL o del propio sistema operativo.
- Si el protocolo de seguridad del router está configurado como WEP, es posible que no sea posible configurar la red. Cambie el protocolo (WPA2 es el recomendado) y vuelva a registrar el producto.

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## INFORMACIONES DE LA APP CONTRALL

Se recomiendan actualizaciones periódicas de la APP para aprovechar las mejoras del servicio y de la propia aplicación.

### PANTALLA DE INICIO

**MIS DISPOSITIVOS:** estos son los únicos dispositivos registrados y gestionables individualmente.

**MIS SISTEMAS INTELIGENTES:** es posible agrupar una serie de dispositivos individuales, por ejemplo 2 bombas XSTREAM SDC, una bomba SYNCRA SDC y una bomba para skimmer PSK SDC y crear un sistema al que asignar un nombre distintivo. En caso de que desee gestionar varios acuarios, esta función le permite controlarlos de forma más inmediata y eficiente. Será posible apagar y encender todos los dispositivos pulsando un solo botón y programando FEED TIME.

**NOTIFICACIONES:** en esta sesión se registrarán automáticamente las notificaciones recibidas.

**PERFIL:** dentro de esta sesión se recomienda activar las NOTIFICACIONES, adaptar las unidades de medida al sistema del país, dar consentimiento al boletín para recibir actualizaciones y comunicaciones, seleccionar el idioma deseado.

CONTRALL APP



**EN**

**IT**

**DE**

**FR**

**ES**

**NL**

**PT**

**RU**

**CN**

Geachte klant, wij danken u voor uw keuze voor de XStream SDC-stromingspompen. Deze pomp vertegenwoordigt de nieuwste technologie van SICCE voor wat betreft aquaria producten die controleerbaar zijn met behulp van Wi-Fi technologie. Dankzij het feit dat het mogelijk is om op natuurlijke wijze de zeestromingen te simuleren in het aquarium op basis van vis- en koraalsoort, is het ideaal voor gebruik in zee en rif aquaria. Door gratis de app CONTRALL (Afb. G) te downloaden, kunnen diverse programma's van de pomp worden geselecteerd of gepersonaliseerd op basis van de behoeften van het aquarium. De kracht van de stroming van de XStream SDC kan gereguleerd worden ook in afwezigheid van Wi-Fi met behulp van de verbonden controller. Het door u gekochte product is volledig ontworpen en geproduceerd in Italië, dit ter garantie van kwaliteit en controle van de gebruikte materialen.

## **ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

XStream SDC voldoet aan de nationale en internationale veiligheid normen. Lees aandachtig en bewaar de volgende instructies om de XStream SDC pomp op de beste manier te gebruiken. **1)** Controleer of de spanning die staat aangegeven op het technische etiket van de pomp overeenkomt met de spanning van de elektrische installatie; **2)** De pomp werkt alleen onder water; **3)** Controleer voordat u de pomp aansluit of de kabel en de pomp geen beschadigingen hebben; **4)** De pomp heeft een kabel van het type Z. De kabel en de stekker kunnen niet worden vervangen of gerepareerd; als één van beide beschadigd is, moet u de hele pomp vervangen; **5) LET OP:** haal de stekker van alle elektrische producten uit het stopcontact voordat u onderhoud gaat uitvoeren of uw handen in het water steekt; als de stekker of de kabel nat zijn, sluit de hoofdschakelaar dan af voordat u de stekker uit het stopcontact haalt; **6)** De pomp mag niet worden gebruikt in vloeistoffen of in een omgeving met een temperatuur hoger dan 35° C; **7)** Gebruik de pomp niet met corrosieve of schurende vloeistoffen; **8)** Gebruik de pomp niet voor andere doeleinden dan waarvoor de pomp is ontworpen, in badkuipen of dergelijke toepassingen; **9)** De pomp is niet ontworpen voor gebruik door gehandicapten of kinderen, buiten hun gebruik houden of het gebruik alleen toestaan onder toezicht; **10)** Leg het snoer onder het stopcontact in een lus om te voorkomen dat er druppels op het contact of de stekker vallen; **11)** De magneten kunnen permanente schade veroorzaken aan elektronische apparaten en voorwerpen die gevoelig zijn voor magnetische velden, zoals pacemakers, creditcards en sleutels: daarom altijd minstens 30 cm (12 inch) afstand houden; **12)** De magneten kunnen gedeeltelijk of geheel hun kracht verliezen indien deze blootgesteld zijn aan temperaturen boven 50° C (122° F); **13)** Om te voorkomen dat de stekker of het stopcontact nat worden kan er een lus in de kabel gemaakt worden onder het water niveau (Afb. 1); **14)** Trek niet aan de kabel van de pomp tijdens de installatie of het onderhoud; **15)** Probeer niet de 2 magneten buiten het water te bevestigen, omdat de magnetische aantrekkracht zeer hoog is loop je het risico om er met uw handen of vingers tussen te komen.

## **ONDERDELEN**

- [1] Trillingsdempend rubber
- [2] Externe magnetische steun
- [3] Interne magnetische steun
- [4] Steunas + o-ring scharniersteun
- [5] Keramische as
- [6] Pomplichaam
- [7] Rotorgroep
- [8] Raster voorfilter
- [9] Elektronische Controller
- [10] Kabelbeschermingsbuis van siliconen
- [11] AC/DC transformator (Afb. 2).

**EN**

## INSTALLATIE - GEBRUIK EN INSTELLING

De XStream SDC moet als volgt geïnstalleerd worden: **1)** Controleer, voordat u het product in gebruik neemt eerst of alle onderdelen onbeschadigd zijn. **2)** Maak het aquarium glas schoon waar u de pomp gaat bevestigen. **3)** Disconnect de 2 magneet houders van elkaar (*Afb. A1*). **4)** Plaats de magneethouder afdekking 1 over de magneethouder 3 (*Afb. A2*). **5)** Dompel de pomp volledig onder water in verticale positie om de lucht te laten ontsnappen die aanwezig is in de rotor (*Afb. A3*). **6)** Om resonantie en trillingen te voorkomen en ook wanneer de pomp door externe apparatuur gecontroleerd zal worden dient u. **7)** Plaats de pomp in de gewenste positie met magneet houder 3 adherent aan het glas (*Afb. A4*). **8)** Bevestig de externe magneet houder 2 aan het aquarium ongeveer 10 cm (3,93 inches) van de interne magneet houder 3 (*Afb. A5*). Sleep daarna de externe magneet houder in de richting van de interne magneet houder totdat u het gevoel heeft van de tegengestelde magnetische kracht. Plaats daarna de interne en externe magneet houder 2 en 3 op dezelfde hoogte (*Afb. A6*). **LET OP:** Zeer sterke magneten. Wees voorzichtig met het bevestigen van de pomp aan het aquarium. Let op voor uw handen en vingers. **9)** Draai de pomp in de gewenste stroomrichting. **10)** Verbind de kabel van de pomp aan die van de controller, let op dat deze de juiste richting opgaat, en draai de bevestigingsring aan. **11)** De JACK van de stroomvoorziening op de aansluiting links van de controller aansluiten. De rechter is nodig voor de reservebatterijen (**optioneel**) (*Afb. B*). **12)** Steek de stekker in het stopcontact. **13)** Zie paragraaf PROGRAMMERING XStream SDC voor de werking van de pomp.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## CONTROLLER GEBRUIKEN EN POMPEN REGELLEN

Door de voeding op de controller aan te sluiten, lichten alle leds één keer op. Na ongeveer 20 seconden begint het WIFI-symbool langzaam te knipperen om aan te geven dat het klaar is en wacht op de installatie. Als de controller al is ingesteld, maakt de WiFi automatisch opnieuw verbinding met het netwerk en laadt de programma's die zijn ingesteld in de CONTRALL APP opnieuw nadat deze is ingeschakeld.

## HOE GEBRUIK IK DE CONTROLLER

Om de pomp te activeren, houdt u de rechteroets (+) 3 "ingedrukt. De pomp start op 50% van het werk bereik. Drukt u op de toetsen (+) en (-) is het mogelijk om het pompendebiet te vergroten of te verkleinen. Als gevolg zal de lichtsterkte van de 5 LED's variëren. Het pompsymbool zal oplichten in de kleur die is ingesteld via de CONTRALL app. Het Wi-Fi-symbool zal langzaam blauw knipperen terwijl u doet wachten om via de CONTRALL-app te worden verbonden met het Wi-Fi-netwerk. Als de pomp wordt beheerd via CONTRALL, is het niet mogelijk om de werking ervan te wijzigen met de controller. Het is alleen mogelijk om deze uit te schakelen door de juiste toets ingedrukt te houden (+) 3 "ingedrukt.

De controller kan alleen de stroming regelen. Hij kan alleen worden gevoed met de meegeleverde transformator en beheert alleen de meegeleverde pomp. Elk ander gebruik kan het apparaat onherstelbaar beschadigen en de garantie doen vervallen.

## WI-FI INSTELLEN

CONTRALL App Gratis download

Selecteer MY DEVICES en tab op +

Kies SICCE XSTREAM

Lees de tekst en bevestig PROCEED

Vervolgens: selecteer het Wi-Fi-netwerk waarmee u de pomp en de Wi-Fi psw wilt verbinden.

Geef uw pomp een naam en bevestig met DONE

EN

## RESERVEBATTERIJ

Het is mogelijk om, aan de aansluiting aan de rechterkant van de controller, een batterijpak (**NIET BIJGELEVERD\***) te verbinden die werking van de pomp tot 5 uur garandeert (duur afhankelijk van de capaciteit van de batterijen) ook in geval van black-out. Indien er besloten wordt om dit laatstgenoemde beschermingssysteem aan te sluiten op de XStream SDC, moet een batterijpak (3 lithiumbatterijen van 3.7V model 18650) verbonden worden aan de daarvoor bestemde aansluiting van de controller (*Afb. B*). Tijdens de normale werking, zal het batterijpak geladen blijven door de controller zelf en uitsluitend in werking treden wanneer er een tijdelijke stroomstoring is, waardoor de controller en de pomp voor de geschatte tijd blijven werken. De pomp zal, onafhankelijk van de ingestelde programma's, op 50% van het vermogen draaien om de autonomie te vergroten. Tegelijkertijd zal, indien de meldingen ingesteld zijn in het profiel van de CONTRALL App en de aangesloten router nog steeds functioneert, het ontbreken van de stroom van het stroomnet bericht worden. Na een aantal minuten zal de Wi-Fi-module uitschakelen om de duur van de batterijen te verlengen. Wanneer de batterijen bijna leeg zijn, zal de pomp uitschakelen om te voorkomen dat deze schade oploopt. Bij terugkeer van de stroom, zal alles weer verdergaan zoals daarvoor.

**\*In het assortiment van accessoires van SICCE is het mogelijk de specifieke batterijhouder met verbindingenkabel voor de controller te kopen. De batterijen (3 lithiumbatterijen van 3.7 V model 18650) moeten apart gekocht worden bij een betrouwbare verkoper.**

**GARANTIE Controller, Adapter und elektronische Komponenten: 2 Jahre.**

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## ONDERHOUD

Om de periodieke normale onderhoudswerkzaamheden uit te voeren aan de pomp is het nodig om als eerste de stekker uit het stopcontact te halen en vervolgens de pomp uit het water te halen. Zorg ervoor dat het pomplichaam en de rotor regelmatig en grondig worden gereinigd. Indien het water bijzonder kalkhoudend is, met zout en/of veel residu, wordt het aangeraden deze vaker te reinigen, als volgt: Verwijder het raster 8 van het pomplichaam 6 door op de zijkanten te drukken en deze omlaag te trekken. Draai de schijf van de rotorgroep 7 tegen de klok in en haal de rotor eruit (*Afb. E1-E3*). Reinig alle onderdelen en hun houders grondig met stromend water. Gebruik geen harde voorwerpen om eventuele aangroeiing te verwijderen maar een zachte borstel met azijn. Het gebruik van andere reinigingsmiddelen voor het reinigen van de pomp, indien niet goed afgespoeld, zou de normale waardes van het water kunnen wijzigen. Na reiniging, assemblieren door de handelingen omgekeerd uit te voeren. Onze producten zijn ontworpen om lang mee te gaan, hoe dan ook zou slijtage over de loop der tijd van de rotorgroep kunnen leiden tot een klein beetje geluid ook na normale onderhoudswerkzaamheden. In dit geval wordt het aangeraden dit onderdeel 7 te vervangen, wat in verkooppunten te krijgen is als reserveonderdeel.

## EXTRA ONDERHOUD

- 1) Koppel de stekker los van de stroomtoevoer en haal de pomp uit het water.
- 2) Til het staafje (*Afb. F1*) lichtjes op en draai deze 90° tegen de klok in (*Afb. F2*).

**EN**

Trekken om van de achterkant van de pomp de componenten 3 en 4 (*Afb. F3*) te verwijderen. Verwijder de voorkamer en de rotorgroep (*Afb. E1-E3*) en met behulp van een pen vanaf de achterkant naar voren duwen om de as 5 (*Afb. F4*) eruit te halen en kijk goed in welke richting deze staat alvorens deze weer juist ingevoerd wordt (*Afb. F5*). **3)** Maak de keramische as 5 schoon met een zachte borstel om eventuele residuen of aangroeijingen van zout of organisch materiaal te verwijderen en let op dat deze niet verwijderd wordt van het rubbertje. Plaats alles weer op juiste wijze terug voordat de pomp weer op de stroom wordt aangesloten.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## ONLINE HULP

Bekijk onze instructievideo's op het SICCE YOU TUBE officiële kanaal  
[www.youtube.com/user/SICCEEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEEspa)

## AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE AFVOER VAN HET PRODUCT VOLGENS DE EUROPESE RICHTLIJN 2002/96/EG

Aan het einde van zijn bruikbaarheidsduur, mag het product niet samen met het gemeentelijk afval worden afgevoerd. Het kan worden afgegeven bij de speciale gemeentelijke centra voor gescheiden afvalinzameling of bij verkopers die deze service aanbieden. Door huishoudelijke apparaten gescheiden te verwerken, kunnen mogelijk negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid door een onjuiste verwerking worden vermeden en kunnen de materialen waaruit het bestaat worden teruggewonnen voor een aanzienlijke besparing van energie en bronnen.

## PRODUCT REGISTRATIE

Door het product online te registreren in de sectie "registreer het product" op de website van [www.sicce.com](http://www.sicce.com) en de gevraagde informatie in te vullen, zal de garantie "special online warranty" van 6 maanden vanaf datum van aankoop geactiveerd worden, aantoonbaar door het bonnetje, op de rotorgroep. Indien het product niet geregistreerd wordt, zal de garantie als volgt zijn.

## GARANTIE

Dit product, met uitzondering van de rotor 7, is gegarandeerd voor een periode van 3 jaren vanaf de datum van aankoop tegen gebreken van het materiaal en van de bewerking. Het certificaat van garantie dient in elke gedeelte van het formulier door voor reparatie teruggestaan met de fiscale bon van aankoop of een gelijkwaardig document. De garantie betreft de vervanging van de gebrekkige delen. In geval van een verkeerd gebruik, openbreking of nalatigheid van de koper of van de verbruiker is de garantie nietig en vervalt onmiddellijk. De garantie is tevens nietig in geval van ontbrekende van de fiscale bon van aankoop of van een gelijkwaardig document. De kosten van verzending en terugzending komen ten laste van de koper. **ONTDEK HOE JE 5 JAAR GARANTIE KUNT KRIJGEN OP HET PRODUCT** Om onze dienstverlening en de tevredenheid van onze klanten te verbeteren, biedt SICCE de mogelijkheid om de Gratnie periode te verlengen met 2 jaren. U hoeft simpelweg alleen uw product te registreren op onze website [www.sicce.com](http://www.sicce.com) in "Sicce for you / Productregistratie". Vul het formulier in en upload de aankoopbon van het product. Na het correct invullen van al uw gegevens, moet u

het garantie-uitbreiding verzoek indienen.

EN

## CHECKLIST VOOR HET GEBRUIK VAN CONTRALL APP

- Controleer de afstand tussen het apparaat en de draadloze router (Wi-Fi-netwerk). *Een lange afstand kan de signaalsterke verzwakken en het lang duren om het apparaat aan te sluiten, in het ergste geval kan de installatie mislukken.*
- Controleer de Wi-Fi-verbinding door het Wi-Fi-pictogram aan te zetten
- Het apparaat ondersteunt alleen 2,4 GHz wifi-netwerken. Om de frequentie van uw netwerk te controleren, moet u contact opnemen met uw internetprovider of de handleiding van uw draadloze router raadplegen.
- SICCE Srl is niet verantwoordelijk voor problemen met betrekking tot de netwerkverbinding en of voor storingen en fouten die veroorzaakt worden door de netwerkverbinding.
- In het geval dat het verbinden van het apparaat met het Wi-Fi-netwerk niet lukt, is het mogelijk dat het apparaat te ver van de router staat. Koop dan een repeater (bereikvergroter) om de intensiteit van het wifi-signal te versterken.
- De Wi-Fi-verbinding kan niet plaatsvinden of worden onderbroken vanwege de omgeving van het thuisnetwerk.
- De netwerkverbinding werkt mogelijk niet correct, afhankelijk van de internetprovider.
- De omliggende draadloze omgeving kan de draadloze netwerkservice vertragen.
- Het apparaat kan niet worden geregistreerd vanwege problemen met draadloze signaaloverdracht. Koppel het apparaat los en wacht ongeveer een minuut voordat u het opnieuw probeert.
- Als de firewall op de draadloze router actief is, schakelt u deze uit of voegt u een uitzondering toe.
- De naam van het draadloze netwerk (SSID) moet een combinatie zijn van Engelse letters en cijfers. (gebruik geen speciale tekens).
- De gebruikersinterface van de smartphone (IU) kan variëren, afhankelijk van het besturingssysteem (OS), de fabrikant of de volgende updates van de APP CONTRALL of het besturingssysteem zelf.
- Als het beveiligingsprotocol van de router is ingesteld op WEP, is het misschien niet mogelijk om het netwerk in te stellen. Wijzig het protocol (WPA2 is de aanbevolen) en registreer het product opnieuw.

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## CONTRALL APP INFOS

Periodieke updates van de APP worden aanbevolen om te profiteren van eventuele verbeteringen aan de service en van de applicatie zelf.

### EERSTE SCHERM

**MIJN APPARATEN:** dit zijn de afzonderlijke apparaten die individueel kunnen worden geregistreerd en beheerd

**MIJN SMART SYSTEMS:** het is mogelijk om een reeks individuele apparaten te groeperen, bijvoorbeeld 2 XSTREAM SDC-pompen, een SYNCRA SDC-pomp en een pomp voor skimmer PSK SDC en een systeem te creëren waaraan een onderscheidende naam kan worden toegewezen. Als u meerdere aquaria wilt beheren, kunt u deze functie meer onmiddellijk en efficiënt beheren. Het is mogelijk om alle apparaten uit te schakelen en in te schakelen door op een enkele knop te drukken en VOEDERTIJD in te plannen.

**MELDINGEN:** in deze sessie worden de ontvangen meldingen automatisch geregistreerd.

**PROFIEL:** binnen deze sessie is het raadzaam om de KENNISGEVINGEN te activeren, om de maateenheden aan te passen aan het landsysteem, om toestemming te geven aan de nieuwsbrief om updates en communicatie te ontvangen en om de gewenste taal te selecteren.

## CONTRALL APP



**EN**

Estimado Cliente, obrigado por ter escolhido as bombas de movimento XStream SDC. Esta bomba representa a última novidade da SICCE na categoria de produtos para aquário geríveis com tecnologia Wi-Fi. É ideal para a utilização em aquários marinhos e de barreira, pois permite recriar de forma natural as correntes marinhas com base no tipo de peixes e corais que populam o aquário. Descarregando gratuitamente a app CONTRALL (*fig. G*), poderão ser selecionadas diversas modalidades de funcionamento da bomba ou personalizar o funcionamento com base nas características do aquário. A potência do fluxo de XStream SDC poderá ser regulada também na ausência de Wi-Fi, utilizando o controlador ligado. O produto que adquiriu foi inteiramente projetado e produzido em Itália com garantia de qualidade e controlo dos materiais usados.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **INSTRUÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA**

XStream SDC estão em conformidade com as leis de segurança nacionais e internacionais. Por favor, leia cuidadosamente e guarde as seguintes instruções para usar sua XStream SDC da melhor maneira. **1)** Verifique se a tensão do rótulo da bomba corresponde com a da rede de energia. A bomba deve ser provida de um interruptor diferencial (protetor) através do qual a corrente nominal seja igual ou inferior a 30mA. **2)** A bomba só pode trabalhar dentro da água e é somente para uso interno. Não deverá ser posta fora de água, pois, causará danos irreparáveis no motor. **3)** Antes de ligar a bomba à rede elétrica, certifique-se que o cabo ou a bomba não estão danificados. **4)** A bomba tem uma ligação do Tipo Z. O cabo ou o plugue não podem ser reparados ou substituídos. Em caso de avaria, substitua a bomba por completo. **5) ATENÇÃO:** Desligue todos os componentes elétricos que estejam imersos antes de fazer qualquer manutenção em qualquer aparelho que esteja dentro do aquário, ou antes de mergulhar as mãos na água por qualquer razão; no caso do plugue ficar molhado, desligue a rede elétrica antes de tocar no cabo. **6)** A bomba só pode ser utilizada em líquidos (água doce ou salgada) e em ambientes com temperaturas que não sejam superiores a 35° C / 95° F. **7)** Evite utilizar a bomba com líquidos corrosivos ou abrasivos. **8)** Não utilize a bomba para aplicações para as quais não foi projetada. **9)** Crianças ou pessoas portadoras de deficiências devem ser supervisionados por alguém responsável pela sua segurança quando da utilização desta bomba. **10)** Evite aproximação com lâminas, objetos pontiagudos ou magnéticos para evitar acidentes, pois os magnetos do suporte atraem objetos de metal e outros magnetos com bastante força. **11)** Os magnetos podem provocar danos permanentes em equipamentos eletrônicos e a outros objetos que sejam sensíveis a campos magnéticos como marca-passos, cartões de crédito e chaves: mantenha-os a pelo menos 30 cm de distância. **12)** Os magnetos podem perder parcial ou totalmente o seu poder de atração se expostos a temperaturas maiores do que 50° C. **13)** Para evitar que gotas de água chequem accidentalmente até o plugue, faça uma volta no cabo abaixo do nível da tomada (*fig. 1*). **14)** Evite pegar na bomba pelo cabo. **15)** Não tente combinar os dois ímãs diretamente porque a atração é muito forte. Pegar pelos lados, certificando-se que não vai entalar os dedos.

## **COMPONENTES**

[1] Revestimento antivibrações [2] Suporte magnético externo [3] Suporte magnético interno [4] Suporte do eixo + guarnição anel em o dobradiça de suporte [5] Casquilho cerâmico [6] Corpo bomba [7] Grupo rotor [8] Grelha pré-filtro [9] Controlador eletrônico [10] Tubo protege-cabos em silicone [11] CA/CC transformador (*fig. 2*).

**EN****IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

# INSTALAÇÃO – FUNCIONAMENTO E REGULAÇÃO

Proceda como descrito em seguida para instalar a bomba XStream SDC. **1)** Antes de colocar os equipamentos em funcionamento certifique-se da integridade de todas as peças. **2)** Limpar o vidro do tanque vai ser posicionado na região onde a bomba. **3)** Retirar 2 a partir de 3 por remoção dos separadores de magnetos (*fig. A1*). **4)** Coloque a caixa de borracha anti vibração 1 no suporte magnético 3 (*fig. A2*). **5)** Imergir a bomba completamente na água, em posição vertical, para garantir que o ar sai do assento do rotor (*fig. A3*). **6)** Para evitar ressonância e vibração, evite colocar a bomba em contato com as superfícies laterais ou no fundo do aquário para evitar que areia ou cascalho do aquário sejam sugados pela bomba. **7)** Coloque a bomba na sede desejada com o suporte magnético interno 3 e o revestimento antivibrações 1 aderentes ao vidro (*fig. A4*). **8)** Coloque o suporte magnético exterior 2 na superfície do vidro a uma distância de cerca de 10 cm em relação ao centro do suporte magnético interno 3 (*fig. A5*). Arraste-o com atenção até sentir a força magnética oposta e coloque 2 e 3 em eixo (*fig. A6*). **ATENÇÃO:** Dada a forte força de atração dos ímanes, tal operação deverá ser realizada de forma aconselhada. **9)** Orientar a bomba de forma que o fluxo seja direcionado para onde pretendido. **10)** Conecte o cabo da bomba ao do controlador, tomando o cuidado de encaixá-lo corretamente, e aperte a porca do anel. **11)** Insira o JACK do alimentador na tomada esquerda do controlador. A da direita serve para as pilhas de reserva (opcional) (*fig. B*). **12)** Ligue a bomba à rede elétrica. **13)** Veja o parágrafo de PROGRAMAÇÃO XStream SDC para operação da bomba.

## REGULAÇÃO DE USO DOS CONTROLADORES E BOMBAS

Ao conectar a fonte de alimentação ao controlador, todos os LEDs acendem uma vez. Após cerca de 20 segundos, o símbolo WIFI começará a piscar lentamente para indicar que está pronto e aguardando configuração. Caso o controlador já tenha sido configurado, uma vez energizado, o WiFi se reconecta automaticamente à rede e recarrega os programas configurados no APP CONTRALL.

## INDICAZIONI D'USO CONTROLLER XStream SDC

Para ativar a bomba, mantenha a tecla direita (+) pressionada por 3''. A bomba parte a 50% da faixa de operação. Pressionando as teclas (+) e (-) é possível aumentar ou diminuir o fluxo da bomba. Consequentemente, a intensidade luminosa dos 5 LEDs irá variar. O símbolo da bomba acenderá na cor configurada através do app CONTRALL. O símbolo Wi-Fi piscará lentamente em azul enquanto à espera de ligação à rede Wi-Fi através da App CONTRALL. Se a bomba for gerida através do CONTRALL não será possível alterar o seu funcionamento através do controlador, só será possível desligá-la mantendo a chave certa (+) pressionado por 3''.

O controlador pode apenas regular o fluxo. Ele só pode ser alimentado com o transformador incluído e gerencia apenas a bomba fornecida. Qualquer outro uso pode danificar irreparavelmente o dispositivo e anular a garantia.

**EN**

## **CONFIGURAR WI-FI**

CONTRALL App download grátis

Selecione MIS DISPOSITIVOS e clique em +

Escolha SICCE XSTREAM

Leia o texto e confirme ADELANTE

Em seguida: selecione a rede wi fi à qual deseja ligar a bomba e o psw wi-fi.

Dê um nome à sua bomba e confirme com HECHO

**IT**

**DE**

**FR**

**ES**

**NL**

**PT**

**RU**

**CN**

## **BATERIA DI BACK UP**

É possível ligar ao controlador, na tomada à direita, um conjunto de pilhas (**NÃO INCLUIDAS\***) que garante o funcionamento da bomba até 5 horas (duração variável em função da capacidade das pilhas) inclusive em caso de black out. Se decidir dotar o XStream SDC deste sistema de proteção adicional, é necessário ligar o conjunto de pilhas (3 pilhas de lítio de 3,7 V modelo 18650) à correspondente tomada do controlador (*fig. B*). Durante o funcionamento normal, o conjunto de pilhas será mantido carregado pelo próprio controlador e entrará em ação quando se verificar uma falta de alimentação temporária de corrente, garantindo o funcionamento do controlador e da bomba durante o tempo estimado. A bomba, independentemente dos programas configurados, arrancará a 50% da potência, para aumentar a sua autonomia. No mesmo momento, ativam-se os alertas no perfil da app CONTRALL e o router ligado continua a funcionar, será notificada a ausência de alimentação de corrente. Após alguns minutos, o módulo Wi-Fi desliga-se para prolongar a duração das pilhas. Quando a autonomia das pilhas estiver próxima de se esgotar, a bomba desliga-se para evitar danos nas mesmas. Ao restabelecer a corrente elétrica, tudo retomará como antes.

**\*Na gama de acessórios da SICCE, poderá adquirir o recipiente específico das pilhas dotado de cabo de ligação ao controlador. As pilhas (nº 3 de lítio de 3,7V modelo 18650) são adquiridas à parte ao seu revendedor de confiança. GARANTIA Controlador, adaptador e componentes eletrônicos: 2 anos.**

## **MANUTENÇÃO PERIÓDICA REGULAR**

Para efetuar a manutenção periódica ordinária da bomba, é necessário antes de mais retirar a ficha da tomada de corrente e, em seguida, extraír completamente a bomba da água. Limpe regularmente e com cuidado o corpo da bomba e o rotor. Em caso de água muito calcária, com sal e/ou com muitos resíduos, aconselha-se uma limpeza mais frequente procedendo do seguinte modo: retire a grelha 8 do corpo da bomba 6, aplicando uma leve pressão nas laterais e removendo por baixo. Rode o disco do grupo rotor 7 no sentido anti-horário e extraia o rotor (*fig. E1-E3*). Limpe cuidadosamente todas as peças e as suas sedes com água corrente. Não use objetos duros para retirar eventuais incrustações mas antes uma escova macia com vinagre. A utilização de outros produtos detergentes para a limpeza da bomba, se não enxaguados com cuidado, poderá alterar os valores normais da água. Após a limpeza, monte tudo pela ordem inversa. Os nossos produtos foram projetados para uma longa duração; contudo, o desgaste com o tempo do grupo do rotor poderá produzir um leve ruído também após as operações de manutenção ordinárias. Neste caso, aconselha-se à simples substituição deste componente 7, disponível nos pontos de venda como peça de reposição.

**EN****IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

# **MANUTENÇÃO EXTRAORDINÁRIA**

**1)** Retire a ficha da tomada de corrente e, em seguida, extraia completamente a bomba da água. **2)** Eleve ligeiramente a alavanca (*fig. F1*) e rode-a a 90° em sentido anti-horário (*fig. F2*). Puxe para extrair da traseira da bomba os componentes 3 e 4 (*fig. F3*). Remova a pré-câmara e o grupo rotor (*fig. E1-E3*) e, com o auxílio de uma caneta, empurre de trás para a frente, para extrair o casquilho 5 (*fig. F4*), prestando atenção à sua orientação para depois o poder reinserir corretamente (*fig. F5*). **3)** Limpe o casquilho cerâmico 5 com uma escova macia para retirar eventuais resíduos ou incrustações de sal ou material orgânico, prestando atenção para não o remover da borracha. Reposicione tudo corretamente antes de religar a bomba à tomada de corrente.

## **ASSISTÊNCIA**

Sugerimos que veja nossos tutoriais em vídeo para apoiar a instalação e manutenção de produtos, disponível no canal oficial

[www.youtube.com/user/SICCEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEspa)

## **PRECAUÇÕES PARA DESCARTE CORRETO DO PRODUTO NOS TERMOS DA DIRECTIVA CE 2002/96/CE.**

Se usada ou quebrada, esta bomba não pode ser descartada como lixo comum. Verifique a legislação vigente e procure centros apropriados para descartar a bomba, ou devolva-a ao revendedor. Descarte separadamente qualquer componente elétrico para não causar danos ao ambiente. Procure centros de reciclagem desse tipo de material.

## **REGISTRO DE PRODUTOS**

Registando o produto online na respetiva secção “registar o produto” no website [www.sicce.com](http://www.sicce.com) e preenchendo os dados requeridos, ativar-se-á a garantia “special online warranty” de 6 meses após a data de aquisição, comprovada pelo recibo de compra, no grupo rotor. Na ausência de registo do produto, a garantia será gerida conforme se segue.

## **GARANTIA**

Este produto é totalmente coberto pela lei do consumidor vigente. A garantia do produto só será cumprida pelo revendedor ou importador no caso de apresentação de nota fiscal comprobatória da compra que prove que o material comprado está no prazo de garantia de 3 anos da data da compra. O rotor da bomba 7 não possui garantia. Este produto é totalmente coberto pela lei do consumidor vigente.

**DESCUBRA COM OBTER 5 ANOS DE GARANTIA NO SEU PRODUTO:** Para melhorar o nosso serviço e aumentar a satisfação dos nossos clientes, a SICCE oferece a possibilidade de aplicar 2 anos extra de garantia, registando o produto na nossa página Web [www.sicce.com](http://www.sicce.com) em “Quality Control Department”. Preencha o formulário em todas as suas partes e envie electrónicamente o comprovante de compra do produto.

EN

# LISTA DE VERIFICAÇÃO ANTES DE UTILIZAR O APLICATIVO CONTRALL

IT

• Verifique a distância entre o dispositivo e o roteador sem fio (rede Wi-Fi). *Uma longa distância pode enfraquecer a força do sinal e levar muito tempo para registrar o dispositivo, no pior caso a instalação pode falhar.*

• Para verificar a conexão Wi-Fi, verifique se o ícone Wi-Fi está aceso.

• O dispositivo suporta apenas redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para verificar a frequência de sua rede, você deve entrar em contato com seu provedor de serviços de Internet ou consultar o manual do seu roteador sem fio.

• A SICCE Srl não é responsável por problemas relacionados à conexão com a rede ou falhas, falhas ou erros causados pela conexão com a rede.

• Caso a conexão do dispositivo à rede Wi-Fi não seja bem-sucedida, é possível que o dispositivo esteja muito longe do roteador. Compre um repetidor (extensor de alcance) para aumentar a intensidade do sinal Wi-Fi.

• A conexão Wi-Fi pode não ser estabelecida ou interrompida devido ao ambiente da rede doméstica.

• A conexão de rede pode não funcionar corretamente, dependendo do provedor de serviços de Internet.

• O ambiente sem fio circundante pode reduzir a velocidade do serviço de rede sem fio.

• O dispositivo não pode ser registrado devido a problemas com a transmissão sem fio do sinal. Desconecte o dispositivo e aguarde aproximadamente um minuto antes de tentar novamente.

• Se o firewall do roteador sem fio estiver ativo, desative-o ou adicione uma exceção.

• O nome da rede sem fio (SSID) deve ser uma combinação de letras e números (não use caracteres especiais).

• A interface do usuário (UI) do smartphone pode variar dependendo do sistema operacional (SO), do fabricante ou das seguintes atualizações do APP CONTRALL ou do próprio sistema operacional.

• Se o protocolo de segurança do roteador estiver configurado como WEP, talvez não seja possível configurar a rede. Altere o protocolo (WPA2 é o recomendado) e registre novamente o produto.

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## INFORMAÇÕES DE APP CONTRALL

Atualizações periódicas do APP são recomendadas para aproveitar quaisquer melhorias no serviço e no próprio aplicativo.

### TELA INICIAL

**MIS DISPOSITIVOS:** estos son los únicos dispositivos registrados y gestionables individualmente.

**MY INTELLIGENT SYSTEMS:** é possível agrupar uma série de dispositivos individuais, por exemplo, 2 bombas XSTREAM SDC, uma bomba SYNCRA SDC e uma bomba skimmer PSK SDC e criar um sistema para o qual atribuir um nome distinto. No caso de você querer gerenciar vários aquários, esta função permite controlá-los de forma mais imediata e eficiente. Será possível desligar e ligar todos os dispositivos pressionando um único botão e programando o FEED TIME.

**NOTIFICAÇÕES:** nesta sessão as notificações recebidas serão registradas automaticamente.

**PERFIL:** dentro desta sessão recomenda-se ativar as NOTIFICAÇÕES, adaptar as unidades de medida ao sistema do país, dar consentimento ao boletim para receber atualizações e comunicações, selecionar o idioma desejado.

CONTRALL APP

ANDROID APP ON



Available on the



**EN**

**IT**

**DE**

**FR**

**ES**

**NL**

**PT**

**RU**

**CN**

Уважаемые покупатели! Благодарим вас за выбор SICCE XStream SDC. Помпа течения SICCE XStream SDC - новейшее пополнение в семействе аквариумных устройств SICCE, связанных между собой через wi-fi соединение. Он идеален для использования в морских аквариумах при создании потока воды, наиболее приближенного к натуральному. При бесплатной установке приложения ContrALL потребитель может выбрать между несколькими предустановленными программами, создать программу по собственному усмотрению или расписание, которое бы подходило потребностям его аквариума. В качестве альтернативы контроля через приложение, расход воды насосом SICCE XStream SDC может быть изменен напрямую при помощи контроллера. SICCE XStream SDC был спроектирован и создан в Италии в соответствии с высокими стандартами качества, распространяющимися на компоненты и все производство.

## **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

### **ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ РЕКОМЕНДАЦИЯМ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Помпа течения XStream SDC создана в соответствии со всеми национальными и международными правилами безопасности. **1)** Перед установкой или любыми ремонтно-эксплуатационными работами обязательно отключите насос от электросети. Подключать насос к сети можно только через устройство защитного отключения (УЗО) с рабочей силой тока, не превышающей 30mA. **2)** Насос предназначен для использования исключительно в закрытых помещениях и не может устанавливаться на открытых пространствах. **3)** Перед подключением насоса к электросети проверьте, нет ли каких-либо повреждений шнура, штекселя и розетки. **4)** В насосе используется кабельное соединение типа Z. Ни в коем случае не меняйте и не ремонтируйте шнур и штексель: в случае их повреждения замените насос. **5) ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ни в коем случае не используйте устройство, если у него поврежден провод или штексельная вилка, а также при его неправильной работе и каких-либо повреждениях. **6)** Ни в коем случае не включайте насос при отсутствии воды в камере крыльчатки насоса либо если температура жидкости превышает 95° F/35° C. **7)** Не используйте насос с агрессивными и абразивными жидкостями. **8)** Не используйте насос в непредназначенных для этого местах (в ванной и т.п.). **9)** Не позволяйте пользоваться насосом людям с ограниченными возможностями и детям без присмотра лиц, ответственных за их безопасность. **10)** Во избежание повреждений не размещайте вблизи насоса лезвия, острые предметы и магниты, поскольку магниты основания насоса с большой силой притягивают металлические предметы и другие магниты. **11)** Магниты могут привести к значительным повреждениям электронных приборов и других предметов, чувствительных к магнитному полю, таких как кардиостимуляторы, кредитные карточки и ключи. Держите их не ближе 30 м от насоса. **12)** Магниты могут полностью или частично утратить силу притяжения при температуре выше 50° C (122° F). **13)** Всегда оставляйте на шнуре каплеуловительную кабельную петлю во избежание стекания конденсата или воды по кабелю к источнику питания (**рис. 1**). **14)** Ни в коем случае не тяните насос за шнур во время установки или ремонтно-эксплуатационных работ. **15)** Не пытайтесь присоединить сразу 2 магнитных держателя, поскольку сила притяжения между ними очень высока. Крепите их исключительно с внешних сторон, не забывая поставить между ними руку и пальцы.

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

[1] Виброзащитный резиновый корпус [2] Наружный магнитный держатель

**EN**

[3] Внутренний магнитный держатель [4] Держатель вала + Уплотнительное кольцо  
 [5] Крышка насоса [6] Корпус насоса [7] Комплект ротора [8] Решетка входного фильтра [9] Электронный мини-контроллер [10] Виброзащитное силиконовое покрытие шнура [11] Адаптер источника электропитания ([рис. 2](#)).

**IT**

## УСТАНОВКА

**DE**

Для установки насоса XStream SDC: **1)** Проверьте насос на наличие повреждений и дефектов. **2)** Перед установкой насоса тщательно очистите стекло аквариума. **3)** Отсоедините 2 от 3, удалив существующий разделитель. ([рис. A1](#)). **4)** Установите виброзащитный резиновый корпус 1 на магнитный держатель 3 ([рис. A2](#)). **5)** Полностью погрузите насос в воду, удерживая его в вертикальном положении, чтобы из ротора вышел попавший в него воздух. ([рис. A3](#)). **6)** Не допускайте прямого контакта насоса с боковыми поверхностями во избежание резонанса и излишней вибрации. Не размещайте насос слишком близко к песку и гравию на дне аквариума. **7)** При помощи держателя 3 и анти-вибрационного резинового корпуса 1 закрепите насос на стекле в необходимом положении ([рис. A4](#)). **8)** Прикрепите магнитную опору 2 к аквариуму на расстоянии 10 см от центра внутренней опоры 3 ([рис. A5](#)). Потяните ее и перемещайте до тех пор, пока не почувствуете противоположное магнитное притяжение. Разместите центры опор 2 и 3 на одной и той же оси. ([рис. A6](#))

**FR**

**ВНИМАНИЕ:** Мощные магниты. Крепите насос к аквариуму очень осторожно. Осторожно, не прищемите пальцы рук. **9)** Поверните насос таким образом, чтобы получить желаемое направление потока воды. **10)** Подсоедините кабель насоса к кабелю контроллера, следя за тем, чтобы он соответствовал правильно, и затяните кольцевую гайку. **11)** Подсоедините блок питания в левый разъем контроллера. (во избежание ошибок, Вы не сможете его подсоединить к правому разъему). Правый разъем необходим для подключения блока аккумуляторных батарей (не входит в комплект, [рис. B](#)). **12)** Подключите насос к электросети. **13)** См. Параграф «Программирование XStream SDC» для работы насоса.

**ES****NL****PT****RU****CN**

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОНТРОЛЛЕРА И УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ ПОМПЫ

При подключении блока питания к контроллеру все светодиоды загораются один раз. Примерно через 20 секунд символ WiFi начнет медленно мигать, показывая, что устройство готово и ожидает настройки. Если контроллер уже был настроен, после включения WiFi автоматически повторно подключается к сети и перезагружает программы, установленные в приложении CONTRALL.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНТРОЛЛЕРА

Чтобы активировать насос, удерживайте правую кнопку (+) нажатой в течение 3 секунд. Насос запускается при 50% рабочего диапазона. Нажатием кнопок (+) и (-) можно увеличить или уменьшить расход насоса. Следовательно, интенсивность света 5 светодиодов будет изменяться. Символ насоса будет светиться цветом, установленным в приложении CONTRALL. Символ Wi-Fi будет медленно мигать синим, пока ожидает подключения к сети Wi-Fi через приложение CONTRALL. Если насос управляет через CONTRALL, изменить его работу с помощью контроллера будет невозможно. Выключить его можно будет, только удерживая правую кнопку (+) в течение 3 секунд.

Контроллер, может только регулировать поток. Он может питаться только от

EN

входящего в комплект трансформатора и управляет только поставляемым насосом. Любое другое использование может привести к необратимому повреждению устройства и аннулированию гарантии.

IT

## НАСТРОЙКА WI-FI

Скачать бесплатно приложение CONTRALL

Выберите МОИ УСТРОЙСТВА и нажмите на +

Выберите SICCE XSTREAM

Прочтите текст, а затем подтвердите ПРОДОЛЖИТЬ

Выберите сеть Wi-Fi, которую вы хотите связать с помпой и PSW Wi-Fi.

Дайте название помпе и подтвердите, нажав ГОТОВО.

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

Контроллер можно подключить к питанию через гнездо справа с помощью аккумуляторных батарей (**не входят в комплект\***), которые позволят насосу работать до 5 часов (длительность зависит от емкости батарей). Если Вы решите оснастить насос XStream SDC дополнительной системой защиты, необходимо подключить аккумуляторные батареи (3 литиевые батареи 3.7V модель 18650) в соответствующее гнездо контроллера. Во время обычного использования насоса, аккумуляторные батареи будут заряжаться от контроллера и начнут работать только при временном перебое с электричеством, гарантуя продолжение работы контроллера и насоса в течение ожидаемого времени работы батарей. Насос, независимо от установленных программ, перейдет в режим 50% экономии потребления энергии. В то же самое время, если сигнал тревоги будет активирован в профиле приложения ContrAll, и подключенный роутер все еще будет функционировать, недостаток электроэнергии будет отмечен. Через несколько минут wi-fi модуль выключится, чтобы продлить работу батарей. Когда емкость батарей будет подходить к концу, насос выключится, чтобы предотвратить причинение им ущерба. При восстановлении электропитания работа всех устройств вернется к изначальной стадии.

**\*Среди аксессуаров Сиччи Вы можете найти специальный контейнер для батарей с соединительным кабелем для подключения контроллера. Батареи (3 литиевые батареи 3.7V модель 18650) необходимо купить отдельно.**

**ГАРАНТИЯ** Контроллер, адаптер и электронные компоненты: 2 года.

## РЕГУЛЯРНЫЙ УХОД

Для чистки или других работ по уходу за насосом отключите его от электросети, вынув штепсель из розетки, и выньте насос из аквариума. Регулярно чистите насос и ротор. При известковых отложениях или наличии твердых частиц может потребоваться более частая и тщательная чистка. Выньте решетку входного фильтра 8 из насоса 6, слегка нажав с боков и потянув решетку вниз. Поверните переднюю часть против часовой стрелки и снимите ротор 7 (**рис. E1-E3**). Тщательно почистите все детали насоса мягкой щеткой в чистой воде или мягкой салфеткой с мылом или уксусом. Перед повторной установкой насоса в аквариум тщательно промойте все части водой. После чистки соберите все части насоса. Вся продукция SICCE долговечна и надежна в работе. Тем не менее, с течением времени износ частей может вызывать незначительный шум даже при регулярном уходе. Для замены можно приобрести запчасти.

**EN**

## **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ УХОД**

1) Отключите насос от электропитания, вынув штепсель из розетки, затем выньте насос из аквариума. 2) Поверните рычаг (**рис. F1**) против часовой стрелки до упора (**рис. F2**), потяните, чтобы вынуть детали 3 и 4 (**рис. F3**) с обратной стороны насоса. Выньте решетку входного фильтра и ротор (**рис. E1-E3**). С помощью шариковой ручки протолкните сзади в направлении передней панели, чтобы вытащить керамический подшипник 5 (**рис. F4**). Запомните его положение, чтобы правильно его заменить (**рис. F5**). 3) Почистите керамический подшипник мягкой щеткой, чтобы удалить отходы, соляные отложения или органические загрязнения, стараясь не сдвинуть его с резиновой прокладки. Соберите все части в правильном порядке перед подключением насоса к электророзетке.

**IT****DE****FR****ES****NL****PT****RU****CN**

## **ОНЛАЙН-СПРАВКА**

Смотрите обучающие видеоролики на официальном канале THE SICCE YOUTUBE [www.youtube.com/user/SICCEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEspa)

## **ИНСТРУКЦИИ ПО ПРАВИЛЬНОЙ УТИЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ ЕС 2002/96/ЕС**

Нельзя утилизировать использованный или поломанный товар вместе с бытовыми отходами. Его необходимо доставить в специальный центр утилизации электрических отходов. Отнеситесь к утилизации фильтра ответственно. Узнайте всю необходимую информацию у своих местных представителей.

## **РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА**

Регистрируя продукт онлайн в разделе "регистрация продукта" на сайте [www.sicce.com](http://www.sicce.com) и заполнив требующиеся данные, Вы активируете "специальную онлайн гарантию" на роторную группу на 6 месяцев с даты покупки, чек на покупку будет подтверждать регистрацию. В случае отсутствия регистрации гарантия будет организована следующим образом:

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

На данную продукцию (кроме лопастного колеса 7) распространяется гарантия сроком на 3 года с момента покупки. Гарантийный талон должен быть заполнен продавцом и прилагаться к насосу при его возврате для ремонта вместе с чеком, подтверждающим покупку товара. Гарантия распространяется на замену всех дефектных частей. В случае неправильного использования, несанкционированного вмешательства в конструкцию или небрежности покупателя или пользователя, гарантийные обязательства немедленно утрачивают силу. Изделие также не подлежит гарантийному обслуживанию в случае отсутствия чека или другого подтверждения покупки. Стоимость отправки насоса производителю или в место ремонта оплачивается покупателем. **УЗНАЙТЕ, КАК ПОЛУЧИТЬ ГАРАНТИЮ НА ВАШ ТОВАР О СРОКОМ НА 5 ЛЕТ:** С целью улучшения обслуживания и для более полного удовлетворения запросов наших клиентов, компания SICCE предлагает возможность дополнительного гарантированного обслуживания сроком на 2 года. Просто зарегистрируйте свой товар на сайте [www.sicce.com](http://www.sicce.com) в разделе "Sicce для вас / Регистрация товара". Заполните форму и загрузите чек на приобретенный товар. После того, как вы правильно введете всю информацию, заполните заявку на продление гарантийного срока.

# ПРОВЕРКА ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИЛОЖЕНИЯ CONTR~~A~~ALL APP

- Проверьте расстояние между устройством и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi). Большое расстояние может ослабить уровень сигнала и занять много времени для записи устройства, в худшем случае установка может завершиться неудачно.
- Чтобы проверить соединение Wi-Fi, убедитесь, что значок Wi-Fi включен
- Устройство поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, вам нужно связаться с поставщиком услуг Интернета или обратиться к руководству по эксплуатации вашего маршрутизатора.
- SICCE Srl не несет ответственности за любые проблемы, связанные с сетевым подключением, а также за сбои, неисправности или ошибки, вызванные сетевым подключением.
- Если подключение устройства к сети Wi-Fi не удается, возможно, устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Купите повторитель (удлинитель диапазона), чтобы увеличить интенсивность сигнала Wi-Fi.
- Соединение Wi-Fi может не происходить или прерываться из-за настроек Вашей домашней сети. Сетевое подключение может не работать должным образом в зависимости от поставщика услуг Интернета.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Устройство не может быть зарегистрировано из-за проблем с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство и подождите около минуты, прежде чем пытаться снова.
- Если брандмауэр на беспроводном маршрутизаторе активен, отключите его или добавьте исключение.
- Название беспроводной сети (SSID) должно состоять из комбинации английских букв и цифр. (не используйте специальные символы).
- Пользовательский интерфейс смартфона (IU) может различаться в зависимости от операционной системы (ОС), производителя или следующих обновлений APP CONTRALL или самой операционной системы.
- Если для протокола безопасности маршрутизатора установлено значение WEP, настройка сети может оказаться невозможной. Измените протокол (рекомендуется WPA2) и снова зарегистрируйте продукт.

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИЛОЖЕНИЮ CONTR~~A~~ALL

Периодические обновления приложения рекомендуются для того, чтобы воспользоваться любыми улучшениями сервиса и самого приложения.

### ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ЭКРАН

**МОИ УСТРОЙСТВА:** это отдельные устройства, зарегистрированные и управляемые индивидуально.

**МОИ УМНЫЕ СИСТЕМЫ:** можно сгруппировать несколько отдельных устройств, например, 2 насоса XSTREAM SDC, насос SYNCRA SDC и насос для скиммера PSK SDC, и создать систему, которой можно назначить уникальное имя. Если вы хотите управлять несколькими аквариумами, эта функция позволяет вам контролировать их более быстро и эффективно. Можно будет выключить и включить все устройства, нажав одну кнопку и запланировав ВРЕМЯ КОРМЛЕНИЯ.

**УВЕДОМЛЕНИЯ:** в этом сеансе полученные уведомления будут автоматически записываться.

**ПРОФИЛЬ:** в течение этого сеанса рекомендуется активизировать УВЕДОМЛЕНИЯ, адаптировать единицы измерения к системе страны, дать согласие на рассылку новостей для получения обновлений и сообщений, выбрать нужный язык.

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

CONTR~~A~~ALL APP



**EN**

非常感谢您选择新一代的 SICCE XStream SDC 系列造流泵。本产品在意大利本土设计并制造，按照最严格的质量标准生产。SICCE 公司通过应用当前最先进的技术，使得这款产品性能优秀、可靠耐用、功耗低而且容易维护。特殊的连接设计能让造流泵方向360度调整，强力的磁吸系统在恶劣的环境下也能牢牢固定。 XStream SDC 系列拥有微型的电子控制器，通过控制流量和调整预设的程序，创造出理想的自然水流模式。

**IT****DE**

## 安全信息-请仔细阅读

XStream SDC 系列符合国家和国际安全法律。

**FR****ES****NL****PT****RU****CN**

- 1) 在安装或者进行任何的维护动作之前，请先切断电源。请确保水泵体供电场所有安装漏电保护装置，且额定的剩余动作电流不超过30mA。
- 2) 本产品是为室内使用而设计，并不适合在户外使用。
- 3) 在连接电源之前请检查插头和电缆是否有损坏。
- 4) 本产品包含一个Z型电缆连接，电缆和插头不能进行替换和维修，如果发生故障需要整体更换。
- 5) 注意：如果发生故障或者任何形式的损坏时，请不要在电缆和插头有破损的情况下进行任何操作。
- 6) 切勿在脱水或者水温高于35摄氏度的情况下使用。
- 7) 切勿在有腐蚀性或者研磨性的液体中使用。
- 8) 请勿在本产品设计的用途以外的场合使用（例如在浴缸内或者其他应用）
- 9) 如果没有监护人负责安全的情况下，本产品请勿让有功能障碍的人士或者儿童独立操作。
- 10) 请与刀、尖锐的物品或者其他磁铁保持距离以防这些金属物体被强磁吸系统吸引而造成意外伤害。
- 11) 磁铁可能会对电子设备或者其他物品造成永久性的损坏，对磁场敏感的物品（如：心脏起搏器、银行卡和钥匙等）请永远保持至少30厘米的距离。
- 12) 磁铁如果暴露在50摄氏度或以上的环境下，可能会完全失去吸力。
- 13) 连接电源时候请留下一个滴水圈，防止滴水到达插头和供电电源。（如图：1）
- 14) 在安装和维护的时候请勿用电源线提起整个泵体。
- 15) 由于磁吸系统十分强力，因此不要直接将两个磁铁连接起来。只接触他们的外壳并留意不要将手或手指放在两个磁铁之间。

## 组件

- [1] 减震垫 [2] 外部磁吸 [3] 内部磁吸 [4] 转轴支架 + O形密封圈 [5] 陶瓷轴承 [6] 泵体 [7] 转子 [8] 前罩 [8.1] O形密封圈 [9] 电子控制器 [10] 减震电线套管 [11] 电源适配器（图2）

EN

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

# 安装方式

安装步骤：

- 1) 检查水泵是否有损坏。
- 2) 确定安装的位置，并清洁水族箱内相应的玻璃表面。
- 3) 将 2 和3 分离并取出磁铁分离器（图A1）
- 4) 将1.减震橡胶和3.内部磁吸座组合（图A2）
- 5) 将泵体完全浸没在水中，并向上垂直，排除内部空气，可避免启动时发出噪音。（图A3）
- 6) 为了避免振动和共振，不要把泵体安装在太靠近水面或者底部的沙石部分。
- 7) 将水泵放置在您设定的位置并让3 磁吸座和减震垫靠在玻璃上。（图A4）
- 8) 与内部磁吸座（3）中心保持10cm的距离，将外部磁吸座（2）贴近水族箱玻璃外部（图A5）。慢慢拖动靠近，直至吸牢并确认（2）和（3）的中心在同一位置（图A5） 警告：强力磁铁。在安装的时候请谨慎操作，避免手和手指受伤。
- 9) 将水泵方向调整到需要的角度。
- 10) 将泵电缆连接到控制器上，注意正确匹配，然后拧紧环形螺母。
- 11) 在控制器的左侧插入电源线（为避免错误，请不要插入右侧插口）。右边的插孔是为连接备用电池盒而设计。
- 12) 接上电源
- 13) 有关泵的操作，请参见XStream SDC PROGRAMMING段落。

## 控制器和馬達的使用規範

接通控制器的电源，所有的led都亮一次。大约20秒后，WIFI标志将开始缓慢闪烁，表明它已经准备好等待设置。如果控制器已经被设置，一旦通电，WIFI自动连接到网络，并重新加载在CONTRALL APP中设置的程序。

## 如何使用电子控制器

按住右边(+)的按钮维持3秒，启动水泵。泵默认从50%流量开始工作，按下(+)和(-)的按钮可以增加或减少泵的流量，因此这5个led指示灯的发光强度也会有所不同。LED指示灯的颜色可以通过CONTRALL APP进行设置，一旦控制器通过CONTRALL APP配置并连接到wifi网络，蓝色wifi符号就会闪烁。如果泵是通过CONTRALL APP控制的，则无法使用控制器改变泵的运行状态；只能按右边(+)的按钮维持3秒关闭水泵。

型号提供的控制器只能调节流量，并使用自带的变压器供电从而控制水泵。任何其他方面的应用都可能对该设备造成损坏，令保修失效。

## WIFI设置

CONTRALL App免费下载

**EN**

选择我的设备，然后在+上进行标签

选择 SICCE XSTREAM

阅读文字，然后确认继续

下一步：选择要链接泵的Wi-Fi网络和Wi-Fi密码。

**IT**

给您的泵起个名字，并确认完成。

**DE**

“在右边的接口，用于连接一组备用电池(需另外购买\*)，确保临时断电时，可以维持泵的运行最长不超过5小时(根据电池的容量变化决定持续时间)。

**FR**

如果你决定在XStream SDC上安装这个额外的保护系统，你需要将电池组(3个3.7V型号的18650锂电池)连接到控制器的相应接口上。在正常运行过程中，电池组由控制器自身负责充电，在临时断电时进入工作状态，保证控制器和泵在预计时间内运行。”

**ES**

此时，无论程序设置如何，造浪泵都会降低50%的功率以增加其运行时间。与此同时，如果CONTRALL应用程序配置文件中的警报已经激活，且连接的路由器仍在工作，则会通过软件通知电源不足。几分钟后，Wi-Fi模块将关闭，以延长电池寿命。当电池快用完时，泵会自动关闭，以防止损坏电池。当电力恢复后，一切都会恢复正常。

**NL**

\*在SICCE配件范围内，您可以购买带有连接电缆的特定电池盒插入控制器。电池(3个锂3.7V型号18650)必须单独从经销商处购买。

**PT**

保修控制器，适配器和电子元件：2年。

**RU**

## 日常维护

**CN**

定期保养，切断电源并把造浪泵拿出，定期清洗造浪泵外壳和转子。在石灰质和碎屑比较多的环境下，需要更加频繁的清洗维护.请看下图： 把前罩(8)从造浪泵体(6)上拆卸，轻微的在前罩两端挤压一下即可将其拆下。 逆时针旋转前方锁扣，即可把转子拆卸 仔细清洗各个组件，可以使用添加了清洁剂的淡水或者醋，用毛刷轻轻擦拭。 在重新使用之前，请将所有部件冲洗干净。 SICCE 的产品设计耐用，可靠，随着使用时间的增加，只需要进行定期的维护，都能保持安静的工作效果。零件磨损也会导致噪音的产生，也此时以通过购买相应的零件解决。

## 其他维护：

“1)将插头从插座上取下，然后将泵完全从水中取下。2)轻轻提起杠杆(pic)。F1)并将其90° 逆时针(pic.F2)。从泵的后面拉下组件3和4(图3 . f3)。拆下前罩(pic)。E1)和转子组件(pic)。E1-E3)，借助一支笔，从后往前推，可以取出陶瓷轴承5 (pic)。F4)。注意他的位置，然后正确的替换。F5)。3)用软刷清洁陶瓷轴承5，清除任何残留或结痂的盐或有机物，注意不要弄丢橡胶圈。

在将泵重新连接到电源插座之前，正确地重新组装所有部件。”

EN

## 在线帮助

请在我们的官方频道观看我们的教学视频，网址：  
[www.youtube.com/user/SICCEspa](http://www.youtube.com/user/SICCEspa)

IT

DE

FR

ES

NL

PT

RU

CN

## 说明书所标示的产品正确放电数据，根据欧盟颁布指令 2002/96/EC

当产品被使用或者损坏后，产品不需要和其他废品一起丢弃，可以将其交给特定的电子废品手机中心或者提供这个服务的经销商。分类处理电子废品可避免影响环境和卫生，提供可再生材料、能源和节约资源

## 产品注册

通过在[www.sicce.com](http://www.sicce.com)网站的“产品注册”栏目在线注册产品，并填写所需数据并提供购买凭证，您将获得自购买之日起，长达6个月的转子“特别在线保修”条款。如果没有注册，保修条款如下。

## 产品保修

本产品自购买之日起，除转子外，因材料和制造工艺造成质量问题提供3年保修。保修证书需要由经销商填写，如果水泵需要维修，请提供购买发票或者相关凭证。保修包括了更换有缺陷的零件。因用户使用不当、私自改造，拆解或疏忽而导致意外损坏，不属于保修范围，保修即时失效。保修时所需要支付的运费、保险等相关费用，由买方支付。

如何能延长您的产品保修期间到5年

为了提高我们的服务质量和客户的满意度，可以在我们的网站[www.sicce.com](http://www.sicce.com)的“SICCE for you/ product registration”中注册您的产品，从而延长保修期2年。简单地填写好表格并上传购买凭证，正确输入所有数据之后，即可完成整个延保请求。

**EN**

# CONTROLL

## 使用APP前的注意事項

**IT**

• 請確認裝置是否在Wi-Fi機的含蓋範圍內，如果距離過遠可能會導致信號變弱，需花較長的時間連接裝置，也可能會導致安裝失敗

• 確認是否有成功連接Wi-Fi，請檢查Wi-Fi符號是否為開啟

• 此裝置支援2.4GHz的Wi-Fi，如要確認Wi-Fi的頻率，請聯繫您的網路供應商或查詢Wi-Fi機使用手冊

• SICCE Srl並不會為任何由網路所引起的問題負責，像是網路連接斷訊、網路安裝錯誤問題…等

• 如果遇到無法連接Wi-Fi問題，請確認是否裝置距離Wi-Fi機過遠，或是考量是否需購買Wi-Fi增強器

• Wi-Fi連接也可能會受到家用網路的影響而無法使用

• 網路連接的順暢與否取決您的網路供應商提供的網路品質

• 無線網路的環境也有可能會影響網路速度

• 如裝置因網路問題無法成功註冊，請先斷開網路連接，靜待數分後再重新連接裝置。

• 如有防火牆的設定，請先取消防火牆或是手動排除

• SSID的名字僅能由英文字母和數字組成，請勿使用任何特殊符號。

• APP的介面會因手機作業系統的不同及APP版本不同而所有變化

• 如果路由器設定為WEP，則有可能無法設定網路，請更改路由器(推薦WPA2)，再重新註冊一次。

**DE**

**FR**

**ES**

**NL**

**PT**

## CONTROLL APP注意事項

建議需定期更新APP，已確保能使用到最新的服務和應用軟體

### 最初的介面

我的設備：每一個註冊的裝置皆會顯示在這裡，皆可獨立管理

我的智慧系統：可以把不同的裝置整合成一個系統，例如：2台造浪馬達、1台海陸馬達和1台蛋白馬達，即可統整為一個群組，如果您同時擁有很多魚缸，這個功能可以讓您更快速且有效率的管理每一個水族箱，只需點擊一次即可一鍵開關所有裝置，也可以設定餵食時間

**RU**

**CN**

通知：任何收到的通知消息皆會被保存在這

個人資料：在此欄中，建議可以打開通知以及訂閱，已確保可以收到最新的資訊或是任何更新資訊，也可以更改語言設定

## CONTROLL APP

ANDROID APP ON



Available on the



安卓裝置  
安裝程序

## **NOTES**



**SICCE S.r.l.**

Via V. Emanuele, 115 - 36050 Pozzoleone (VI) - Italy

Tel. +39 0444 462826 - Fax +39 0444 462828 - P. IVA / VAT 02883090249

[info@sicce.com](mailto:info@sicce.com) • [www.sicce.com](http://www.sicce.com)

**SICCE US Inc.**

[infous@sicce.com](mailto:infous@sicce.com) • [www.sicce-us.com](http://www.sicce-us.com)

**SICCE AUSTRALIA Pty Ltd**

[info@sicce.com.au](mailto:info@sicce.com.au) • [www.sicce.com.au](http://www.sicce.com.au)

80N657/C

11-2023

© Sicce All rights reserved



**UK  
CA**

**CE**



**EAC**