

IMPORTANT SAFETY RULES

Please read, understand, and follow all instructions carefully before installing and using this product. Keep for future reference.

C2500

Krystal Clear® Filter Pump
Certified Model Number FP634
220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W
Hmax 5.0 m, Hmin 0.19 m, IPX4
Max. Water Temperature 35 °C



For illustrative purposes only.

Don't forget to try these other fine Intex products: pools, pool accessories, inflatable pools and in-home toys, airbeds and boats available at fine retailers or visit our website.

Due to a policy of continuous product improvement, Intex reserves the right to change specifications and appearance, which may result in updates to the instruction manual without notice.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

110-*A*-R0-2508

TABLE OF CONTENTS

Warnings..... 3

Parts Reference..... 4-5

Setup Instructions..... 6-9

Operating Instructions..... 10-11

Operating Time Table..... 12

Maintenance..... 13-14

Pool Care and Chemicals..... 14

Long Term Storage..... 14

Troubleshooting Guide..... 15-16

Common Pool Problems..... 17

General Aquatic Safety..... 17

Limited Warranty..... 18

IMPORTANT SAFETY RULES

Read, Understand and Follow All Instructions Carefully Before Installing and Using this Product.

READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS** WARNING**

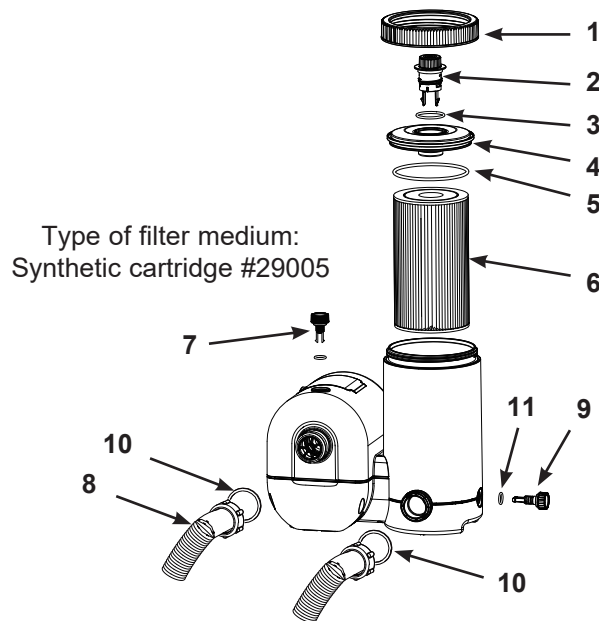
- Always supervise children and those with disabilities.
- Children must stay away from this product and electrical cord(s).
- Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- This appliance can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Assembly and disassembly by adults only.
- Risk of electric shock. Connect this product only to a grounding type receptacle protected by a ground-fault circuit interrupter (GFCI) or residual current device (RCD). Contact a qualified electrician if you cannot verify that the receptacle is protected by a GFCI/RCD. Use a qualified electrician to install the GFCI/RCD, which has a maximum rate of 30mA. Do not use a portable residual current device (PRCD).
- Always unplug this product from the electrical outlet before removing, cleaning, servicing or making any adjustment to the product. Always disconnect the appliance from the supply before assembling, disassembling or cleaning.
- The plug must be accessible after product is installed.
- Do not bury the electrical cord. Locate the cord where it will not be damaged by lawn mowers, hedge trimmers and other equipment.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- To reduce the risk of electric shock, do not use extension cords, timers, plug adaptors or converter plugs to connect unit to electric supply; provide a properly located outlet.
- Do not attempt to plug in or unplug this product while standing in water or when your hands are wet.
- Keep this product more than 2m away from the pool.
- Keep this product more than 3.5m away from the pool (for France only).
- Keep the plug of this product more than 3.5m away from the pool.
- Position this product away from the pool, so as to prevent children from climbing on it and accessing the pool.
- Do not operate this product when pool is occupied.
- This product is for use with storable pools only. Do not use with permanently installed pools. A storable pool is constructed so that it may be readily disassembled for storage and reassembled to its original configuration.
- The appliance is intended only for household use.
- This product shall not be left outside during freezing weather conditions as it is not protected against the effect of freezing temperature.
- This product is intended to be used only for the purposes described in the manual!

FAILURE TO FOLLOW THESE WARNINGS MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE, ELECTRIC SHOCK, ENTANGLEMENT OR OTHER SERIOUS INJURY OR DEATH.

These product warnings, instructions and safety rules provided with the product represent some common risks of water recreation devices and do not cover all instances of risk and danger. Please use common sense and good judgement when enjoying any water activity.

PARTS REFERENCE

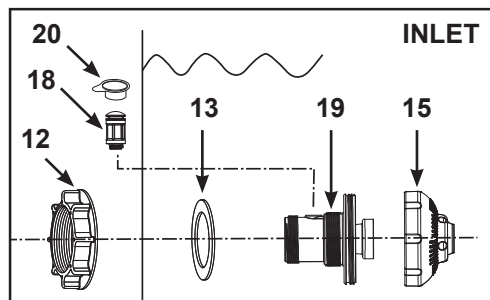
Before assembling your product, please take a few minutes to check the contents and become familiar with all the parts.



NOTE: Drawings for illustration purpose only. Actual product may vary. Not to scale.

REF. NO.	DESCRIPTION	QTY.	SPARE PART NO.
1	THREADED FILTER HOUSING COLLAR	1	13423
2	FILTER GAUGE+AIR RELEASE VALVE	1	13424
3	VALVE O-RING	1	13229
4	FILTER HOUSING COVER	1	13421
5	FILTER HOUSING O-RING	1	13422
6	FILTER CARTRIDGE	1	29005
7	AIR RELEASE VALVE B (WITH O-RING)	1	13425
8	PUMP HOSE WITH NUTS	2	11010
9	SEDIMENT RELEASE VALVE	1	13419
10	HOSE O-RING	2	13161
11	VALVE O-RING	1	10264

When ordering parts, be sure to quote the model number and part numbers.

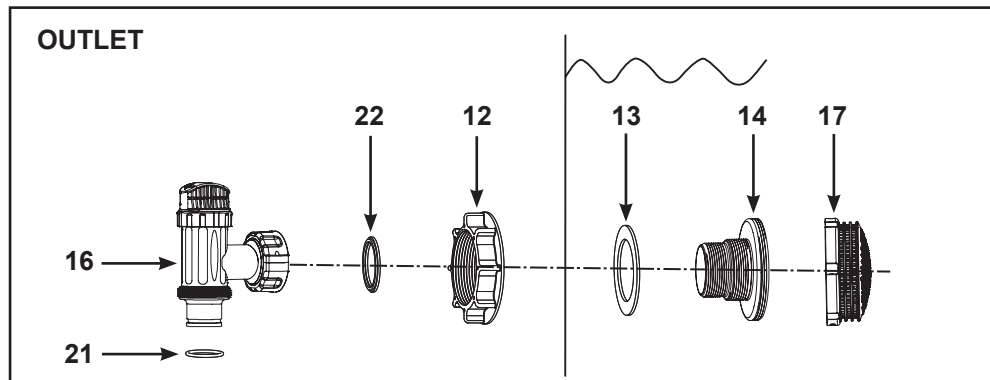
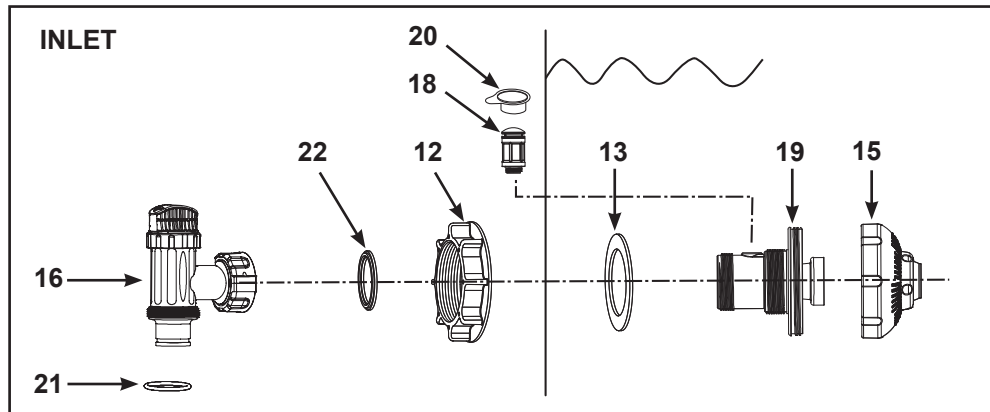


If the pump was purchased individually, only these inlet fitting parts are included. No tools are required for the assembly.

PARTS REFERENCE (continued)

Before assembling your product, please take a few minutes to check the contents and become familiar with all the parts.

If the pump was purchased as part of a pool set, below fitting parts are included. Contact our Authorized Service Centers to order these parts if needed. When ordering parts, be sure to quote the model number and part numbers.



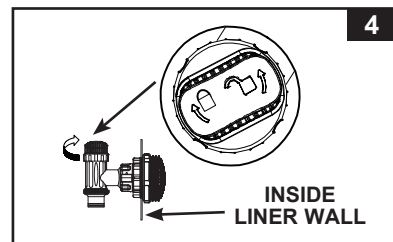
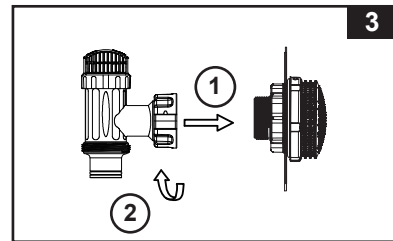
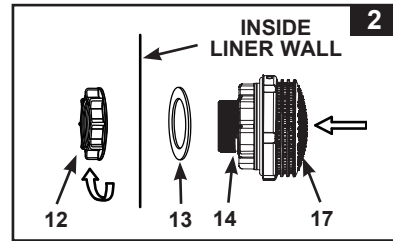
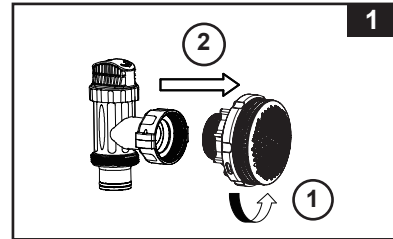
NOTE: Drawings for illustration purpose only. Actual product may vary. Not to scale.

REF. NO.	DESCRIPTION	QTY.		SPARE PART NO.
		Individually	Pool Set	
12	STRAINER NUT	1	2	10256
13	FLAT STRAINER RUBBER WASHER	1	2	10255
14	THREADED STRAINER CONNECTOR	0	1	10744
15	ADJUSTABLE POOL INLET JET NOZZLE	1	1	12369
16	PLUNGER VALVE (HOSE O-RING & STEP WASHER INCLUDED)	0	2	10747
17	STRAINER GRID	0	1	12198
18	AIR JET VALVE	1	1	12363
19	INLET THREADED AIR CONNECTOR	1	1	12371
20	AIR JET VALVE CAP	1	1	12373
21	HOSE O-RING	0	2	10262
22	STEP WASHER	0	2	10745

POOL OUTLET - STRAINER & PLUNGER VALVE SETUP (OPTIONAL)

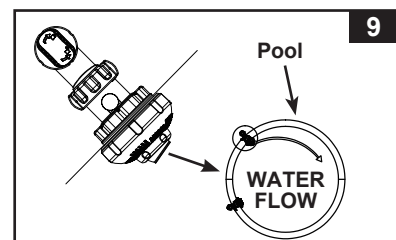
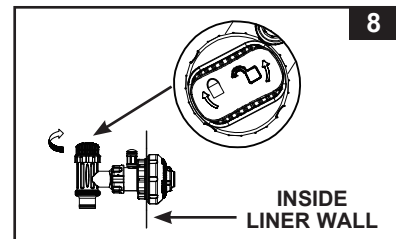
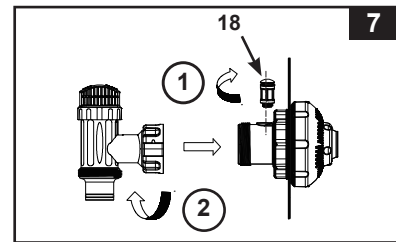
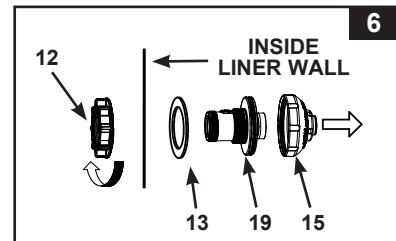
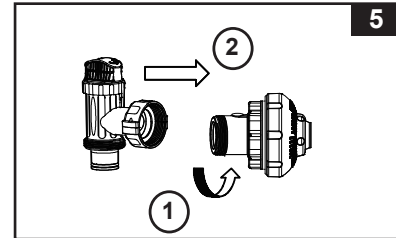
The strainer grid prevents large objects from jamming and/or damaging the filter pump. The plunger valve assembly prevents water from flowing into the filter pump while the filter cartridge is being placed or cleaned. If your pool has inflatable top ring, install the strainer, nozzle and plunger valve before inflating the pool liner top ring. The parts numbers here onward, refer to the parts depicted in the Parts List section of this manual. To install, do the following:

1. In a counter-clockwise motion unscrew plunger valve union from the threaded strainer connector (14) (see drawing 1). Be careful not to lose the step rubber washer (22). Place the plunger valve on the ground in a safe place.
2. In a counter-clockwise motion unscrew the strainer nut (12) from the threaded connector (14). Leave the flat washer (13) on the connector (14).
3. Install the strainer and plunger valve at the lower position of pool outlet (marked "+"). From the inside of the pool liner insert the connector (14) into one of the pre-cut holes with the washer remaining on the connector to be placed against the inside of the liner wall.
4. Before assembly, lubricate the threads with a petroleum jelly. Then, with the flat side of the strainer nut (12) facing the outside wall of the liner in a clockwise motion screw the strainer nut (12) back onto the threaded connector (14) (see drawing 2).
5. Finger tighten the strainer nut (12) onto the threaded connector (14).
6. Grasp the plunger valve assembly. Make sure the step washer (22) is in place.
7. In a clockwise motion screw the plunger valve union back onto the threaded connector (14) (see drawing 3).
8. In a clockwise motion turn the plunger valve handle to close position. Ensure the plunger valve is securely closed. This will prevent water from flowing out during filling of the pool (see drawing 4).



POOL INLET - NOZZLE & PLUNGER VALVE SETUP (OPTIONAL)

1. In a counter-clockwise motion unscrew plunger valve union from the inlet threaded air connector (19) (see **drawing 5**). Be careful not to lose the step rubber washer (22). Place the plunger valve on the ground in a safe place.
2. In a counter-clockwise motion unscrew the strainer nut (12) from the inlet threaded air connector (19). Leave the flat washer (13) on the connector (19).
3. Install the nozzle and plunger valve at the upper position of the pool inlet. From the inside of the pool liner insert the nozzle union (15 & 19) into one of the pre-cut holes with the washer remaining on the connector to be placed against the inside of the liner wall.
4. Before assembly, lubricate the threads with a petroleum jelly. Then, with the flat side of the strainer nut (12) facing the outside wall of the liner in a clockwise motion screw the strainer nut (12) back onto the inlet threaded air connector (19) (see **drawing 6**).
5. Finger tighten the adjustable pool inlet jet nozzle (15) and the strainer nut (12) onto the inlet threaded air connector (19).
6. Grasp the plunger valve assembly. Make sure the step washer (22) is in place.
7. Screw the air jet valve (18) over the inlet threaded air connector (19). **NOTE:** Make sure the air jet valve is securely tighten and facing up. In a clockwise motion screw the plunger valve union back onto the inlet threaded air connector (19) (see **drawing 7**).
8. In a clockwise motion turn the plunger valve handle to close position. Ensure the plunger valve is securely closed. This will prevent water from flowing out during filling of the pool (see **drawing 8**).
9. Adjust the direction of the nozzle head pointing away from the pool outlet for a better circulation result (see **drawing 9**).
10. The pool liner is now ready to be filled with water. Consult the above-ground-pool owner's manual for the filling instructions.



NOTE: Do not cover the air jet valve (18) with the valve cap (20) under normal situation or when the pump is operating. See Troubleshooting Guide section for more details.

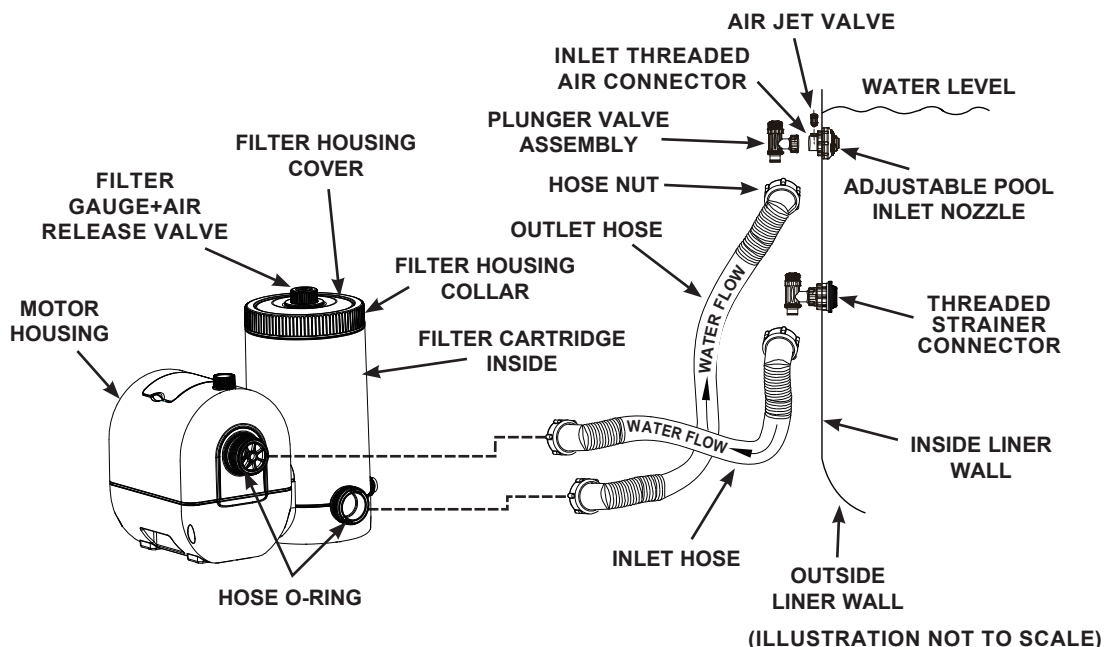
FILTER PUMP HOSE CONNECTION SETUP

1. Remove the Krystal Clear® filter pump and hoses from the packaging.
2. Place the filter pump in such a manner, that you can easily assemble the hose (8) connections to the plunger valve. Ensure the filter pump is accessible at all time for service and maintenance.
Note: Some regional regulations may require the filter pump to be mounted on a stationary platform. There are two mounting holes located in the pump base for this reason. Consult your local authorities for filter pump mounting requirements.
3. Grasp the two pump hoses (8) and connect the hose nuts to the filter pump.
4. In a counter-clockwise motion unscrew the threaded filter housing collar (1) from the filter housing. Place it in a safe place.
5. The Filter Pump is an airtight system. In a counter-clockwise motion turn both air release valves (2 & 7) 1 - 2 turns to open. **DO NOT remove air release valves as water will expel with force if the motor is turned on and injury may occur.**
6. Grasp and remove the filter housing cover (4). Check to see if a cartridge is inside the housing. If yes, replace the cover, finger tighten the housing collar (1) back onto the filter housing.
7. Gently finger tighten the sediment release valve located at the bottom of the housing to be sure that water does not leak out.
8. When the pool is filled connect the hose from the bottom of the filter housing to the highest strainer assembly. You will find the hose connection at the bottom of the plunger valve assembly. Use the hose nut to attach the hose.
9. Connect the second hose which is fixed to the middle of the motor housing to the remaining liner connection.

It is essential to change any damaged element or set of elements as soon as possible. Use only parts approved by the manufacturer.

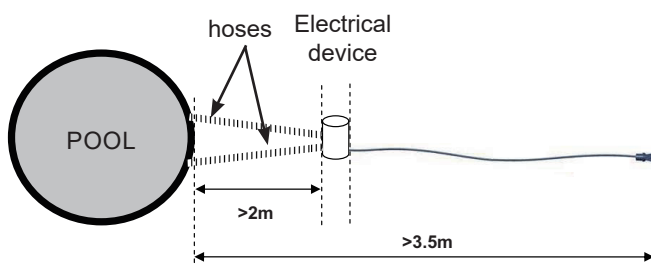
⚠ WARNING

Position this product away from the pool, so as to prevent children from climbing on it and accessing the pool.



The installation instruction shall provide information on requirements specified for the electrical installation and shall include reference to national wiring rules.

FILTER PUMP INSTALLATION DISTANCE



(Generic layout of an electrical device relative to a swimming pool. Illustration not to scale)

According to the International Standard, IEC 60364-7-702, on electrical installation of swimming pools and other basins equipment, the following installation distances must be respected:

- The filter pump must be positioned more than 2m away from the pool walls.
- The power cord plug to the 220-240 volt electrical power source of the filter pump must be position more than 3.5 m away from the pool walls.

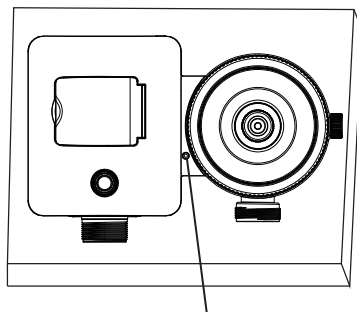
Check your local authorities to determine the appropriate standard and requirements for "electrical installation of swimming pools and basins equipment". The following table is for reference only:

Country/Region	Standard Number
International	IEC 60364-7-702
France	NF C 15-100-7-702
Germany	DIN VDE 0100-702
The Netherlands	NEN 1010-702

FILTER PUMP STATIONARY MOUNTING

Some countries, especially in the European community, require the filter pump to be secured to the ground or to a base in a permanent upright position. Check your local authorities to determine if there is a regulation in your area regarding above-the-ground swimming pool filter pumps. If yes, then the filter pump can be mounted to a platform using the hole located in the base. See drawing below.

The filter pump can be mounted on a cement base or onto a wooden platform to prevent accidental falling over. Total assembly must exceed 18kg.



1 x M4 HEXAGON HEAD BOLT/SCREW

OPERATING INSTRUCTIONS

1. Make sure the filter pump is switched off. The switch is located on the motor housing.
2. Connect the power cord to a GFCI protected electrical outlet.

⚠ WARNING

Risk of electric shock. Connect this product only to a grounding type receptacle protected by a ground-fault circuit interrupter (GFCI) or residual current device (RCD). Contact a qualified electrician if you cannot verify that the receptacle is protected by a GFCI/RCD. Use a qualified electrician to install the GFCI/RCD, which has a maximum rate of 30mA. Do not use a portable residual current device (PRCD).

IMPORTANT

To prevent air lock, open the lower plunger valve (connected inlet hose) first and then the upper plunger valve (connected outlet hose). Open the air release valves, wait until water starts to flow out of the air release valves, close air release valves.

3. Turn both plunger valve handles fully counter-clockwise until they stop. This opens the valve, allowing water to flow into the filter pump.
4. With water flowing into filter pump, the water pressure will allow the air trapped inside to escape from the air release valves (2 & 7). When all the air has escaped water will flow out of the valves (2 & 7). When this occurs gently finger tighten the valves (2 & 7) in a clockwise direction.
5. To operate the pump, see next page "Operating the system under **TIMER mode or manually**" section.

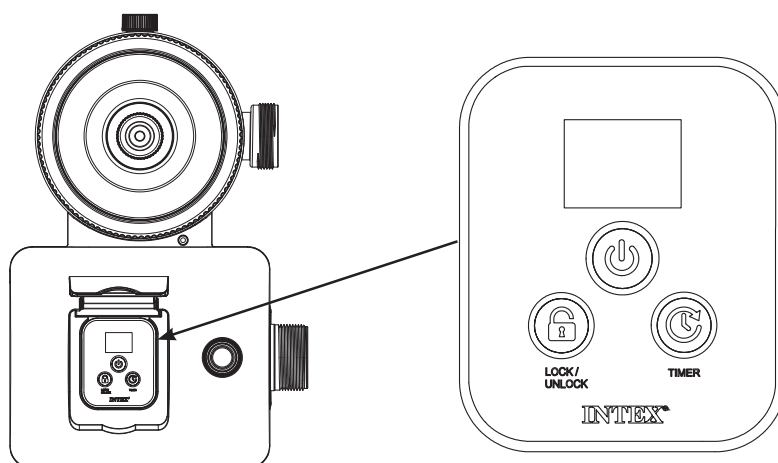


FIG. 10

6. Never put pool chemicals directly into the filter pump. This may damage the pump and void the warranty.

OPERATING INSTRUCTIONS (continued)

Operating the system under "TIMER" mode or manually:

To operate the filter pump under "TIMER" mode:

1. Activate the unit:

Press  button. Flashing code "00" appears on the LED display, indicating that the unit is ready to be programmed.

2. Set operating hours:

With code "00" flashing, press  button to set the desired operating hours. See the "Operating Time Table" for the required operating hours related to each pool size. Pressing  will increase the time from 01 to 12 hours maximum. If you have selected too many hours keep pressing  to repeat the cycle.

The built-in timer will now activate the filter pump, at the same time each day, for the number of hours you have set.

3. Lock keypad controls:

With the desired hours showing, press  button until you hear a "beep" to lock the control buttons.

NOTE: If you forget to lock the keypad controls, the system will automatically lock it and start working 10 seconds later.

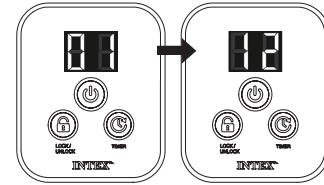
The filter pump is now filtering the water and will stop after the operating hours are completed.

4. Readjust operating time if necessary:

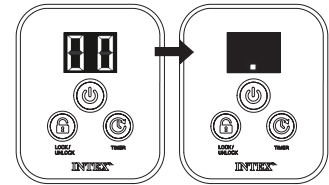
The operating hours can be re-adjusted if necessary. Press  button until you hear a "beep" to unlock the keypad and the current programmed time will flash. Repeat steps 2 to 3.

5. Stand-by/power saving mode:

- When the cycle ends, the LED display shows "00". The system is now in Stand-By mode. After 5 minutes the system goes into Power Saving mode and the LED display shows ".". The system will automatically turn itself back on in 24 hours.
- While the system is in Power Saving mode, press any button and the system will briefly display the programmed time and then "00".



(1 to 12 hours max per cycle)



To view the TIMER preset hours:

While the pump is operating, press  button, the display will briefly flash the preset hours for 10 seconds and then display back the remaining operating hours.

To operate the filter pump manually (without the "TIMER" mode):

- To run the pump alone without the "Timer", press  button to turn on the pump, then press  button until the LED displays "FP", this indicates that the TIMER is off and the pump is now operating continuously.
- To stop the pump, press  button again.



OPERATING TIME TABLE

This table shows the required operating time for average use of the filter pump with AGP's. The filter pump running time should be 1 hour longer than the required operating time of the Saltwater System.

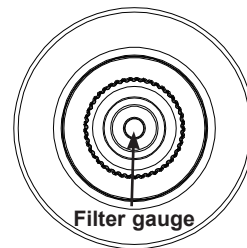
Pool Size		Water Capacity (Calculated at 90% for Frame Pool and 80% for Easy Set & Oval Pool)		Recommend operating hours per day
		(Gals)	(Liters)	(Hours)
INTEX ABOVE GROUND POOLS (AGP's)				
EASY SET® POOL	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
CIRCULAR METAL FRAME POOL	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
ULTRA/XTR FRAME POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
OVAL FRAME POOL	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
RECT. ULTRA FRAME POOL	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

CLEANING OR REPLACING FILTER CARTRIDGE

It is recommended that the filter cartridge be replaced at least every 2 weeks or as needed. Regularly monitor the filter clogging level.

The filter pump is equipped with a filter gauge, which indicates when to clean or replace the filter cartridge:

- Green zone: the filter cartridge is clean, no need to clean or replace.
- Yellow zone: the filter cartridge is dirty; it needs to be cleaned.
- Red zone: the filter cartridge is excessively dirty; it shall be cleaned or replaced.



NOTE: To ensure a correct filter gauge reading, remove any accessories (skimmer, lights, sprayer, auto cleaner, etc) from the filtration system inlet and outlet line. See "Troubleshooting Guide" section for details.

When the pump is not running (stand by mode) or OFF, the filter gauge indicator is in the green zone. You must activate the filter pump to see the last filter gauge indicator status.

The following steps provide instructions on how to clean or replace the filter cartridge.

1. Make sure the filter pump is turned off, then disconnect the power cord from the electrical outlet.
2. Turn both plunger valve handles fully clockwise until they stop. This closes the valve, prevents the water from flowing out of the pool.
3. Gently turn the top air release valve once or twice in a counter-clockwise direction. The housing cover can now be easily removed.
4. In a counter-clockwise direction remove the filter housing collar **(1)**. Place it in a safe location.
5. Remove the housing cover **(4)**.
6. Remove the used filter cartridge and use a strong pressure garden hose to rinse it clean. Replace with a new filter cartridge when it is discolored, deformed, has small holes and tears or as needed.
7. Examine the inside of the filter housing.
8. If dirt or sediment is located on the bottom of the housing then:
 - A. In a counter-clockwise motion gently unscrew and remove the sediment valve **(9)** located at the bottom of the housing. Place it in a safe place.
 - B. With a bucket of water or a garden hose pour water into the housing flushing out the sediment.
 - C. Screw back the sediment valve **(9)** in a gentle clockwise motion. Do not over-tighten.
9. Place a clean or new cartridge filter in the housing. Only use the original Intex cartridge for replacement. See "Parts Reference" section for detail.
10. Return the housing cover **(4)** to its position and in a clockwise direction rescrew the housing collar **(1)** onto the filter housing.
11. Turn both plunger valve handles fully counter-clockwise until they stop. This opens the valve, allowing water to flow into the filter pump.
12. When the trapped air has escaped through the air release valves gently retighten the valves **(2 & 7)** in a clockwise direction.
13. Reconnect the power cord.
14. Turn on the pump.
15. Check the inlet and outlet openings regularly to ensure they are not obstructed thus preventing a good filtration.
16. The disposal of any used filter media should be in accordance with applicable local regulation and legislation.

POOL CARE AND CHEMICALS

- All pools require care to keep the water clear and hygienically clean. With proper chemical control, your filter will help attain this objective. Consult your pool supply dealer for instructions regarding the proper use of chlorine, algaecide and other chemical agents required for sparkling clear water.
- Keep pool chemicals away from children.
- Do not replenish chemicals in pool while pool is occupied. Skin or eye irritations could occur.
- Daily pH checking and chemical treatment of the water is very important and can not be overemphasized. Chlorine, algaecide and maintenance of proper pH levels are required when filling the pool as well as during the season. Consult your local swimming pool supply store for instructions.
- The season's first filling of the pool may have brackish water requiring extra water additives and extra filter changes. Do not allow swimming in pool until the pH level is balanced. Consult your local swimming pool supply store for instructions.
- Keep spare filter cartridges on hand. Replace cartridges every two weeks.
- Chlorinated water may damage lawns, gardens or shrubbery as children play in the pool and splash water outside the pool. Lawn areas underneath the pool liner will be destroyed. Note that some types of grass may grow through the liner.
- Filter run time depends on pool size, weather and usage level. Experiment with various run times so as to produce clean clear water.
- European standard EN16713-3 lists some additional pool water quality and water treatment information that can be found at www.intexc corp.com/support.

CAUTION

Concentrated chlorine solutions may damage the pool liner. Always follow the chemical manufacturer's directions, and the health and hazard warnings.

LONG TERM STORAGE & WINTERIZATION

1. Before emptying your pool for long term storage, or relocation, be sure the water is directed towards an acceptable drain water receptacle away from the house. Check local regulations for specific directions regarding disposal of swimming pool water.
2. Disconnect power cord from electrical outlet.
3. Now, drain the pool.
4. When the pool is empty, disconnect all hoses from pump and plunger valves and remove the strainers from the pool wall.
5. Drain all water from the filter pump.
6. Leave filter pump pieces & hoses outside to thoroughly air dry.
7. Remove both plunger valves from the connectors (14 & 19). Be careful not to lose the step rubber washer (22).
8. Coat the following O-rings and washers with petroleum jelly for long term storage:
 - Air release valve & sediment O-rings (3 & 11).
 - Filter housing cover O-ring (5).
 - Pump hose O-rings (10 & 21).
 - Strainer valve assembly step washers (22).
 - Flat strainer rubber washers (13).
9. Discard the used filter cartridge. Put aside 1 or 2 new cartridges for next season's use.
10. It is best to place all dry pieces in the original packaging for storage or place them in an airtight plastic bag.
11. Store the unit and accessories in a dry place. The storage's temperature should be controlled, between 32 degrees Fahrenheit (0 degrees Celsius) and 104 degrees Fahrenheit (40 degrees Celsius) storage location.

TROUBLESHOOTING GUIDE

TROUBLE	CAUSE	SOLUTION
FILTER MOTOR FAILS TO START	- The motor is not plugged in. - The GFCI/RCD circuit breaker is tripped. - Motor too hot and overload protection is shut off.	- Filter cord must be plugged into a 3 wire outlet that is protected by a Class A Ground Fault Circuit Interrupter, or RCD. - Reset circuit breaker. If circuit breaker trips repeatedly, your electrical system may have a defect. Turn off circuit breaker and call an electrician to correct the problem. - Let motor cool down.
FILTER DOESN'T CLEAN POOL	- Improper chlorine or pH levels. - Filter cartridge is dirty. - Damaged cartridge. - Excessively dirty pool. - The strainer screen is restricting the water flow.	- Adjust the chlorine and pH level. Consult your local swimming pool supply stores. - Clean or replace cartridge. - Check the cartridge for holes. Replace if damaged. - Operate the filter for longer periods. - Clean the strainer screen at the inlet.
FILTER DOESN'T PUMP WATER OR THE WATER FLOW IS VERY SLOW	- Clogged inlet or discharge. - An air leak on the intake line. - Scale or buildup on cartridge. - Excessively dirty pool. - Dirty filter cartridge. - The nozzle and strainer connection are reversed. - Inlet threaded air connector connected to the wrong hole on the liner.	- Clear any obstructions in the intake hose by discharging it inside pool wall. - Tighten hose nuts, check hoses for damage, check pool water level. - Replace cartridge. - Clean cartridge more often. - Clean inside the plunger valve. - Pull valve handle to full upright position. - Install the nozzle at the upper position of the pool inlet, and the strainer at the lower position of the pool outlet. - Make sure the inlet threaded air connector is connected to the pool inlet upper hole.
PUMP DOESN'T WORK	- Low water level. - Strainer screen plugged up. - An air leak on the intake hose. - Faulty motor or the impeller is jammed. - An air lock inside the cartridge chamber.	- Fill pool to correct water level. - Clean strainer screens at pool inlet. - Tighten hose nuts, check hose for damage. - Clear any sticks or leaves in the intake hose. - Turn and pull valve handle to full upright position.
TOP COVER LEAKING	- O-ring missing. - Cover or air release valve are not tight.	- Remove cover & check for O-ring. - Tighten cover or valve (Manually).
HOSE LEAKING	- Hose nuts are not well-fitted. - Hose o-ring dislodged when connecting the hose. - Hose broken.	- Tighten or reinstall hose nut. - Put the o-ring back into the groove. - Replace a new hose.
AIR LOCK	- There's air trapped in the pump housing and inlet hose. - The inlet and outlet hoses connection are reversed.	- Open air release valve, wait until water starts to flow out of the valves, then close it. - The lower position of pool outlet connects to filter pump water inlet. The upper position of pool inlet connects to filter pump water outlet.
INLET THREADED AIR CONNECTOR / AIR JET VALVE LEAKING	- Plunger valve not well-fitted. - Air jet valve is not tight and facing up. - Air jet valve internal seal blocked. - Air jet valve internal seal dirty. - Air jet valve broken.	- Tighten or reinstall plunger valve. - Tighten air jet valve and make sure it's facing up. - Turn pump ON and run for few seconds, then turn OFF, repeat 3 times. - Remove air jet valve, flush dirt out with water and replace valve back. - Replace a new air jet valve.
SMALL LEAK FROM AIR JET VALVE WHEN PUMP IS ON	Accessories attached to the water circulation line.	Remove all the accessories (such as solar mat, auto pool cleaner, LED light) from the water circulation line and place the air jet valve cap (20) over the air jet valve (18). Do not cover the air jet valve (18) with the valve cap (20) under normal situation or when the pump is operating.

TROUBLESHOOTING GUIDE (continued)

TROUBLE	CAUSE	SOLUTION
FOG OR MOISTURE INSIDE THE FILTER GAUGE WINDOW	Condensation due to ambient temperature variation and high humidity level.	This is normal.
FILTER CARTRIDGE IS DIRTY, BUT THE INDICATOR IS IN THE GREEN ZONE	- Plunger valves are not open or fully open. - Filter cartridge not correctly installed inside the filter housing. - Incorrect filter cartridge specification. - Filter cartridge is broken and leaking. - Accessories attached to the water filtration system line. - Hoses are twisted, kinked or tangled. - The filter gauge is broken.	- Make sure all the plunger valves are fully open. - Make sure the cartridge is installed correctly inside the filter housing and the housing cover is securely closed. - Replace with INTEX filter cartridge. - Replace the filter cartridge with a new one. - Remove any accessories (skimmer, lights, water sprayer, auto cleaner, heater, sanitation, vacuum device, etc) from the filtration inlet and outlet line. - Make sure all the hoses are fully extended. - Replace a new filter gauge.
AFTER CLEANING THE CARTRIDGE, THE INDICATOR IS STILL IN THE YELLOW ZONE	- Filter cartridge is not completely clean. - Filter cartridge cannot be cleaned. - The filter gauge is broken.	- Soak and clean the cartridge thoroughly again. Use a brush to clean between the pleats. - Replace with a new filter cartridge. - Replace a new filter gauge.
FILTER CARTRIDGE SEEMS CLEAN, BUT THE INDICATOR IS IN THE RED ZONE	- There may be algae clogged inside the filter cartridge. - The filter gauge is broken.	- Soak and clean the cartridge thoroughly. If it's still in the red zone, replace with a new filter cartridge. - Replace a new filter gauge.
TIMER IS INACCURATE OR TIMER CAN'T BE SET	Possible inner timer defective.	- Turn off the pump and restart 5 minutes later. - Re-set the timer. - Contact Intex service center.

COMMON POOL PROBLEMS

PROBLEM	DESCRIPTION	CAUSE	SOLUTION
ALGAE	- Greenish water. - Green or black spots on pool liner. - Pool liner is slippery and/or has a bad odor.	Chlorine and pH levels need adjustment.	- Super chlorinate with shock treatment. Correct pH to your pool store's recommended level. - Vacuum pool bottom. - Maintain proper chlorine level.
COLORED WATER	Water turns blue, brown, or black when first treated with chlorine.	Copper, iron or manganese in water being oxidized by the added chlorine. This is Common.	- Adjust pH level to the recommended level. - Run filter until water is clear. - Clean cartridge frequently.
FLOATING MATTER IN WATER	Water is cloudy or milky.	"Hard water" caused by a too high pH level. - Chlorine content is low. - Foreign matter in water.	- Correct the pH level. Check with your pool dealer for advice. - Adjust the chlorine level. - Clean or replace your filter.
CHRONIC LOW WATER LEVEL	Level is lower than on previous day.	- Rip or hole in pool liner or hoses. - The drain valves are loose.	- Repair with a patch kit. - Finger tighten all caps.
SEDIMENT ON POOL BOTTOM	Dirt or sand on pool floor.	Heavy use, getting in and out of pool.	Use Intex pool vacuum to clean bottom of pool.
SURFACE DEBRIS	Leaves, insects etc.	Pool too close to trees.	Use Intex pool skimmer.

IMPORTANT

If you continue to experience difficulty, please contact our Consumer Service Department for assistance. See separate "Authorized Service Centers" sheet.

GENERAL AQUATIC SAFETY

Water recreation is both fun and therapeutic. However, it involves inherent risks of injury and death. To reduce your risk of injury, read and follow all product, package and package insert warnings and instructions. Remember, however, that product warnings, instructions and safety guidelines cover some common risks of water recreation, but do not cover all risks and or dangers.

For additional safeguards, also familiarize yourself with the following general guidelines as well as guidelines provided by nationally recognized Safety Organizations:

- Demand constant supervision. A competent adult should be appointed as a "lifeguard" or water watcher, especially when children are in and around the pool.
- Learn to swim.
- Take the time to learn CPR and first aid.
- Instruct anyone who is supervising pool users about potential pool hazards and about the use of protective devices such as locked doors, barriers, etc.
- Instruct all pool users, including children what to do in case of an emergency.
- Always use common sense and good judgement when enjoying any water activity.
- Supervise, supervise, supervise.

LIMITED WARRANTY

Your Krystal Clear® Filter Pump has been manufactured using the highest quality materials and workmanship. All Intex products have been inspected and found free of defects prior to leaving the factory. This limited warranty applies only to the Krystal Clear® Filter Pump and accessories listed below.

This limited warranty is in addition to, and not a substitute for, your legal rights and remedies. To the extent that this warranty is inconsistent with any of your legal rights, they take priority. For example, consumer laws across the European Union provide statutory warranty rights in addition to the coverage you receive from this limited warranty: for information on EU-wide consumer laws, please visit the European Consumer Center website at http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

The provisions of this limited warranty apply only to the original purchaser and are not transferable. This limited warranty is valid for the period noted below from the date of the initial retail purchase. Keep your original sales receipt with this document, as proof of purchase will be required and must accompany warranty claims or the Limited Warranty is invalid.

Krystal Clear® Filter Pump Warranty – 2 Years

Hoses, Plunger Valves & Fittings Warranty – 180 days

If you find a manufacturing defect in the Krystal Clear® Filter Pump during the warranty periods noted above, please contact the appropriate Intex Service Center listed in the separate "Authorized Service Centers" sheet. If the item is returned as directed by the Intex Service Center, the Service Center will inspect the item and determine the validity of the claim. If the item is covered by the provisions of the warranty, the item will be repaired or replaced, with the same or comparable item (at Intex's choice) at no charge to you.

Other than this warranty, and other legal rights in your country, no further warranties are implied. To the extent possibly in your country, in no event shall Intex be liable to you or any third party for direct or consequential damages arising out of the use of your Krystal Clear® Filter Pump, or Intex or its agents' and employees' actions (including the manufacture of the product). If your country does not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, this limitation or exclusion does not apply to you.

You should note that this limited warranty does not apply in the following circumstances:

- If the Krystal Clear® Filter Pump is subject to negligence, abnormal use or application, accident, improper operation, improper voltage or current contrary to operating instructions, improper maintenance or storage;
- If the Krystal Clear® Filter Pump is subject to damage by circumstances beyond Intex's control, including but not limited to, ordinary wear and tear and damage caused by exposure to fire, flood, freezing, rain, or other external environmental forces;
- To parts and components not sold by Intex; and/or
- To unauthorized alterations, repairs or disassembly to the Krystal Clear® Filter Pump by anyone other than Intex Service Center personnel.

The costs associated with the loss of pool water, chemicals or water damage are not covered by this warranty. Injury or damage to any property or person is not covered by this warranty.

Read the owner's manual carefully and follow all instructions regarding proper operation and maintenance of your Krystal Clear® Filter Pump. Always inspect your product prior to use. This limited warranty will be void if use instructions are not followed.



CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTS

Lisez et suivez attentivement toutes
ces instructions avant d'installer et
d'utiliser ce produit. Conserver
les instructions.

C2500

Krystal Clear® Pompe à filtrer
Numéro de modèle certifié FP634
220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W
Hmax 5.0 m, Hmin 0.19 m, IPX4
Température maximum de l'eau 35 °C



A titre d'illustration uniquement.

N'oubliez pas d'essayer les autres produits de la gamme Intex : piscines hors sol, accessoires de piscine, piscines gonflables, jouets d'intérieur gonflables, airbeds et bateaux. Ces produits sont disponibles chez les différents revendeurs ou sur notre site internet. En raison d'une politique d'amélioration continue de ses produits, Intex se réserve le droit de modifier les spécifications et l'apparence, ce qui peut entraîner des mises à jour du manuel d'instruction sans préavis.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays
sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet
in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong &
Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans
l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V.,
Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

TABLES DES MATIERES

Attention.....	3-4
Detail des pièces.....	5-6
Instructions de montage.....	7-10
Instructions d'utilisation.....	11-12
Durée des opérations.....	13
Entretien.....	14-15
Entretien et traitements chimiques.....	15
Stockage Hivernal.....	15
Guide en cas de panne.....	16-17
Résolution des problèmes habituels de la piscine.....	18
Règles de sécurité en milieu aquatique.....	18
Garantie.....	19

IMPORTANT

Lisez et suivez attentivement toutes ces instructions avant d'installer et d'utiliser ce produit.

LISEZ ATTENTIVEMENT ET SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS**⚠ ATTENTION**

- Surveillez toujours les personnes avec des incapacités physiques.
- Tenez les enfants éloignés de l'épurateur et des cordons électriques afin d'éviter tout risque d'enchevêtrement et d'étranglement.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et si elles en comprennent les risques encourus.
- Le montage et le démontage de ce produit doivent être réalisés par un adulte.
- Risque électrique. L'épurateur doit être alimenté par un transformateur de séparation des circuits ou alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 mA. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branchée à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.
- Débranchez toujours l'épurateur avant de le nettoyer ou d'effectuer une quelconque manipulation. Toujours déconnecter l'appareil de l'alimentation avant de le monter, le démonter ou le nettoyer.
- La prise doit rester accessible une fois le produit installé.
- N'enterrez pas le cordon électrique. Veillez cependant à ne pas l'endommager avec une tondeuse à gazon ou tout autre équipement de jardin.
- Si le câble d'alimentation du filtre épurateur est endommagé, il doit être remplacé soit par le fabricant, son sav ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Afin de diminuer les risques électriques, nous vous recommandons de ne pas utiliser de prolongateur. Choisissez pour votre piscine un emplacement qui permette de vous brancher directement à une prise. L'appareil doit être placé de façon telle que la fiche de prise de courant soit accessible.
- Ne branchez pas l'épurateur quand la piscine est utilisée. Ne débranchez pas ce produit lorsque vos mains sont humides.
- L'épurateur doit être placé à au moins 3.5 mètres de la piscine.
- La prise de l'épurateur doit être située à plus de 3.50 m de la piscine.
- Eloignez toujours au maximum votre épurateur afin d'empêcher les enfants de grimper dessus pour accéder à la piscine.
- Ne branchez pas l'épurateur lorsque la piscine est utilisée.
- Cet article est destiné uniquement aux piscines démontables. Ne l'utilisez pas avec des piscines permanentes. Une piscine démontable est construite de telle façon à ce qu'elle puisse être démontée pour l'hivernage et réinstallée la saison suivante.
- L'appareil est destiné uniquement à un usage domestique.
- Ce produit ne doit pas être laissé à l'extérieur par temps de gel, car il n'est pas protégé contre les effets du gel.
- Cet article est destiné à être utilisé seulement pour les situations décrites dans ce manuel.

LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT PRODUIRE DES DEGATS MATERIELS, DES DECHARGES ELECTRIQUES, DES ACCIDENTS GRAVES OU MEME LA MORT.

Les règles de sécurité décrites dans le manuel, sur le produit et l'emballage mentionnent les risques courants liés à l'utilisation d'une piscine et ne couvrent pas toutes les situations. Faites preuve de bon sens afin de profiter au maximum de votre piscine en toute sécurité.

IMPORTANTES REGLES DE SECURITE**A lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure**

AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans le guide d'entretien et d'utilisation.

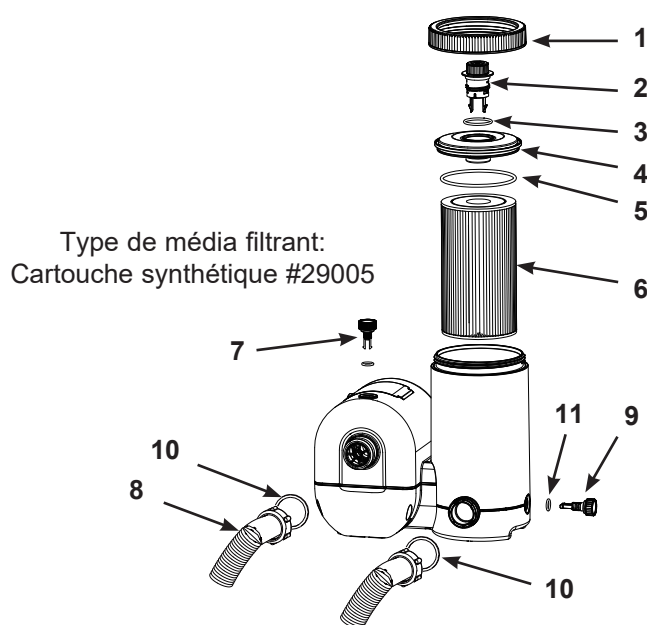
AVERTISSEMENT : Votre épurateur doit être situé à au moins 2 mètres (IPX5) / 3.5 mètres (IPX4) de votre piscine selon les exigences de la norme d'installation NF C 15-100. Demander l'avis du fabricant pour toute modification d'un ou plusieurs éléments du système de filtration.

ATTENTION

- La sécurité de vos enfants ne dépend que de vous! Le risque est maximum lorsque les enfants ont moins de 5 ans. L'accident n'arrive pas qu'aux autres! Soyez prêt à y faire face!
- Le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.
- Ne pas laisser une piscine hors-sol à l'extérieur, vide.
- Sans surveillance, votre enfant est en danger.
- Risque électrique. Branchez toujours votre épurateur à une prise avec terre protégée par un disjoncteur différentiel. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branché à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, le système de filtration doit obligatoirement être mis en service chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer au moins un renouvellement complet du volume d'eau.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, vérifiez régulièrement le niveau d'encrassement du média filtrant.
- Contrôlez régulièrement l'état de la boulonnerie/visserie.
- **Surveillez et agissez :**
 1. La surveillance des enfants doit être rapprochée et constante;
 2. Désignez un seul responsable de la sécurité;
 3. Renforcez la surveillance lorsqu'il y a plusieurs utilisateurs dans la piscine;
 4. Imposez un équipement personnel de flottaison (personne ne sachant pas nager);
 5. Apprenez à nager à vos enfants dès que possible;
 6. Mouillez nuque, bras et jambes avant d'entrer dans l'eau;
 7. Apprenez les gestes qui sauvent et surtout spécifiques aux enfants;
 8. Interdisez le plongeon ou les sauts;
 9. Interdisez la course et les jeux vifs aux abords de la piscine;
 10. N'autorisez pas l'accès à la piscine sans gilets ou brassière pour un enfant ne sachant pas bien nager et non accompagné dans l'eau;
 11. Ne laissez pas de jouets à proximité et dans le bassin qui n'est pas surveillé;
 12. Maintenez en permanence une eau limpide et saine;
 13. Stockez les produits de traitement d'eau hors de la portée des enfants;
 14. Il est conseillé d'arrêter la filtration pendant les opérations de maintenance du système de filtration.
 15. Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés. N'utiliser que des pièces agréées par le responsable de la mise sur le marché.
- **Prévoyez :**
 1. Téléphone accessible près du bassin pour ne pas laisser vos enfants sans surveillance quand vous téléphonez;
 2. Bouée et perche à proximité du bassin. Par ailleurs, certains équipements peuvent contribuer à la sécurité;
 3. Barrière de protection dont le portail sera constamment maintenu fermé. Par exemple, une haie ne peut être considérée comme une barrière;
 4. Couverture de protection manuelle ou automatique correctement mise en place et fixée;
 5. Détecteur électronique de passage ou de chute, en service et opérationnel;
- **Mais ils ne remplacent en aucun cas une surveillance rapprochée;**
- **En cas d'accident :**
 1. Sortez l'enfant de l'eau le plus rapidement possible;
 2. Appelez immédiatement du secours et suivez les conseils qui vous seront donnés;
 3. Remplacez les habits mouillés par des couvertures chaudes;
- **Mémorisez et affichez près de la piscine les numéros de premiers secours :**
 1. Pompiers : 18 pour la France
 2. SAMU : 15 pour la France
 3. Centre Antipoison
 4. Ne pas plonger ;
 5. Ne pas marcher sur la margelle ;
 6. Moyens d'accès au bassin : échelle de sécurité
 7. En cas de détérioration du système de filtration, n'utilisez pas le bassin.
- Il est impératif de vérifier la non obturation des orifices d'aspiration.
- Interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des système(s) de filtration.
- Lorsque des produits chimiques ont été utilisés pour traiter l'eau du bassin, il est recommandé de respecter un temps minimum de filtration pour préserver la santé des baigneurs qui dépend du respect des règles sanitaires.

DETAIL DES PIECES

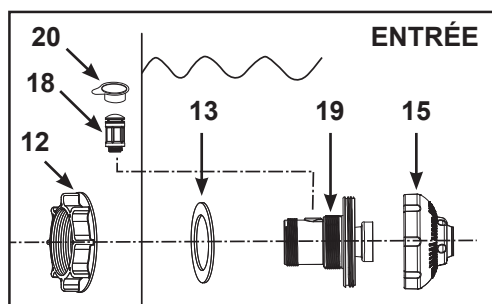
Avant d'installer votre produit, prenez quelques instants pour vérifier son contenu et vous familiariser avec chaque pièces détachées.



NOTE : Ce croquis est une simple représentation du produit. Il n'est pas à l'échelle réelle.

N°	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE
1	BAGUE DE SERRAGE DE LA CHAMBRE DE FILTRATION	1	13423
2	JAUGE DE FILTRE + SOUPEPE D'ÉVACUATION D'AIR	1	13424
3	JOINT D'ÉTANCHEITE DE LA PURGE	1	13229
4	COUVERCLE DE LA CHAMBRE DE FILTRATION	1	13421
5	JOINT D'ÉTANCHEITE DU COUVERCLE	1	13422
6	CARTOUCHE DE FILTRATION	1	29005
7	PURGE D'AIR B (AVEC JOINT)	1	13425
8	TUYAUX	2	11010
9	PURGE A SEDIMENTS	1	13419
10	JOINT TORIQUE	2	13161
11	JOINT D'ÉTANCHEITE DE LA PURGE	1	10264

Pour vos commandes de pièces, indiquer bien le modèle d'épurateur et la référence de la pièce.

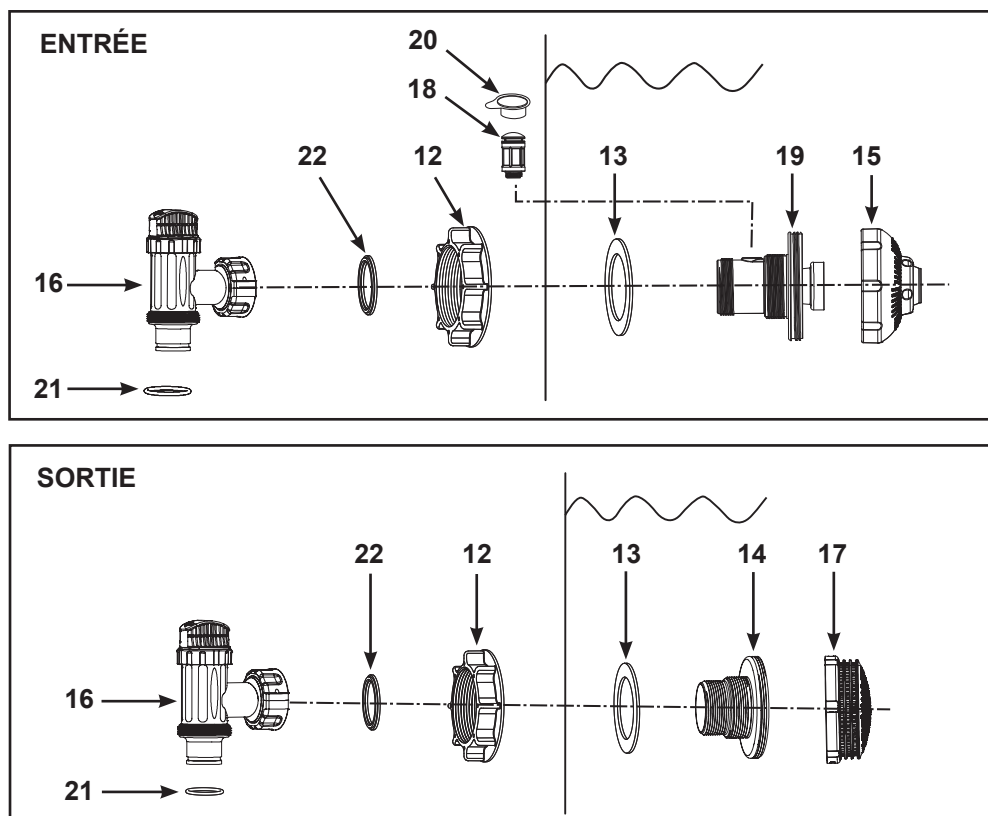


Si la pompe a été achetée individuellement, seules ces pièces d'assemblage d'entrée sont incluses. Aucun outil nécessaire pour le montage.

DETAIL DES PIECES (suite)

Avant d'installer votre produit, prenez quelques instants pour vérifier son contenu et vous familiariser avec chaque pièces détachées.

Si la pompe a été achetée en tant qu'élément d'un ensemble piscine, les pièces d'assemblage ci-dessous sont incluses. Contactez nos centres de réparation agréés pour commander ces pièces si nécessaire. Pour vos commandes de pièces, indiquer bien le modèle d'épurateur et la référence de la pièce.



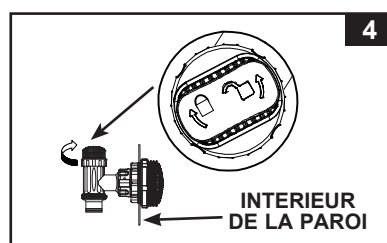
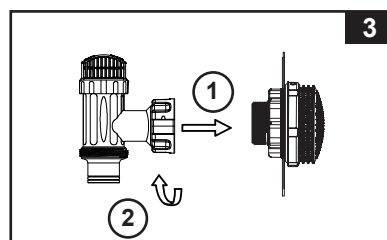
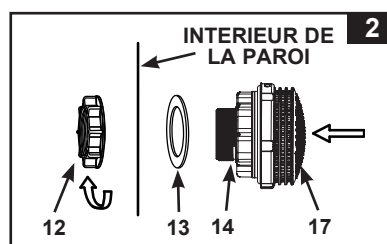
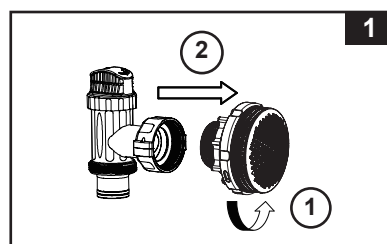
NOTE : Ce croquis est une simple représentation du produit. Il n'est pas à l'échelle réelle.

N°	DÉSIGNATION	QUANTITÉ		RÉFÉRENCE PIÈCE DÉTACHÉE
		Individuellement	Ensemble piscine	
12	ECROU	1	2	10256
13	JOINT PLAT EN	1	2	10255
14	RACCORD UNION	0	1	10744
15	BUSE D'INJECTION DE PISCINE RÉGLABLE	1	1	12369
16	VANNE D'ARRÊT (INCLUS JOINT TORIQUE & JOINT INTERNE DE LA	0	2	10747
17	GRILLE	0	1	12198
18	VANNE À AIR	1	1	12363
19	CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION	1	1	12371
20	BOUCHON DE VANNE À AIR	1	1	12373
21	JOINT TORIQUE	0	2	10262
22	JOINT INTERNE DE LA	0	2	10745

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES CRÉPINES ET DES VANNES D'ARRÊT (optionnel)

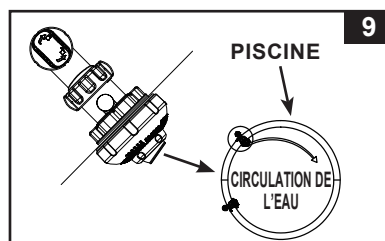
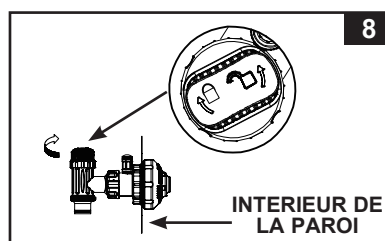
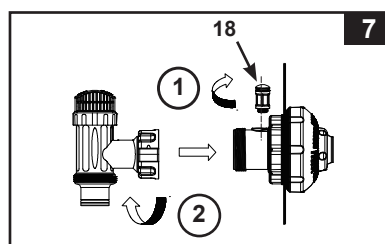
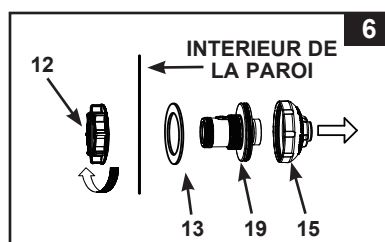
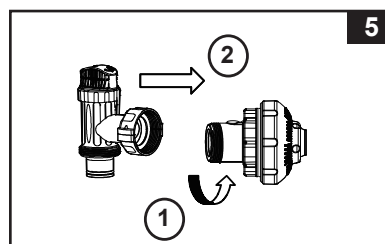
La grille de la buse empêche les grand objets de boucher et / ou d'endommager le filtre épurateur. La vanne d'arrêt évite que l'eau coule dans l'épurateur pendant la mise en place et le nettoyage de la cartouche. Pour les piscines autostables Easy Set® installez les crépines, la buse orientable ainsi que les vannes d'arrêt avant de gonfler le boudin du liner. Les numéros de pièces plus loin font référence aux pièces décrites dans la liste de ce manuel:

1. Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dévissez la bague de la vanne d'arrêt du raccord union (14) (voir dessin 1). Faites attention de ne pas perdre le joint caoutchouc (22). Placez la vanne d'arrêt dans un endroit protégé.
2. Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dévissez l'écrou (12) du raccord union (14). Laissez le joint plat (13) sur le raccord union (14).
3. Installez la crépine & les vannes d'arrêt à l'aspiration de la piscine (marqué +). Par l'intérieur de la piscine, insérez le raccord union (14) dans l'un des emplacements prédécoupés avec le joint plat venant se plaquer contre l'intérieur de la paroi.
4. Avant l'assemblage, graissez le filetage avec un lubrifiant adapté. Vissez l'écrou (12) sur le raccord union (14) en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, par l'extérieur de la piscine, côté plat de l'écrou face au liner (voir dessin 2).
5. Serrez l'écrou de la crépine (12) sur le connecteur filleté (14).
6. Prenez la vanne d'arrêt. Vérifiez que le joint (22) est bien en place.
7. Vissez la bague de la vanne d'arrêt sur le raccord union (14) en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre (voir dessin 3).
8. Tournez la poignée de la vanne d'arrêt vers la droite en position fermée. Assurez-vous que la vanne soit bien fermée. Cela permettra d'éviter que de l'eau coule durant le remplissage de la piscine. (voir dessin 4).



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE LA BUSE ORIENTABLE ET DES VANNES D'ARRÊT (optionnel)

1. Dévissez dans le sens antihoraire la vanne d'arrêt assemblée du connecteur fileté d'injection (19). (voir dessin 5). Faites attention de ne pas perdre le joint caoutchouc (22). Placez la vanne d'arrêt dans un endroit protégé.
2. Dévissez dans le sens antihoraire l'écrou (12) du connecteur fileté d'injection (19). Laissez le joint plat (13) sur le raccord union (19).
3. Installez la buse et la vanne d'arrêt au refoulement. De l'intérieur du liner de la piscine, insérez la buse assemblée (15 et 19) dans l'un des trous prédécoupés avec la rondelle sur le connecteur devant être placée contre la paroi interne du liner.
4. Avant l'assemblage, graissez le filetage avec un lubrifiant adapté. Puis, avec le côté plat de l'écrou (12) positionné vers la paroi externe du liner, revissez l'écrou dans le sens horaire (12) sur le connecteur fileté d'injection (19). (voir dessin 6).
5. Serrez à la main la buse réglable d'injection de piscine (15) et l'écrou (12) sur le connecteur fileté d'injection (19).
6. Prenez la vanne d'arrêt. Vérifiez que le joint (22) est bien en place.
7. Vissez la vanne à air (18) sur le connecteur fileté d'injection (19). **NOTE** : Veillez à ce que la vanne à air soit solidement serrée et dirigée vers le haut. Revissez dans le sens antihoraire la vanne d'arrêt assemblée sur le connecteur fileté d'injection (19) (voir dessin 7).
8. Tournez la poignée de la vanne d'arrêt vers la droite en position fermée. Assurez-vous que la vanne soit bien fermée. Cela permettra d'éviter que de l'eau coule durant le remplissage de la piscine. (voir dessin 8).
9. Pour un meilleur résultat, ajuster la direction de la tête de la buse orientable loin de l'évacuation de la piscine (voir dessin 9).
10. Le liner est maintenant prêt pour le remplissage avec de l'eau. Reportez-vous au manuel d'instruction pour les instructions de remplissage.



NOTE : Ne couvrez pas la valve de jet d'air (18) avec le capuchon de la valve (20) dans des conditions normales ou lorsque la pompe fonctionne. Voir "Guide en cas de panne".

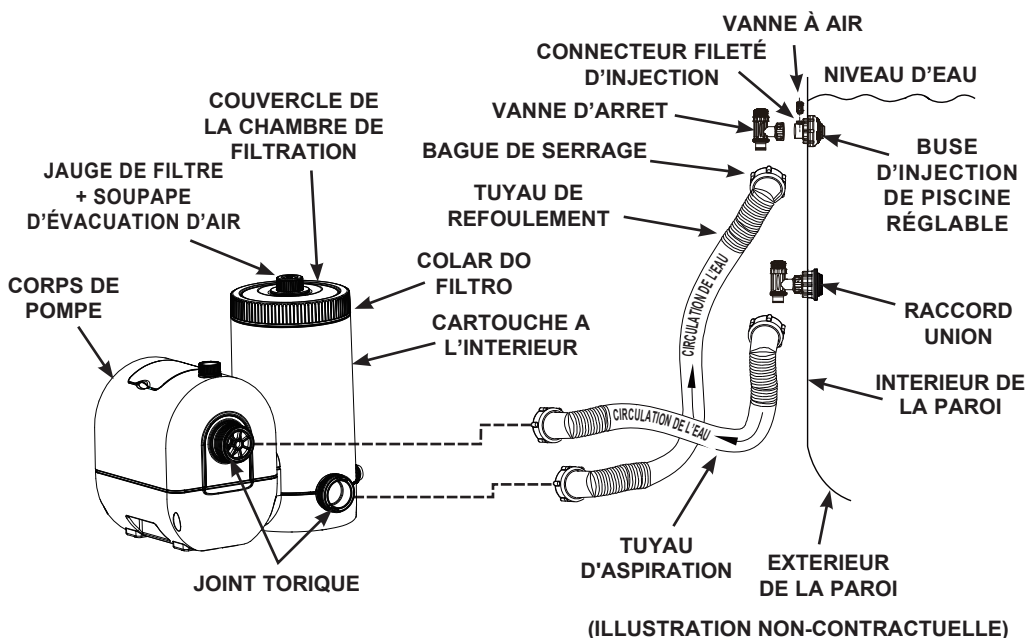
CONNECTION DU FILTRE-EPURATEUR AU LINER

1. Retirez le filtre épurateur Krystal Clear® et les tuyaux de leur emballage.
2. Choisissez un emplacement qui permette de connecter les tuyaux (8) aux vannes d'arrêt. Assurez-vous que le filtre épurateur soit accessible en permanence pour l'entretien.
ATTENTION : Certaines réglementations locales, et notamment en France, exigent que le filtre épurateur soit monté sur un support fixe. Pour cette raison, il y a deux points de fixation sur le socle de la pompe. Consultez votre réglementation locale et respectez les normes d'installation.
3. Prenez les 2 tuyaux (8). Fixez-les sur le groupe de filtration à l'aide des bagues de serrage.
4. Dévissez le collier fileté (1) de la chambre de filtration en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Placez-le dans un endroit protégé.
5. Le groupe de filtration est un système hermétique. Si vous tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, les deux purges à air (2 & 7) 1-2 s'ouvrent. **N'enlevez pas les les purges : en effet, l'eau sera projetée avec force si le moteur tourne, et pourrait engendrer des blessures.**
6. Retirez le couvercle (4). Vérifiez qu'il y a une cartouche dans la chambre de filtration. Si oui, remplacez le couvercle, puis la bague de serrage (1) et serrez-la fermement.
7. Vérifiez que la purge à sédiments, placée à la base de la chambre de filtration, est bien serrée afin d'éviter toute fuite.
8. Lorsque la piscine est remplie, prenez le tuyau relié à la base de l'épurateur et fixez-le à la vanne d'arrêt la plus haute (refoulement). Le tuyau se connecte au bas de la vanne d'arrêt. Utilisez un bague de serrage pour fixer le tuyau.
9. Prenez le tuyau relié au corps de pompe et fixez-le à la vanne d'arrêt la plus basse (aspiration).

Il est essentiel de remplacer dès que possible toute pièce endommagée ou ensemble de pièces. Utilisez uniquement les pièces fournies par le fabricant.

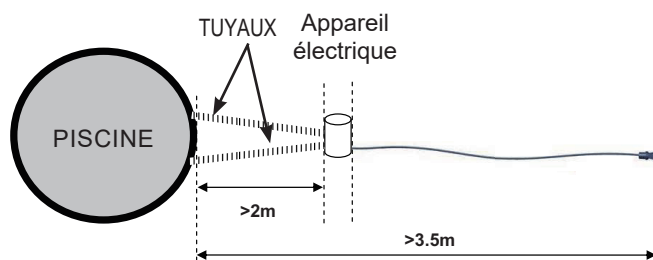
! ATTENTION

Eloignez toujours au maximum votre épurateur afin d'empêcher les enfants de grimper dessus pour accéder à la piscine.



La manuel d'installation fournira des informations sur les conditions nécessaires à l'installation électrique et inclura une référence aux règles nationales de câblage.

DISTANCE D'INSTALLATION DE L'EPURATEUR



(Disposition générale d'un appareil électrique par rapport à une piscine. Il n'est pas à l'échelle réelle.)

Conformément à la norme internationale, CEI 60364-7-702, pour toute installation électrique de piscine et autres équipements de bassins, les distances d'installations suivantes doivent être respectées :

- L'épurateur doit être positionné à plus de 2m des parois de la piscine.
- Le cordon électrique de l'épurateur vers la source d'alimentation en 220-240 volts doit être installé à plus de 3.5m des parois de la piscine.

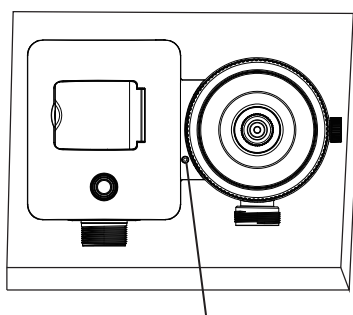
Renseignez-vous auprès des autorités locales afin d'être conforme aux normes et aux exigences relatives à « l'installation électrique de piscine et d'équipements de bassins ». Le tableau suivant est à titre indicatif :

Pays/ Région	Numéro de la Norme
International	IEC 60364-7-702
France	NF C 15-100-7-702
Allemagne	DIN VDE 0100-702
Pays-Bas	NEN 1010-702

RECOMMANDATIONS DE FIXATION

Certaines réglementations nationales, en particulier dans la Communauté Européenne, exigent que le filtre épurateur soit fixé de manière permanente au sol, en position verticale. Vérifiez auprès des autorités locales s'il existe une réglementation pour les épurateurs de piscines hors-sol. Si oui, la pompe de filtration peut être montée sur une plate-forme à l'aide du trou situé dans la base. Voir schéma ci-dessous.

Le filtre épurateur doit être fixé sur une surface en ciment ou en bois afin d'éviter tout risque de basculement. Le poids de l'ensemble peut être supérieur à 18 Kg.



1 x M4 BOULON À TÊTE HEXAGONALE

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Assurez-vous que l'interrupteur du groupe de filtration est en position OFF. L'interrupteur est placé sur le corps de moteur.
2. Branchez le cordon électrique à une prise électrique avec protection Terre.



ATTENTION

Risque électrique. L'épurateur doit être alimenté par un transformateur de séparation des circuits ou alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de fonctionnement assigné n'excédant pas 30 mA. Adressez-vous à un électricien qualifié pour faire vérifier votre installation si nécessaire. L'épurateur doit être branchée à une installation électrique conforme à la norme nationale d'installation NF C 15-100.

IMPORTANT

De façon à éviter tout désamorçage, ouvrez la vanne d'arrêt inférieure (qui est connectée au tuyau d'aspiration) en premier et ouvrez ensuite la vanne supérieure (qui est connectée au tuyau de refoulement). Ouvrez les purges à air, attendez jusqu'à ce que de l'eau commence à s'échapper puis refermez-les.

3. Tournez les deux poignées dans le sens anti-horaire jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cette manipulation ouvre la vanne, permettant ainsi à l'eau de s'écouler dans la pompe de filtration.
4. L'arrivée de l'eau dans l'appareil chassera l'air par les purges (2 & 7). Lorsqu'il n'y aura plus d'air dans l'appareil, l'eau sortira par les purges (2 & 7), fermez alors ces dernières en les serrant déli catement dans le sens des aiguilles d'une montre.
5. Pour faire fonctionner la pompe, reportez-vous à la page suivante « **Fonctionnement du système en mode TIMER (MINUTEUR) ou manuellement** ».

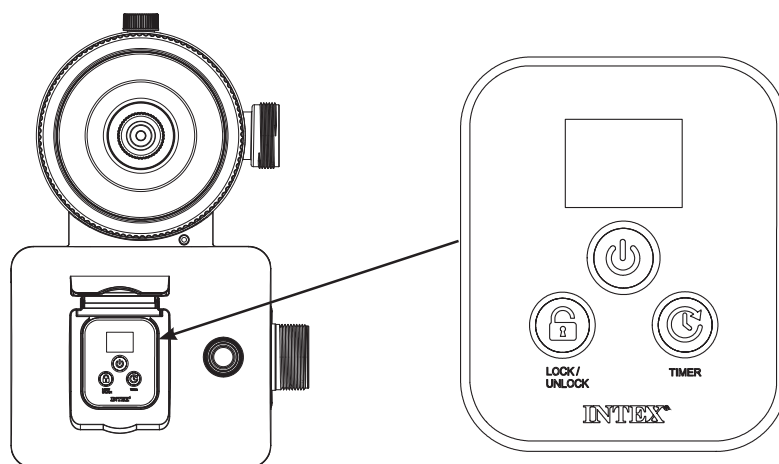


Figure. 10

6. Ne jamais mettre de produits chimiques directement dans la filtration. Cela peut endommager la pompe et annuler la garantie.

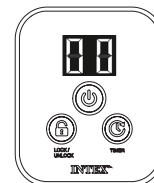
INSTRUCTIONS D'UTILISATION (suite)

Fonctionnement du système en mode "TIMER" ou manuel :

Pour faire fonctionner l'épurateur en mode « minuteur » :

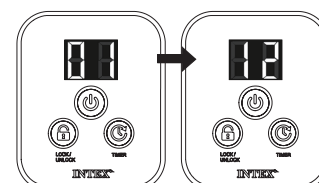
1. Activez l'unité :

Appuyez sur la touche . Le code « 00 » clignote sur l'écran LED, ce qui indique que l'unité est prête à être programmée.



2. Réglez les heures de fonctionnement :

Avec le code "00" qui clignote, appuyez sur bouton  pour régler les heures de fonctionnement souhaitées. Consultez le tableau « Durée de fonctionnement » pour les heures de fonctionnement requises relatives à chaque dimension de piscine. Appuyez sur  augmentera le temps de 1 à 12 heures maximum. Si vous avez sélectionné trop d'heures maintenir la touche  appuyée pour répéter le cycle. Le programmeur intégré se mettra alors en marche pour la durée choisie au même moment tous les jours.



(de 1 à 12 heures maximum par cycle)

3. Verrouillez le panneau de contrôle :

Lorsque les heures souhaitées sont affichées, appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que vous entendiez un « bip » sonore pour verrouiller les boutons de commande.

REMARQUE : Si vous oubliez de verrouiller les boutons de commande, le système les verrouillera automatiquement et se mettra en marche 10 s plus tard.

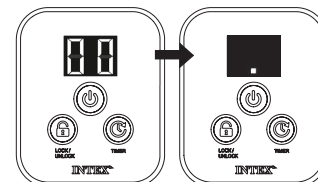
Il filtre alors l'eau et s'arrêtera une fois la durée de fonctionnement programmée écoulée.

4. Réajustez le temps de fonctionnement si nécessaire :

Les heures de fonctionnement peuvent être réajustées si nécessaire. Appuyez sur  jusqu'à ce que vous entendiez un « bip » pour déverrouiller le clavier et l'heure programmée clignotera alors. Répétez les étapes 2 à 3.

5. Mode veille et mémoire de fonctionnement :

- À la fin du cycle, l'écran LED affiche « 00 ». Le système est maintenant dans le mode veille. Après 5 minutes, le système entre dans le mode d'économie d'énergie et l'écran LED affiche « . ». Le système se rallume automatiquement dans les 24 heures.
- Quand le système est dans le mode d'économie d'énergie, appuyez sur n'importe quel bouton pour qu'il affiche brièvement l'horaire programmé, puis il affiche « 00 ».

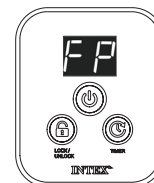


Pour afficher l'horaire pré-réglé du MINUTEUR :

Quand la pompe est en fonctionnement, appuyez sur le bouton , l'horaire pré-réglé clignote brièvement à l'écran pendant 10 s, puis l'écran retourne à l'affichage de la durée de fonctionnement restante.

Pour faire fonctionner l'épurateur manuellement (sans le mode "minuteur") :

- Pour utiliser la pompe sans la fonction minuteur, appuyez sur le bouton  pour allumer la pompe, puis appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que l'écran LED affiche « FP », cela indique que le minuteur est éteint et que la pompe fonctionne maintenant en continu.
- Pour éteindre la pompe, appuyez à nouveau sur le bouton .



DURÉE DES OPÉRATIONS

Ce tableau montre la durée de fonctionnement des pompes de filtration avec les piscines correspondantes. La durée de fonctionnement de la pompe de filtration doit être de 1h de plus que la durée de fonctionnement du Stérilisateur au sel.

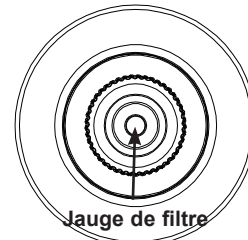
Dimensions de la piscine		Capacité d'eau (calculée à 90% pour les piscines tubulaires et à 80% pour les piscines autostables et ovales)		Temps de fonctionnement recommandé par jour
		(Gallons)	(Litres)	(heures)
PISCINES INTEX HORS SOL (PHS)				
PISCINES EASY SET®	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
PISCINE TUBULAIRE METAL RONDE	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
PISCINE ULTRA/ XTR FRAME	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
PISCINES A STRUCTURE OVALE	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
PISCINE RECTANGULAIRE ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

NETTOYAGE DE LA CARTOUCHE

Il est recommandé de remplacer la cartouche filtrante au moins toutes les 2 semaines ou dès que nécessaire. Contrôler régulièrement le niveau de colmatage du filtre.

La pompe de filtration est équipée d'une jauge de filtre, qui indique quand nettoyer ou remplacer la cartouche filtrante :

- Zone verte : la cartouche filtrante est propre, nettoyage ou remplacement inutile.
- Zone jaune : la cartouche filtrante est sale ; elle doit être nettoyée.
- Zone rouge : la cartouche filtrante est excessivement sale ; elle doit être nettoyée ou remplacée.



NOTE : Pour garantir une lecture correcte de la jauge de filtre, retirez les accessoires (écumeur, lumières, pulvérisateur, dispositif de nettoyage automatique, etc) de la conduite d'entrée et de sortie du système de filtration. Consultez la section « Guide de dépannage » pour plus de détails.

Lorsque la pompe ne fonctionne pas (mode veille) ou est arrêtée, l'indicateur de la jauge de filtre est dans la zone verte. Vous devez activer la pompe de filtration pour voir le dernier statut de l'indicateur de la jauge de filtre.

Les étapes suivantes fournissent des instructions pour nettoyer ou remplacer la cartouche filtrante.

1. Assurez-vous que l'interrupteur du groupe de filtration est en position OFF et débranchez le cordon électrique de la prise.
2. Tournez les deux poignées des vannes d'arrêt dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cette manipulation ferme la vanne, empêchant ainsi l'eau de s'écouler hors de la piscine.
3. Tournez de 1 ou 2 tours la purge d'air **(2)** au-dessus de la chambre de filtration, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Voir illustration C. Cela facilitera l'ouverture de la chambre de filtration.
4. Dévissez le collier fileté **(1)** de la chambre de filtration en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Placez-le dans un endroit protégé.
5. Retirez le couvercle **(4)**.
6. Retirez la cartouche filtrante usagée et utilisez un tuyau d'arrosage à forte pression pour la rincer. Remplacez la cartouche filtrante par un élément neuf lorsqu'elle est décolorée, déformée, contient de petits trous et de petites déchirures ou dès que nécessaire.
7. Inspectez l'intérieur de la chambre de filtration.
8. Si de la saleté ou des dépôts sont visibles au fond de la chambre, alors :
 - A. Dévissez la purge à sédiment **(9)** en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-la. Placez la dans un endroit protégé.
 - B. Avec un seau ou un tuyau d'arrosage, verser de l'eau dans la chambre de filtration et évacuez les sédiments.
 - C. Remplacez et serrez la purge à sédiment en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Faites attention de ne pas trop serrer.
9. Placez une cartouche filtrante propre ou neuve dans le boîtier. Utilisez une cartouche fournie ou spécifiée par le fabricant. Voir le détail des pièces pour plus de précisions.
10. Remettez le couvercle **(4)** en position et serrez la bague **(1)** en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
11. Tournez les deux poignées dans le sens anti-horaire jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cette manipulation ouvre la vanne, permettant ainsi à l'eau de s'écouler dans la pompe de filtration.
12. Quand il n'y a plus d'air dans la filtration, resserrez doucement la purge **(2 et 7)** en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
13. Rebranchez le cordon électrique.
14. Appuyez sur la position "marche" de l'interrupteur.
15. Vérifiez l'aspiration et le refoulement régulièrement pour vous assurer qu'ils ne soient pas obstrués empêchant ainsi une bonne aspiration.
16. L'élimination des médias usés doit être en conformité avec la réglementation locale en vigueur.

ENTRETIEN ET PRODUITS CHIMIQUES

- Les eaux de piscine doivent être régulièrement entretenues. Votre filtre et un contrôle chimique approprié vous permettront de maintenir un bon niveau d'hygiène. Renseignez vous auprès de votre revendeur pour choisir vos chlores, produits anti algues et autres.
- Maintenez les produits chimiques hors de portée des enfants.
- Ne versez jamais de produits chimiques dans la piscine quand elle est occupée. Ces produits peuvent provoquer des irritations de la peau ou des yeux.
- Le contrôle du pH et le traitement de votre eau doivent être effectués chaque jour. L'ajout de chlore, de produits anti algues et la surveillance du pH sont nécessaires aussi bien lors du remplissage de la piscine que régulièrement durant la période d'utilisation.
- Votre eau peut devenir saumâtre. Ne vous baignez jamais dans une eau dont le pH n'est pas correct. Consultez votre revendeur.
- Ayez à disposition des cartouches de remplacement. Remplacez votre car touches toutes les 2 semaines.
- Vos enfants vont probablement éclabousser et asperger le sol. Sachez que le chlore peut endommager votre pelouse. pensez y au moment de l'installation de votre piscine. Sachez que certaines herbes peuvent pousser sous le liner et l'endommager.
- Le temps de fonctionnement de votre épurateur dépend de la taille de votre piscine, de la météo et du temps d'utilisation. Faites varier le temps de fonctionnement afin de trouver le bon temps de fonctionnement.
- La norme européenne EN16713-3 répertorie des informations supplémentaires sur la qualité de l'eau de la piscine et le traitement que vous pouvez trouver sur : www.intexcorp.com/support.

ATTENTION

Une trop forte concentration de chlore peut endommager le liner de votre piscine. Suivez toujours les recommandations des fabricants de produits chimiques, dangers pour la santé et avertissements de danger.

STOCKAGE LONGUE DURÉE & HIVERNAGE

1. Avant de vider votre piscine pour l'hivernage ou pour la déplacer, assurez-vous que l'eau sera dirigée vers un endroit non risqué, loin des habitations. Prenez connaissance des réglementations locales qui concernent les dispositions à prendre pour l'eau des piscines.
2. Débranchez le cordon de la prise électrique.
3. Maintenant videz la piscine.
4. Une fois que la piscine est complètement vide, débranchez les tuyaux du groupe de filtration et des vannes d'arrêt, démontez et retirez les buses de la paroi de la piscine.
5. Evacuez complètement l'eau de l'intérieur du groupe de filtration.
6. Laissez les éléments de la pompe et les tuyaux à l'extérieur afin qu'ils soient parfaitement secs.
7. Retirez les deux vannes d'arrêt des connecteurs **(14 et 19)**. Veillez bien à ne pas égarer le joint en T de la vanne d'arrêt.
8. Passez une couche de graisse sur les joints suivants pour l'hivernage :
 - Joints d'étanchéité de la purge d'air et de la purge à sédiments **(3 et 11)**
 - Joint du couvercle **(5)**
 - Joints toriques **(10 et 21)**
 - Joints d'étanchéité de la bague de serrage des coudes **(22)**
 - Joint plat en caoutchouc **(13)**
9. Jetez la cartouche de filtration usagée. Assurez-vous d'avoir 1 ou 2 cartouches d'avance pour la prochaine saison.
10. Placez toutes les pièces sèches dans leur emballage d'origine pour l'hivernage, ou dans un sac plastique hermétique.
11. Stockez l'appareil et les accessoires dans un endroit sec, avec une température comprise entre 0°C et 40°C.

GUIDE EN CAS DE PANNE

INCIDENT	VÉRIFICATIONS	SOLUTIONS POSSIBLES
L'ÉPURATEUR NE DÉMARRE PAS	- Est-il correctement branché à la prise. - Installation disjonctée. - Le moteur est trop chaud et la protection contre les surcharges est arrêtée.	- L'épurateur doit être relié à une prise de terre protégée par un différentiel. - Enclenchez le disjoncteur. - Laissez refroidir le moteur.
L'ÉPURATEUR NE NETTOIE PAS	- Niveaux de chlore ou pH incorrects. - Cartouche sale. - Cartouche endommagée. - Eau trop sale. - La grille ralentit le débit.	- Ajustez les niveaux de chlore et le pH. Prenez conseil auprès de votre vendeur de produits de traitement. - Nettoyez ou remplacez la cartouche. - Vérifiez qu'il n'y a pas de trou dans la cartouche. Changez-la si nécessaire. - Faites fonctionner votre épurateur plus longtemps. - Nettoyez la grille de la buse d'aspiration.
L'ÉPURATEUR NE POMPE PAS OU TROP LENTEMENT	- Tuyau d'aspiration ou de refoulement bouchés. - Fuite d'air sur la ligne d'aspiration. - Cartouche entartrée. - Piscine excessivement sale. - Cartouche encrassée. - L'aspiration et le refoulement ont été inversés. - Le connecteur fileté d'injection est raccordé au mauvais trou du liner.	- Il est impératif de vérifier la non obturation des orifices d'aspiration, débouchez les tuyaux. - Resserez les bagues de serrage, vérifiez si les tuyaux ne sont pas endommagés, vérifiez le niveau d'eau. - Remplacez la cartouche. - Nettoyez plus fréquemment la cartouche. - Nettoyez l'intérieur de la vanne d'arrêt. - Tirez la poignée de la vanne jusqu'en position haute. - Installez la buse sur le refoulement et la crépine sur l'aspiration. - Vérifiez que le connecteur fileté d'injection est assemblé sur le trou supérieur d'injection de la piscine.
L'ÉPURATEUR NE FONCTIONNE PAS	- Niveau d'eau trop bas. - Grille obturée. - Fuite d'air sur la ligne d'aspiration. - Moteur défectueux ou hélice bloquée. - Epurateur désamorcé.	- Remettez la piscine à niveau. - Nettoyez la grille à l'arrivée d'eau. - Resserez les bagues de serrage, vérifiez si les tuyaux ne sont pas endommagés. - Vérifiez l'admission et enlevez si nécessaire tout objet qui pourrait l'obstruer, (feuilles, branches...) - Tournez la poignée de la vanne jusqu'en position haute.
FUITE AU NIVEAU DU COUVERCLE	- Absence de joint. - La couverture ou la valve ne sont pas bien fermées.	- Enlevez le couvercle et vérifiez le joint. - Ressérez la couverture ou la valve (manuellement).
FUITE AU NIVEAU DU TUYAU	- Les bagues du tuyau ne sont pas bien ajustées. - Le joint du tuyau se déloge lors de la connexion. - Le tuyau est cassé.	- Resserrez ou réinstallez la bague de serrage. - Repositionnez le joint sur la rainure. - Remplacez avec un nouveau tuyau.
DESAMORÇAGE	- Air retenu dans la chambre de pompe et dans le tuyau d'aspiration. - Les tuyaux de connexion d'aspiration et de refoulement sont inversés.	- Ouvrez les purges à air, attendez jusqu'à ce que de l'eau commence à s'échapper puis refermez-les. - Intervertir les tuyaux pour que le refoulement se trouve à un niveau plus élevé que l'aspiration.
FUITE DU CONNECTEUR FILETÉ D'INJECTION / DE LA VANNE À AIR	- La vanne d'arrêt n'est pas bien assemblée. - La vanne à air n'est pas hermétique et dirigée vers le haut. - Le joint interne de la vanne à air est bloqué. - Le joint interne de la vanne à air est sale. - La vanne à air est cassée.	- Serrez la vanne d'arrêt ou réinstallez-la. - Serrez la vanne à air en veillant à ce qu'elle soit dirigée vers le haut. - Allumez la pompe et laissez-la fonctionner quelques secondes, puis éteignez-la. Répétez cette procédure 3 fois. - Démontez la vanne à air, éliminez les saletés avec de l'eau, puis réassemblez la vanne. - Changez la vanne à air par une neuve.
PETITE FUITE DE LA VALVE DU JET D'AIR LORSQUE LA POMPE EST EN MARCHÉ	Accessoires fixés à la conduite de circulation d'eau.	Retirez tous les accessoires (tels que le tapis solaire, le dispositif de nettoyage automatique de la piscine, l'éclairage LED) de la conduite de circulation d'eau et placez le capuchon de la valve de jet d'air (20) sur la valve de jet d'air (18). Ne couvrez pas la valve de jet d'air (18) avec le capuchon de la valve (20) dans des conditions normales ou lorsque la pompe fonctionne.

GUIDE EN CAS DE PANNE (suite)

INCIDENT	VÉRIFICATIONS	SOLUTIONS POSSIBLES
BUÉE OU HUMIDITÉ À L'INTÉRIEUR DE LA VITRE DE LA JAUGE DE FILTRE	Condensation due à la variation de température ambiante et au niveau élevé d'humidité.	Ce phénomène est normal.
LA CARTOUCHE FILTRANTE EST SALE, MAIS L'INDICATEUR EST DANS LA ZONE VERTE	- Les soupapes à piston ne sont pas ouvertes ou complètement ouvertes. - Cartouche filtrante non installée correctement dans le boîtier du filtre. - Spécification incorrecte de la cartouche filtrante. - La cartouche filtrante est cassée et fuit. - Accessoires fixés à la conduite du système de filtration d'eau. - Les tuyaux sont tordus, coudés ou enchevêtrés. - La jauge de filtre est cassée.	- Assurez-vous que toutes les soupapes à piston sont complètement ouvertes. - Assurez-vous que la cartouche est installée correctement dans le boîtier du filtre et que le couvercle du boîtier est bien fermé. - Remplacez-la par une cartouche filtrante INTEX. - Remplacez la cartouche filtrante par un élément neuf. - Retirez les accessoires (écumeur, lumières, pulvérisateur d'eau, dispositif de nettoyage automatique, chauffage, assainissement, dispositif d'aspiration, etc) de la conduite d'entrée et de sortie de filtration. - Assurez-vous que tous les tuyaux sont complètement déployés. - Remplacez la jauge de filtre par un élément neuf.
APRÈS AVOIR NETTOYÉ LA CARTOUCHE, L'INDICATEUR EST TOUJOURS DANS LA ZONE JAUNE	- La cartouche filtrante n'est pas complètement propre. - La cartouche filtrante ne peut pas être nettoyée. - La jauge de filtre est cassée.	- Faites tremper et nettoyez soigneusement la cartouche à nouveau. Utilisez une brosse pour nettoyer entre les plis. - Remplacez-la par une cartouche filtrante neuve. - Remplacez la jauge de filtre par un élément neuf.
LA CARTOUCHE FILTRANTE SEMBLE PROPRE, MAIS L'INDICATEUR EST DANS LA ZONE ROUGE	- Des algues peuvent être coincées dans la cartouche filtrante. - La jauge de filtre est cassée.	- Faites tremper et nettoyez soigneusement la cartouche. Si elle est toujours dans la zone rouge, remplacez-la par une cartouche filtrante neuve. - Remplacez la jauge de filtre par un élément neuf.
LE TIMER NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT	Il est possible que le timer soit défectueux.	- Eteindre la pompe et redémarrer 5 minutes plus tard. - Re-programmez le timer. - Contactez le Service Après Vente Intex.

L'EAU DE VOTRE PISCINE

TROUBLE	DÉSIGNATION	CAUSE	SOLUTION
ALGUES	- Eau verdâtre - Points noirs ou verts sur le liner. - Le liner est glissant et/ou a une mauvaise odeur.	Le niveau de chlore et de pH ont besoin d'être ajustés.	- Effectuez un traitement chlore choc. Corrigez le niveau de pH selon les instructions du fabricant de produits chimiques. - Nettoyez soigneusement les tâches à la brosse. - Maintenez constamment un niveau de chlore correct.
EAU COLOREE	Lors du premier traitement au chlore, l'eau devient bleue, brune ou noire.	Du cuivre, du fer ou du manganèse de l'eau ont été oxydés par le chlore. Problème courant.	- Ajuster le niveau de pH et de chlore. - Faites fonctionner l'épurateur jusqu'à ce que l'eau soit claire. - Remplacez la cartouche couramment.
EAU BLANCHATRE	L'eau a une apparence laiteuse.	- Une eau trop dure - causé par un pH trop élevé. - Niveau de chlore trop faible. - Matières en suspension.	- Corrigez le pH. Consultez un spécialiste pour un traitement de l'eau. - Corrigez le niveau de chlore. - Nettoyez ou remplacez votre car touche.
NIVEAU D'EAU TROP BAS	Chaque matin, le niveau d'eau est anormalement bas.	- Déchirure ou trou dans le liner ou dans les tuyaux. - Les valves de vidange sont usées.	- Réparez avec le kit de réparation. - Resserrez manuellement bonde de vidange et tuyaux.
DEPOTS DANS LE FOND DE LA PISCINE	Impuretés ou sable dans le fond de la piscine.	Entrées et sorties incassables dans la piscine sans pédiluve.	Utilisez l'aspirateur de piscine INTEX pour nettoyer le fond de la piscine.
MATIERES EN SUSPENSION DANS L'EAU	Feuilles, insectes ...	Piscine trop proche d'arbres.	Utilisez le skimmer de surface Intex.

IMPORTANT

Pour tout complément d'information, contactez votre service consommateur. Voir document « Services Consommateurs agréés » ci-joint.

RÈGLES DE SÉCURITÉ EN MILIEU AQUATIQUE

Les loisirs nautiques sont à la fois amusants et relaxants. Cependant, ils représentent des risques de blessures et de mort. Afin de réduire ces risques, lisez et suivez toutes les instructions présentes sur les produits, les emballages et les notices. Soyez conscient que les instructions et mises en garde couvrent les risques les plus communs mais d'autres existent.

Pour plus de sécurité, familiarisez-vous avec les mises en garde suivantes ainsi qu'à celles propres à chaque organisation nationale :

- Demandez lui une surveillance constante. Un adulte compétent doit être désigné comme "maître nageur" ou surveillant de baignade, surtout quand des enfants sont dans ou autour de la piscine.
- Apprenez à nager.
- Prenez le temps d'apprendre les premiers gestes de secours.
- N'hésitez pas à informer toute personne en charge de la surveillance de la baignade de l'existence de système de sécurité tels que les barrières, portes verrouillées...
- Informez tout les utilisateurs de la piscine, les enfants inclus des procédures d'urgence.
- Faites preuve de bon sens et de raison lors d'activités nautiques.
- Surveillez, surveillez, surveillez.

GARANTIE LIMITÉE

Votre Krystal Clear® épurateur a été fabriqué en utilisant des matériaux ainsi qu'une technologie de la plus haute qualité. Tous les produits Intex ont été inspectés et sont exempts de vices de fabrication. La garantie s'applique uniquement sur l'épurateur et sur les accessoires listés ci-dessous.

Cette garantie limitée est en complément, et non en remplacement, de la garantie légale. Dans les cas où cette garantie serait en contradiction avec vos droits locaux, ces derniers restent prioritaires. Par exemple, les lois européennes apportent des droits statutaires complémentaires à ceux offerts par la garantie limitée. Pour plus d'informations, consultez le site Internet européen : http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Les dispositions de cette garantie limitée s'appliquent seulement au premier acheteur. Cette garantie limitée n'est pas transférable. La période de garantie est valable pour la durée indiquée ci-dessous, à partir de la date d'achat initiale. Conservez l'original du ticket de caisse avec ce manuel, car une preuve d'achat sera exigée et devra accompagner les réclamations; dans le cas contraire, la garantie limitée n'est pas valide.

Epurateur à cartouche – Garantie 2 ans

Tuyaux, vannes d'arrêt et raccords – 180 jours

Si un défaut de fabrication apparaît dans la période ci-dessous, merci de contacter le Service Consommateur Intex approprié listé dans le document « Services Consommateurs agréés » ci-joint. Si vous retournez l'article défectueux comme le bureau SAV vous l'aura indiqué, le Service après-vente inspectera l'article et vérifiera la validité de la réclamation. Si l'article est couvert par les termes de la garantie, le produit sera réparé ou échangé avec un produit similaire (de notre choix) sans frais de votre part.

Aucune garantie complémentaire (autre que légale) ne sera appliquée. En aucun cas INTEXX, ses agents et/ou employés ne sauront être tenus responsables des dommages directs ou indirects résultant de l'utilisation du Krystal Clear® épurateur (y compris la fabrication du produit). Certains pays ou certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages impliqués ou accessoires, les limitations ou exclusions ci-dessus ne s'appliquent donc peut-être pas à vous.

Cette garantie limitée ne s'applique pas dans les circonstances suivantes :

- Si le Krystal Clear® épurateur est l'objet de négligences, d'une utilisation anormale, d'un accident, d'un mauvais fonctionnement, d'une tension incorrecte ou contraire aux consignes d'utilisation, d'entretien ou d'entreposage;
- Si le Krystal Clear® épurateur est soumis à des dégâts par des circonstances indépendantes de la volonté d'INTEXX, y compris mais sans s'y limiter, l'usure normale et les dommages causés par exposition au feu, au gel, à la pluie, à une inondation ou à tout autre facteur environnemental externe;
- Pour les pièces et composants non vendus par INTEXX; et/ ou
- Les modifications non autorisées, les réparations ou le démontage du Krystal Clear® épurateur par une personne autre que le personnel des centres SAV INTEXX.

Les coûts résultant de la perte d'eau de la piscine, les dégâts causés par les produits de traitement chimique ou l'eau ne sont pas couverts par cette garantie. Les blessures ou les dégâts matériels ne sont en aucun cas couverts par cette garantie.

Lisez attentivement ce manuel et suivez toutes les instructions concernant la bonne utilisation et l'entretien de votre Krystal Clear® épurateur. Veillez à toujours vérifier votre équipement avant chaque utilisation. La garantie peut être annulée si les instructions ne sont pas suivies.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

NORMAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Lea atentamente, comprenda y siga todas las instrucciones antes de instalar y usar este producto. Conserve para futuras referencias.

C2500

Krystal Clear® Bomba de filtrado
Número de modelo certificado FP634
220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W
Hmax 5.0 m, Hmin 0.19 m, IPX4
Temperatura máxima del agua 35



Es una ilustración.

No se olvide de probar otros productos Intex: piscinas, accesorios para piscinas, piscinas inflables, juguetes, camas de aire y barcas están disponibles en nuestros distribuidores o visitando nuestra página web.

Debido a una política de mejora continua de producto, Intex se reserva el derecho a modificar las especificaciones y la apariencia, lo cual puede implicar cambios en el manual de instrucciones, sin previo aviso.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays
sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet
in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong &
Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans
l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V.,
Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Advertencias.....	3
Referencia de piezas.....	4-5
Instrucciones de instalación.....	6-9
Instrucciones de funcionamiento.....	10-11
Horario de funcionamiento.....	12
Mantenimiento.....	13-14
Cuidados de la piscina y productos químicos.....	14
Almacenamiento prolongado.....	14
Resolución de problemas.....	15-16
Problemas de piscinas más comunes.....	17
Seguridad acuática.....	17
Garantía limitada.....	18

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea atentamente, Comprenda y Siga Todas las Instrucciones antes de Instalar y Utilizar este Producto.

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES**ADVERTENCIA**

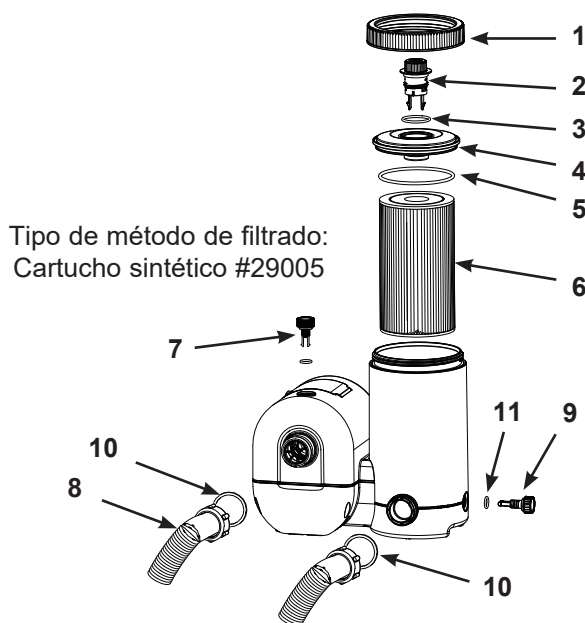
- Vigile siempre a los niños y personas discapacitadas.
- Los niños deberán estar alejados de la bomba de filtrado y del cable para evitar que se tropiecen o que se estrangulen.
- No permitir que los niños jueguen con este aparato. La limpieza y mantenimiento no debe ser realizado por niños.
- Este aparato puede ser utilizado por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva.
- El montaje y desmontaje solo debe ser realizado por adultos.
- Riesgo de descarga eléctrica. Conecte este producto únicamente a un enchufe protegido por un interruptor de toma tierra (GFCI) o a un disyuntor diferencial (RCD). Contacte un electricista cualificado si no puede verificar que el enchufe esté protegido con un sistema GFCI/RCD. Solicite los servicios de un electricista cualificado para instalar este sistema con una corriente máxima de 30mA. No utilice un disyuntor residual portátil (PRCD).
- Siempre desconecte el aparato de la corriente eléctrica antes de trasladarlo, limpiarlo, ponerlo en marcha o hacerle cualquier ajuste. Asegúrese de desconectar la fuente de alimentación del equipo antes de ensamblarlo, desmontarlo o limpiarlo.
- El enchufe de la depuradora debe estar accesible después de su instalación.
- No entierre el cable bajo tierra. Coloque el cable en un lugar donde no pueda sufrir ningún riesgo de dañarse por un cortacésped, tijeras de jardinería o cualquier otro equipo.
- El enchufe del cable corriente no puede ser sustituido. Si el cable se daña, se debe tirar el aparato a los contenedores indicados para tal fin.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no utilizar alargadores, temporizadores, adaptadores de enchufes o convertidores para conectar el equipo a la corriente eléctrica; utilice una toma adecuada.
- Nunca enchufar o apagar el aparato si usted se encuentra dentro del agua o tiene las manos mojadas.
- Mantenga este producto al menos a 2 metros de distancia de la piscina.
- Mantenga este producto al menos a 3,5 metros de distancia de la piscina (sólo para Francia).
- Mantenga el enchufe de este aparato al menos a 3,5 metros de distancia de la piscina.
- Coloque el producto lejos de la piscina para evitar que los niños lo utilicen para intentar acceder a la piscina.
- No encienda el aparato cuando la piscina se está utilizando.
- Este producto está diseñado para piscinas desmontables. No utilizar en piscinas de obra o que no se puede desmontar. Una piscina desmontable está diseñada de modo que se puede armar o desarmar sin que pierda sus características iniciales.
- Solo de uso doméstico.
- Este producto no debe dejarse a la intemperie cuando haya heladas, ya que no está protegido contra el efecto de temperaturas de congelación.
- Por favor, tenga en cuenta que este producto debe ser utilizado exclusivamente para los fines indicados en este manual.

CUALQUIER FALLO EN EL SEGUIMIENTO DE ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA PROPIEDAD, DESCARGAS ELECTRICAS, ENREDOS Y OTRAS LESIONES GRAVES E INCLUSO LA MUERTE.

Las advertencias, instrucciones y normas de seguridad de este aparato, incluidas en el embalaje del producto, representan algunos de los riesgos más usuales de su uso y no cubren todos los riesgos y peligros posibles. Por favor, utilice el sentido común y el buen juicio para disfrutar de cualquier actividad acuática.

REFERENCIA DE PIEZAS

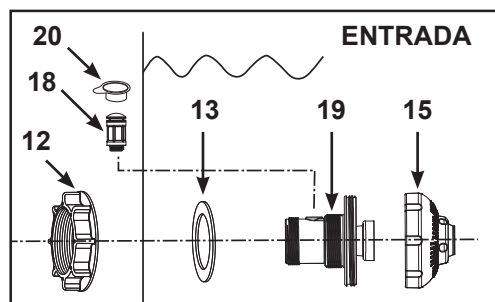
Antes de montar este producto, por favor, tómese unos minutos para verificar el contenido y familiarizarse con todas las piezas.



NOTA: Los dibujos son simplemente ilustrativos y no están a escala. El producto final puede sufrir alteraciones.

PIEZA NÚM.	DESCRIPCIÓN	CANT.	REF. DE LA PIEZA.
1	COLLAR ENROSCABLE DE LA CUBIERTA DEL FILTRO	1	13423
2	INDICADOR DEL FILTRO+VÁLVULA DE ESCAPE DE AIRE	1	13424
3	JUNTA TÓRICA DE LA VÁLVULA	1	13229
4	TAPA DE LA CUBIERTA DEL FILTRO	1	13421
5	ANILLA EN FORMA DE "O" DE LA CUBIERTA DE LA DEPURADORA	1	13422
6	CARTUCHO DEL FILTRO	1	29005
7	VÁLVULA DE ESCAPE DE AIRE B (CON CIERRE TÓRICO)	1	13425
8	MANGUERA DE LA BOMBA CON TUERCA DE LA MANGUERA	2	11010
9	VÁLVULA DE VACIADO DE SEDIMENTOS	1	13419
10	ANILLA DE LA MANGUERA EN FORMA DE "O"	2	13161
11	JUNTA TÓRICA DE LA VÁLVULA	1	10264

Para pedir piezas de repuesto, es necesario indicar la referencia de la pieza.

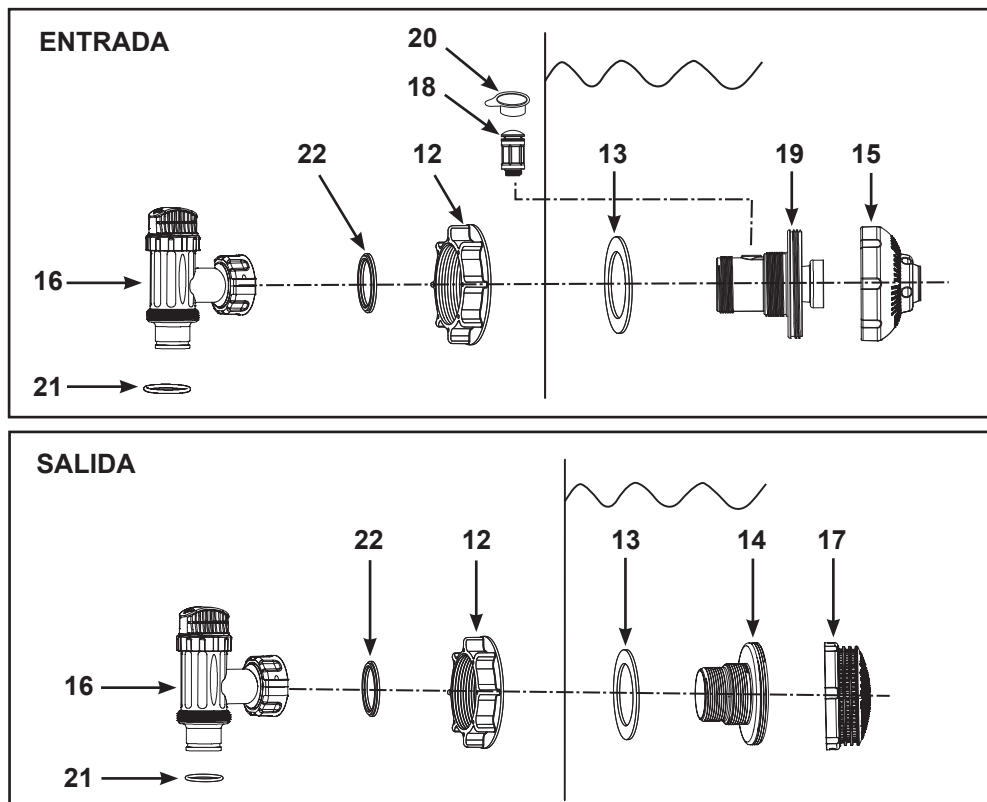


Si la bomba se compró por separado, solo se incluyen estas piezas de conexión de entrada. No se necesitan herramientas para el montaje.

REFERENCIA DE PIEZAS (cont.)

Antes de montar este producto, por favor, tómese unos minutos para verificar el contenido y familiarizarse con todas las piezas.

Si la bomba se compró como parte del conjunto de una piscina, las piezas de conexión siguientes están incluidas. Póngase en contacto con nuestros Centros de Servicio Autorizados para pedir dichas piezas si fuera necesario. Cuando pida piezas ponga número de modelo y número de la pieza.



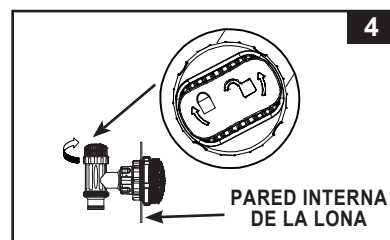
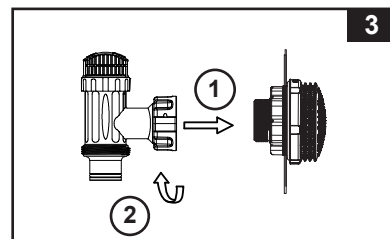
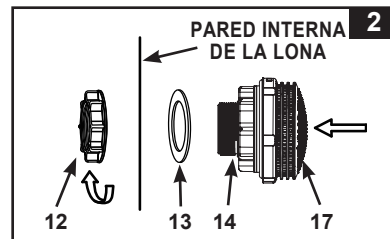
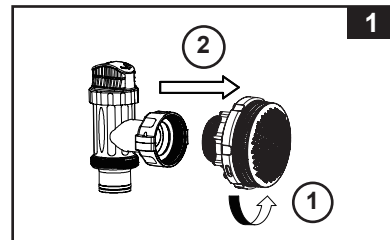
NOTA: Los dibujos son simplemente ilustrativos y no están a escala. El producto final puede sufrir alteraciones.

PIEZA NÚM.	DESCRIPCIÓN	CANT.		REF. DE LA PIEZA.
		Individualmente	Conjunto de piscina	
12	TUERCA DEL FILTRO	1	2	10256
13	ARANDELA DE GOMA PLANA	1	2	10255
14	CONECTOR DEL FILTRO ENROSCABLE	0	1	10744
15	BOQUILLA AJUSTABLE DE LA ENTRADA DEL CHORRO DE LA PISCINA	1	1	12369
16	VÁLVULA DESATASCADORA (INCLUYE ANILLA DE LA MANGUERA EN FORMA DE "O" & ARANDELA DE GOMA DE MONTAJE DE LA VÁLVULA DESATASCADORA)	0	2	10747
17	FILTRO DE REJILLA	0	1	12198
18	VÁLVULA DEL CHORRO DE AIRE	1	1	12363
19	CONECTOR ROSCADO DE ENTRADA DE AIRE	1	1	12371
20	TAPÓN DE LA VÁLVULA DEL CHORRO DE AIRE	1	1	12373
21	ANILLA DE LA MANGUERA EN FORMA DE "O"	0	2	10262
22	ARANDELA DE GOMA DE MONTAJE DE LA VÁLVULA DESATASCADORA	0	2	10745

SALIDA DE AGUA DE LA PISCINA. COLADOR Y VÁLVULAS (opcional)

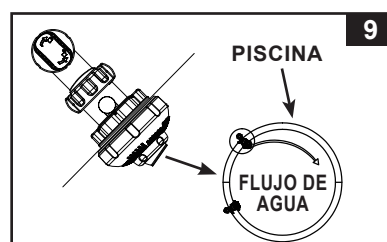
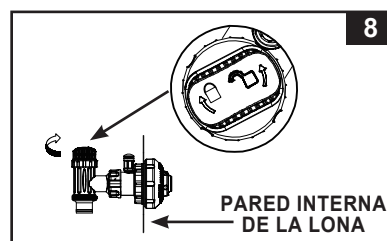
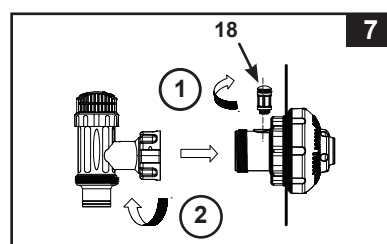
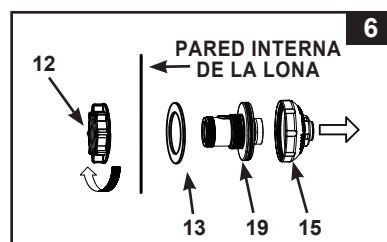
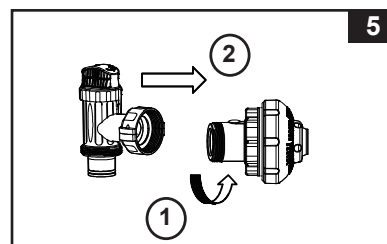
La rejilla del colador previene que objetos grandes atasquen y dañen la depuradora y el montaje de la válvula desatascadora previene que el agua fluya dentro de la depuradora, cuando el cartucho se esté instalando o limpiando. Si su piscina tiene el aro inflable, instale el colador, la boquilla y la válvula antes de inflar el aro. A continuación le explicamos como instalar los diferentes componentes. Siga las siguientes instrucciones:

1. Desatornillar la unión de la válvula desatascadora del conector enroscable del filtro (14), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj (vea el dibujo 1). Tener cuidado de no perder la arandela de goma (22). Sitúe la válvula desatascadora en el suelo en un lugar seguro.
2. Desatornillar la tuerca del filtro (12) del conector enroscable (14). Deje la arandela plana (13) en el conector (14).
3. Instale el colador y la válvula en la salida del agua (marcada con un +). Desde la parte interna de la lona inserte el conector (14) en uno de los agujeros con la arandela que queda en el conector para ser emplazada en la parte de dentro de la lona.
4. Antes de encajarlas, lubricar las roscas con aceite. Con la parte plana de la tuerca del filtro (12) mirando la pared exterior de la lona atornillar esta tuerca (12), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj, contra el conector enroscable (14) (vea el dibujo 2).
5. Enrosque la pieza (12) en el conector (14).
6. Sujete la válvula desatascadora. Coloque la arandela de goma (22) en su sitio.
7. En el sentido de las agujas del reloj atornillar la unión de la válvula desatascadora al conector enroscable (14) (vea el dibujo 3).
8. Gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta su posición de cierre. Asegúrese que el regulador está bien cerrado. (vea el dibujo 4).



ENTRADA DEL AGUA DE LA PISCINA. BOQUILLA Y VÁLVULAS DE INSTALACIÓN (opcional)

1. Desenrosque la unión de la válvula de paso, girándola en sentido antihorario, del conector roscado de la entrada de aire (19) (vea el dibujo 5). Tener cuidado de no perder la arandela de goma (22). Sitúe la válvula desatascadora en el suelo en un lugar seguro.
2. Desenrosque la tuerca del filtro (12), girándola en sentido antihorario, del conector roscado de la entrada de aire (19). Deje la arandela plana (13) en el conector (19).
3. Instale la boquilla y la válvula en la parte superior de la entrada del agua a la piscina. Desde el revestimiento interno de la piscina, inserte la unión de la boquilla (15 y 19) en uno de los orificios recortados con la arandela ubicada en el conector y colocada contra la pared interna del revestimiento.
4. Antes de encajarlas, lubricar las roscas con aceite. Luego, con la parte plana de la tuerca del filtro (12) mirando hacia la pared externa del revestimiento, enrosque la tuerca del filtro (12) girándola en sentido antihorario en el conector roscado de la entrada del aire (19) (vea el dibujo 6).
5. Apriete con los dedos la boquilla ajustable del chorro de entrada de la piscina (15) y la tuerca del filtro (12) en el conector roscado de la entrada del aire (19).
6. Sujete la válvula desatascadora. Coloque la arandela de goma (22) en su sitio.
7. Enrosque la válvula del chorro de aire (18) en el conector roscado de la entrada del aire (19). **NOTA:** Compruebe que la válvula del chorro de aire está bien apretada y mirando hacia arriba. Enrosque la unión de la válvula de paso girándola en sentido antihorario en el conector roscado de la entrada del aire (19) (vea el dibujo 7).
8. Gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta su posición de cierre. Asegúrese que el regulador está bien cerrado. (vea el dibujo 8).
9. Ajuste la dirección de la boquilla hacia fuera de la salida de la piscina para mejorar la circulación (vea el dibujo 9).
10. La lona de la piscina está ya preparada para llenarse de agua. Para más instrucciones de llenado, consulte al manual de propietarios de piscinas encima del suelo.



NOTA: No cubra la válvula del chorro de aire (18) con el tapón de la válvula (20) en situación normal o cuando la bomba está en funcionamiento. Véase "Guía de averías".

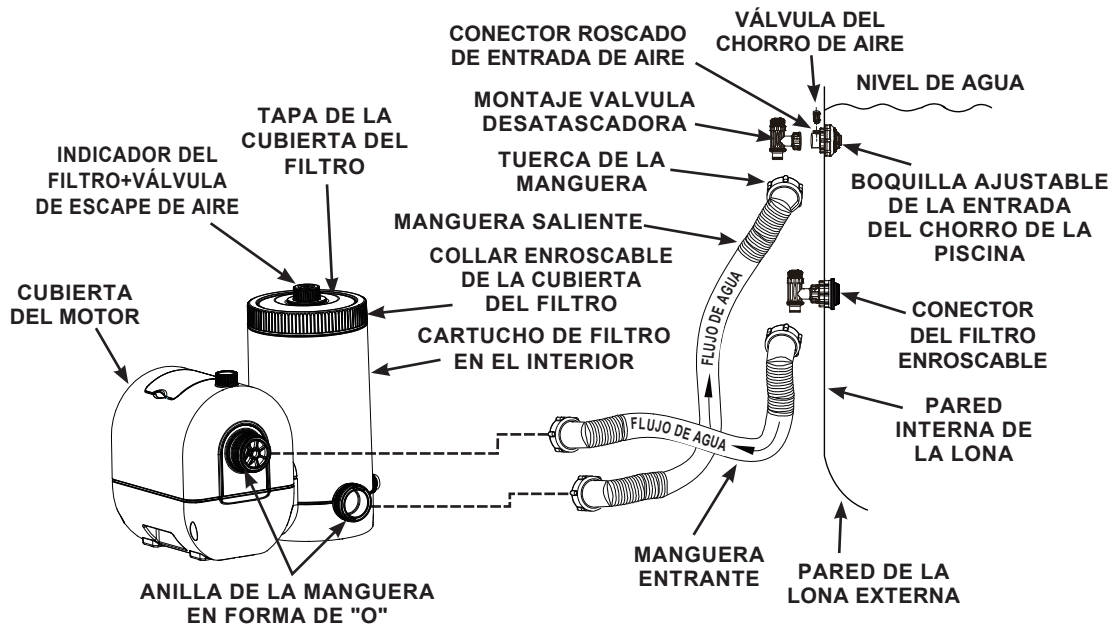
INSTALACIÓN DE LA DEPURADORA

1. Saque la depuradora Krystal Clear® y las mangueras de la caja.
2. Sitúe la depuradora para poder conectar las mangueras (8) a los montajes de la válvula desatascadora. Asegurarse que la depuradora esté accesible durante todo el tiempo para el funcionamiento y el mantenimiento.
NOTA: Algunas legislaciones regionales requieren el montaje de la depuradora en una plataforma inmóvil. Por esta razón, existen dos agujeros situados en la base de la bomba. Consulte sus autoridades locales para el requerimiento del montaje de la depuradora.
3. Agarre las dos mangueras de la depuradora (8) y conecte las tuercas de las mangueras a la depuradora.
4. En el sentido de las agujas del reloj, desenroscar la rosca de la cubierta de la depuradora (1) y póngala en un lugar seguro.
5. La depuradora tiene un sistema hermético. Gire en contra de las agujas del reloj para las válvulas de aire (2 & 7) 1-2 gire para abrir. **No quite las válvulas de escape de aire ya que el agua puede salir con fuerza si el motor está en funcionamiento y puede ocurrir un accidente.**
6. Agarre y quite la tapadera de la depuradora (4). Compruebe si hay algún cartucho dentro. Si es así, ponga en su sitio la tapadera (1) otra vez, apretándola con los dedos.
7. Ajuste con los dedos la válvula situada en la parte inferior del armazón, para que el agua no salga fuera.
8. Cuando la piscina esté llena, conecte la manguera desde la parte de abajo del armazón de la depuradora a la parte alta de la colocación del colador. La conexión de la manguera está hecha en la parte inferior de la válvula desatascadora. Utilice la tuerca de la manguera para sujetar la manguera.
9. Conecte la segunda manguera a la mitad del armazón del motor y a la conexión que está en la lona.

Es necesario cambiar cualquier elemento o conjunto de elementos dañados o estropeados tan pronto sea posible. Utilizar solamente piezas originales y aprobadas por el fabricante.

⚠ ADVERTENCIA

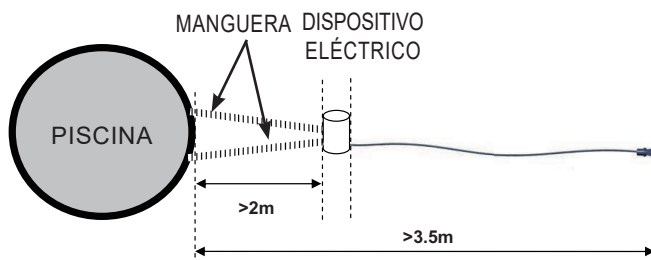
Coloque el producto lejos de la piscina para evitar que los niños lo puedan utilizar para acceder a la piscina.



(ILUSTRACIÓN NO A ESCALA)

Las instrucciones de instalación deben proporcionar información sobre los requisitos específicos para instalaciones eléctricas y deben hacer referencia a normas nacionales aplicables sobre instalaciones eléctricas.

DISTANCIA PARA INSTALACIÓN DEL FILTRO



(Diseño genérico de un dispositivo eléctrico en relación con una piscina. Ilustración no a escala)

De acuerdo con la Norma Internacional, IEC 60364-7-702, para la instalación eléctrica de las piscinas y equipos en otros recipientes, las distancias de instalación siguientes deben ser respetadas:

- La bomba debe ser colocada a más de 2 m de distancia de las paredes de la piscina.
- El cable de alimentación a la fuente de 220-240 voltios de energía eléctrica de la bomba debe estar colocada a de más de 3,5 m de distancia de las paredes de la piscina.

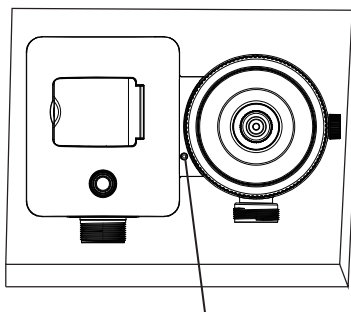
Verifique con las autoridades locales para determinar las normativas adecuadas y los requisitos para la "instalación eléctrica de las piscinas y equipos en otros recipientes". La siguiente tabla es sólo para referencia:

País / Región	Número estándar
Internacional	IEC 60364-7-702
Francia	NF C 15-100-7-702
Alemania	DIN VDE 0100-702
Los Países Bajos	NEN 1010-702

OPCIÓN DE MONTAR LA DEPURADORA EN UNA BASE FIJA

Algunas ciudades, especialmente en la Comunidad Europea, requieren que la depuradora se quede fija al suelo o sobre una base. Compruebe las autoridades de su localidad para determinar si existe una regulación en cuanto a depuradoras de piscinas sobre suelo se refiere. En caso afirmativo, la bomba de filtración puede montarse en una plataforma utilizando el orificio situado en la base. Véase el siguiente dibujo.

La depuradora puede ser montada en una base de cemento o en una estructura de madera para prevenir que pueda volcar accidentalmente. La estructura total debe pesar más de 18Kgs.



1 x M4 TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL

INSTRUCCIONES DEL FUNCIONAMIENTO

1. Asegúrese que el interruptor de encendido de la depuradora está en "OFF". El interruptor se encuentra en el armazón de la depuradora.
2. Conecte el cable de corriente a una salida eléctrica protegida.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica. Conecte este producto únicamente a un enchufe protegido por un interruptor de toma tierra (GFCI) o a un equipo diferencial (RCD). Contacte un electricista cualificado si no puede verificar que el enchufe esté protegido con un sistema GFCI/RCD. Solicite los servicios de un electricista cualificado para instalar este sistema con una corriente máxima de 30mA. No utilice un disyuntor residual portátil (PRCD).

IMPORTANTE

Para prevenir que el aire quede atrapado, abra primero la válvula desatascadora más baja (conectada a manguera entrante) y luego la válvula desatascadora más alta (conectada a la manguera saliente). Abra las dos válvulas de escape de aire, una vez que el agua empiece a salir de las válvulas de escape de aire, cierre entonces las válvulas de escape de aire.

3. Gire ambos reguladores completamente en el sentido contrario de las agujas del reloj hasta el tope para abrir el paso del agua a la depuradora.
4. Con el agua fluyendo hacia la unidad, la presión del agua permitirá que se libere el aire que queda dentro de las válvulas de liberación de aire (2 & 7). Cuando todo el aire se haya liberado el agua fluirá a través de las válvulas (2 & 7). Cuando esta ocurra, apriete suavemente las válvulas con la mano en el sentido de las manecillas del reloj.
5. Para hacer funcionar la bomba, consulte la página siguiente, sección "**Funcionamiento del sistema en modo TEMPORIZADOR o manual**".

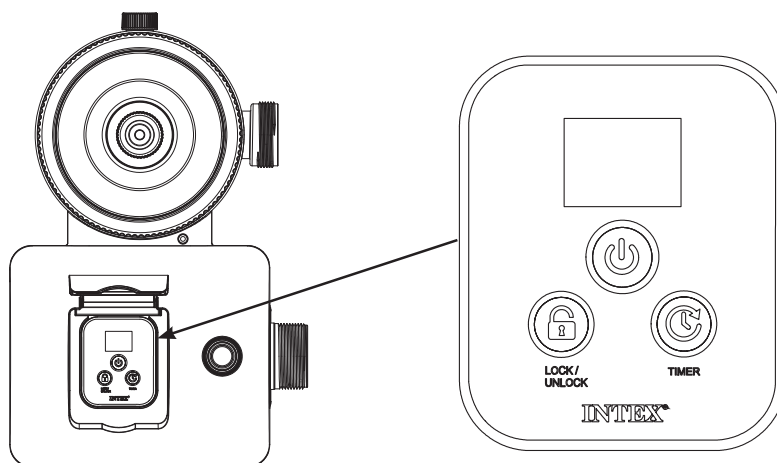


Figura. 10

6. Nunca añadir productos químicos directamente en el compartimiento del cartucho. Esto dañará el aparato y conllevará la pérdida de la garantía.

INSTRUCCIONES DEL FUNCIONAMIENTO (cont.)

Funcionamiento del sistema en el modo «TEMPORIZADOR» o de forma manual:

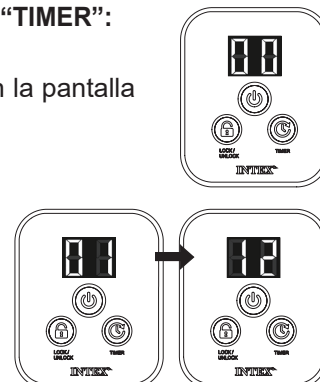
Para el funcionamiento de la depuradora ponga el aparato en modo "TIMER":

1. Active el dispositivo:

Presione el botón . El Código "00" aparecerá parpadeando en la pantalla LED para indicar que el aparato está listo para ser programado.

2. Configure las horas de funcionamiento:

Con el código "00" parpadeando, pulse el botón  para ajustar las horas de funcionamiento deseado. Vea la sección "Tabla Tiempo de funcionamiento" para las horas de funcionamiento necesarios relacionados con cada tamaño de la piscina. Al presionar  aumentará el tiempo de 01 a 12 horas como máximo. Si ha seleccionado demasiadas horas siga pulsando  para repetir el ciclo. El timer pondrá en funcionamiento la unidad todos los días el tiempo que ha sido programado.



(De 1 a 12 horas máximo por ciclo)

3. Desactivar los controles de la unidad:

Cuando aparezcan las horas deseadas, presione el botón  hasta que oiga un "bip" para bloquear los botones de control.

NOTA: Si olvida bloquear los controles del teclado, el sistema los bloqueará automáticamente y empezará a funcionar 10 segundos más tarde.

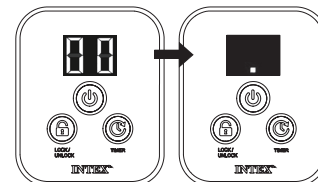
La depuradora ahora está en funcionamiento y se parará automáticamente cuando el ciclo se haya acabado.

4. Ajuste del tiempo de funcionamiento (de ser necesario):

Las horas de funcionamiento se pueden volver a ajustar si es necesario. Pulse la tecla  hasta que escuche un "bip" para desbloquear el teclado y la hora programada parpadeará. Repita los pasos 2 a 3.

5. Modo suspendido o de ahorro de energía:

- Cuando el ciclo termina, la pantalla LED muestra "00". El sistema está ahora en modo de standby. Al cabo de 5 minutos, el sistema entra en modo de ahorro energético y la pantalla LED muestra ".". El sistema se vuelve a activar automáticamente al cabo de 24 horas.
- Mientras el sistema está en modo de ahorro energético, presione cualquier botón y la pantalla mostrará brevemente el tiempo programado y después, "00".

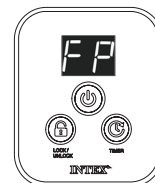


Para visualizar las horas predeterminadas con el TEMPORIZADOR:

Con la bomba en marcha, presione el botón , las horas predeterminadas parpadearán brevemente en pantalla durante 10 segundos y después la pantalla volverá a mostrar las horas de funcionamiento que restan.

Para poner en funcionamiento la depuradora (sin el "TIMER"):

1. Para hacer funcionar la bomba sola sin el temporizador, presione el botón  para ponerla en marcha, y luego, presione el botón  hasta que en la pantalla LED aparezca "FP". Esto indica que el TEMPORIZADOR está desactivado y la bomba está ahora en funcionamiento continuo.
2. Para detener la bomba, presione el botón  de nuevo.



HORARIO DE FUNCIONAMIENTO

Esta tabla muestra el tiempo requerido de operaciones para el empleo medio de la depuradora con (la piscina) el AGP'S. El tiempo de funcionamiento de la depuradora debería ser 1 hora más que el tiempo requerido de uso del clorador salino.

Tamaño de la piscina		Capacidad de agua (calculada al 90% para piscina de estructura y al 80% para piscinas Easy Set y ovals)		Horas recomendadas por día
		(Galones)	(Litros)	(Horas)
PISCINA INTEX SOBRE EL SUELO (AGP'S)				
PISCINA EASY SET®	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
PISCINAS METÁLICAS DE ESTRUCTURA CIRCULAR	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
PISCINA CON ESTRUCTURA REFORZADA ULTRA/XTR FRAME	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
PISCINA DE ESTRUCTURA OVAL	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
PISCINA CON ESTRUCTURA REFORZADA RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

LIMPIEZA O REEMPLAZO DE CARTUCHOS DE FILTRO

Se recomienda sustituir el cartucho del filtro al menos cada dos semanas o cuando sea necesario. Verificar regularmente el nivel de suciedad del filtro.

La bomba de filtrado está equipada con un indicador de filtrado, que indica cuándo hay que limpiar o sustituir el cartucho del filtro:

- Zona verde: El cartucho del filtro está limpio. No es necesario limpiarlo ni sustituirlo.
- Zona amarilla: El cartucho del filtro está sucio; hay que limpiarlo.
- Zona roja: El cartucho del filtro está excesivamente sucio; debe limpiarse o sustituirse.



NOTA: Para garantizar una lectura correcta del indicador del filtro, retire cualquier accesorio (skimmer, luces, pulverizador, limpiador automático, etc.) de la línea de entrada y salida del sistema de filtración. Consulte la sección "Guía de resolución de problemas" para obtener más detalles.

Cuando la bomba no está en funcionamiento (modo standby) o está apagada, el indicador del indicador del filtro está en la zona verde. Debe activar la bomba del filtro para ver el último estado del indicador del filtro.

Los siguientes pasos proporcionan instrucciones sobre cómo limpiar o reemplazar el cartucho del filtro.

1. Asegúrese que la depuradora esté desconectada, y desconecte el cable de la salida de corriente.
2. Gire ambos reguladores completamente en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope. Esto cierra la válvula, y previene que el agua salga de la piscina.
3. Gire suavemente la parte superior válvula de escape de aire 1-2 turnos en el sentido de las agujas del reloj. Esto permitirá mover mejor la tapa del armazón de la depuradora.
4. En el sentido de las agujas del reloj, quitar la rosca de la cubierta de la depuradora (1). Póngala en un lugar seguro.
5. Quitar la tapadera de la cubierta de la depuradora (4).
6. Retire el cartucho del filtro usado y utilice una manguera de jardín de alta presión para enjuagarlo. Sustituya el cartucho del filtro por uno nuevo cuando esté descolorido, deformado, tenga pequeños agujeros y roturas o cuando sea necesario.
7. Examine la parte interior del armazón de la depuradora.
8. Si hay suciedad en la parte inferior del armazón de la depuradora, entonces:
 - A. En el sentido de las agujas del reloj, desatornille y quite suavemente la válvula de sedimentación (9) situada en la parte inferior del armazón de la depuradora. Póngala en un lugar seguro.
 - B. Con un cubo de agua o una manguera, eche agua a presión expulsando así la suciedad fuera.
 - C. En el sentido de las agujas del reloj, ponga suavemente otra vez la válvula de sedimento (9) en su sitio. No la apriete demasiado.
9. Coloque un filtro de cartucho limpio o nuevo en la carcasa. Utilizar solamente cartuchos proporcionados o especificados por el fabricante. Ver la sección de "Referencia de Piezas" para los detalles.
10. Vuelva a poner en su posición la tapa del armazón de la depuradora (4) y en el sentido de las agujas del reloj vuelva a colocar la rosca (1) en el armazón de la depuradora.
11. Gire ambos reguladores completamente en el sentido contrario de las agujas del reloj hasta el tope para abrir el paso del agua a la depuradora.
12. Cuando el aire atrapado haya salido por la válvula de aire, tensar otra vez suavemente la válvula (2 y 7) en el sentido de las agujas del reloj.
13. Conecte otra vez el cable de corriente.
14. Encienda la depuradora (ON).
15. Verificar los orificios de salida y entrada regularmente para asegurarse que no estén obstruidas asegurar que no se han formado detritos, además de asegurar un buen filtrado.
16. Descartar la utilización de cualquier elemento de filtrado de acuerdo con el reglamento y legislación local aplicable.

CUIDADOS DE LA PISCINA Y PRODUCTOS QUÍMICOS

- Todas las piscinas requieren cuidado para mantener el agua limpia e higiénica. Con los productos químicos adecuados, el filtro puede hacer su trabajo correctamente. Consulte a su proveedor de artículos para piscinas. Este le puede dar instrucciones sobre uso de cloro, algicidas y cualquier otro químico necesario para mantener su agua limpia.
- Mantenga los productos químicos fuera del alcance de los niños.
- Nunca use ni cambie los productos químicos cuando la piscina está en uso. Puede irritar sus ojos y su piel.
- La revisión diaria para mantener el balance pH en el agua es muy importante y no se puede sobrepasar. Cloro, algicidas y mantenimiento correcto del nivel de pH se requieren cuando llene su piscina y durante la temporada. Consulte a su proveedor de artículos de piscinas para obtener instrucciones.
- El agua puede contener moho ó requerir aditivos adicionales y otro cambio de filtro la primera vez que llene su piscina al principio de la temporada. No permita ta que naden en su piscina hasta que el nivel de pH esté correcto.
- Tenga cartuchos de repuesto a mano. Cambie los cartuchos cada dos semanas.
- El agua con cloro puede dañar cespedes, jardines y plantas. Cuando los niños juegan en el agua su chapoteo puede causar que salga agua de su piscina. El césped abajo de su piscina se secará. Tenga en cuenta que algunos tipos de hierba pueden crecer alrededor de la lona.
- El tiempo de funcionamiento de la bomba de filtrado dependerá del tamaño de la piscina, del agua o del uso de la piscina. Puede ir probando con diferentes tiempos de funcionamiento hasta lograr el adecuado.
- La Normativa Europea EN16713-3 hace referencia a algunas informaciones adicionales sobre la calidad y tratamiento del agua, que se puede encontrar en www.intexcorp.com/support.

! CUIDADO

Las soluciones concentradas de cloro pueden dañar la lona de la piscina y la estructura. Siga siempre las instrucciones del fabricante de los productos químicos, y las advertencias sobre la salud o peligros.

ALMACENAMIENTO PROLONGADO

1. Antes de vaciar su piscina para guardarla durante una larga temporada, o para moverla, asegúrese de direccionar el agua hacia un lugar adecuado y lejos de su casa. Consulte las normas locales a la hora de vaciar el agua de su piscina.
2. Desconectar el cable de corriente de la salida eléctrica.
3. Proceder a vaciar la piscina.
4. Después de que la piscina se vacíe, desconecte todas las mangueras y válvulas desatascadoras y quite los coladores de la pared de la piscina.
5. Vacíe todo el agua de dentro de la depuradora.
6. Seque la bomba de filtrado y mangueras al aire libre.
7. Retire ambas válvulas de los conectores **(14 y 19)**. Tenga cuidado de no perder la junta de goma **(22)**.
8. Petrolee las arandelas y los anillos en forma de "O" para un largo almacenaje:
 - Válvula de escape de aire & anillas de sedimento en forma de "O" **(3 y 11)**
 - Arandela en forma de "O" de la tapa de la depuradora **(5)**
 - Anillas en forma de "O" de la manguera de la depuradora **(10 y 21)**
 - Arandelas del montaje de la válvula de la cubierta **(22)**
 - Arandelas de goma planas para la cubierta **(13)**
9. Desechar el cartucho viejo. Tenga 1 o 2 cartuchos disponibles para utilizarlos la próxima temporada.
10. Sitúe todas las piezas secas en la caja original para almacenaje o póngalas dentro de una bolsa de plástico hermética.
11. Guarde las unidades y los accesorios en un lugar seco, a una temperatura controlada entre 0 y 40 grados (32 y 104 °F).

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
EL MOTOR NO ARRANCA	- El motor no está enchufado. - El elemento de protección GFCI/RCD está activado. - Motor con temperatura muy elevada y el elemento de protección está activado.	- El cable debe ser conectado a una toma de corriente que tenga un elemento de protección GFCI/RCD. - Resetea el interruptor de seguridad. Si el circuito de seguridad salta repetidas veces, debe tener un problema en su instalación eléctrica. Apague el interruptor del circuito y llame a un electricista para que resuelva el problema. - Deje que se enfríe.
EL FILTRO NO LIMPIA LA PISCINA	- Niveles de cloro o pH inadecuados. - Cartucho del filtro sucio. - Cartucho dañado. - Piscina excesivamente sucia. - La pantalla de la coladera restringe el flujo de agua.	- Ajuste el nivel de cloro o de pH. Consulte a su proveedor de artículos de piscina. - Limpie o sustituya el cartucho. - Busque agujeros en el cartucho. Sustitúyalo si está dañado. - Mantenga en funcionamiento el filtro por más tiempo. - Limpie la coladera en la entrada.
EL FILTRO NO BOMBEA AGUA O EL FLUJO ES MUY LENTO	- Entrada o del desagüe obstruido. - Entrada de aire en la línea de absorción. - Formación de cal en el cartucho. - Piscina excesivamente sucia. - Cartucho del filtro sucio. - La boquilla y el conector de la coladera están invertidos. - El conector roscado de la entrada de aire está conectado al orificio incorrecto en el revestimiento.	- Busque obstrucciones en la manguera de absorción o descargue la manguera dentro de la pared de la piscina. - Ajustar las abrazaderas, certificarse de que las mangueras no están dañadas, verificar el nivel de agua de la piscina. - Cambie el cartucho. - Limpie el cartucho con mayor frecuencia. - Limpie dentro de la válvula desatascadora. - Tire del asa de la válvula hasta que se quede en una posición recta. - Instale la boquilla en la entrada superior de la piscina y la coladera en la entrada inferior. - Compruebe que el conector roscado de la entrada de aire está conectado al orificio superior de la entrada de la piscina.
EL FILTRO NO FUNCIONA	- Nivel de agua bajo. - La coladera está obstruida. - Entrada de aire en la manguera de absorción. - Fallo del motor o propulsor atascado. - Aire atrapado dentro de la cámara del cartucho.	- Llene la piscina hasta el nivel adecuado. - Limpie la coladera de la entrada de la piscina. - Ajustar las abrazaderas, certificarse de que las mangueras no están dañadas. - Busque y saque cualquier palito u hoja en la absorción del filtro. - Abrir la válvula de purgado en la tapa de la depuradora.
FUGAS EN LA TAPA DEL FILTRO	- Falta la junta tórica. - La tapa o la válvula de aire no están debidamente cerradas.	- Retire la tapa y busque la junta tórica. - Cierre fuertemente la tapa o válvula (Manualmente).
FUGAS EN LAS MANGUERAS	- Las abrazaderas de la manguera no encajan bien. - La junta tórica se ha desplazado cuando se conectó la manguera. - Manguera rota.	- Ajustar o cambiar las abrazaderas. - Vuelva a poner la junta tórica en la ranura. - Sustituya por una nueva manguera.
BLOQUEO DEL AIRE	- Mangueras de la bomba de filtrado y aire atrapado en la manguera entrante. - Conexión de las mangueras entrante y saliente invertidas.	- Desenroscar la válvula de purgado, subir y bajar la manguera hasta que el agua empiece a fluir por la válvula de purgado. Roscar la válvula de purgado. - La posición más baja de la piscina saliente a la conexión entrante de la depuradora. La posición más alta de la piscina (entrante) a la conexión saliente de la depuradora.
EL CONECTOR ROSCADO DE LA ENTRADA DE AIRE GOTEA / LA VÁLVULA DEL CHORRO DE AIRE GOTEA	- La válvula de paso no está bien colocada. - La válvula del chorro de aire no está bien apretada y mirando hacia arriba. - La junta de la válvula interna del chorro de aire está bloqueada. - La junta interna de la válvula del chorro de aire está sucia. - La válvula del chorro de aire está rota.	- Apriete o vuelva a instalar la válvula de paso. - Apriete la válvula del chorro de aire y compruebe que está mirando hacia arriba. - Encienda la bomba y hágala funcionar durante unos segundos. Luego, apáguela y repita esta operación 3 veces. - Retire la válvula del chorro de aire y limpie la suciedad con agua. Vuelva a colocarla en su lugar. - Sustituya la válvula del chorro de aire por una nueva.
PEQUEÑA FUGA DE LA VÁLVULA DE CHORRO DE AIRE CUANDO LA BOMBA ESTÁ ENCENDIDA	Accesorios enganchados a la línea de circulación de agua.	Retire todos los accesorios (como la alfombrilla solar, el limpiador automático de la piscina, luz LED) de la línea de circulación de agua y coloque el tapón de la válvula del chorro de aire (17) en la válvula del chorro de aire (18). No cubra la válvula del chorro de aire (18) con el tapón de la válvula (17) en situación normal o cuando la bomba está en funcionamiento.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS (cont.)

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
NIEBLA O HUMEDAD EN EL INTERIOR DE LA VENTANILLA DEL INDICADOR DEL FILTRO	Condensación debida a la variación de la temperatura ambiente y al alto nivel de humedad.	Lo cual es normal.
EL CARTUCHO DEL FILTRO ESTÁ SUCIO, PERO EL INDICADOR ESTÁ EN LA ZONA VERDE	- Las válvulas de émbolo no están abiertas o completamente abiertas. - El cartucho del filtro no está correctamente instalado dentro de la carcasa del filtro. - Especificación incorrecta del cartucho del filtro. - El cartucho del filtro está roto y gotea. - Accesorios conectados a la línea del sistema de filtración de agua. - Las mangueras están retorcidas, dobladas o enredadas. - El indicador del filtro está roto.	- Asegúrese de que todas las válvulas de émbolo están completamente abiertas. - Asegúrese de que el cartucho está correctamente instalado dentro de la carcasa del filtro y que la tapa de la carcasa está bien cerrada. - Sustituya por el cartucho de filtro INTEX. - Sustituya el cartucho del filtro por uno nuevo. - Retire cualquier accesorio (skimmer, luces, rociador de agua, limpiador automático, calentador, saneamiento, dispositivo de vacío, etc.) de la línea de entrada y salida de la filtración. - Asegúrese de que todas las mangueras están completamente extendidas. - Reemplazar el indicador del filtro por uno nuevo.
DESPUÉS DE LIMPIAR EL CARTUCHO, EL INDICADOR SIGUE EN LA ZONA AMARILLA	- El cartucho del filtro no está completamente limpio. - El cartucho del filtro no se puede limpiar. - El indicador del filtro está roto.	- Remoje y limpie el cartucho bien de nuevo. Utilice un cepillo para limpiar entre los pliegues. - Sustituya el cartucho del filtro por uno nuevo. - Reemplazar el indicador del filtro por uno nuevo.
EL CARTUCHO DEL FILTRO PARECE LIMPIO, PERO EL INDICADOR ESTÁ EN LA ZONA ROJA	- Puede haber algas obstruidas dentro del cartucho del filtro. - El indicador del filtro está roto.	- Remoje y limpie el cartucho bien de nuevo. Si todavía está en la zona roja, reemplace el cartucho del filtro por uno nuevo. - Reemplazar el indicador del filtro por uno nuevo.
EL TEMPORIZADOR NO ES EXACTO O EL TEMPORIZADOR NO PUEDE PROGRAMARSE	Es posible que el temporizador interno esté averiado.	- Apague la bomba y vuélvala a encender luego de 5 minutos. - Vuelva a iniciar el temporizador. - Póngase en contacto con el servicio de reparación y mantenimiento de Intex.

PROBLEMAS FRECUENTES CON PISCINAS

PROBLEMA	DESCRIPCIÓN	CAUSA	SOLUCIÓN
ALGAS	• Agua verdosa. • Manchas negras o verdes en la lona. • Lona está resbaladiza y/ o tiene un mal olor.	• Necesita ajustar el cloro y el nivel de pH.	• Tratamiento de choque con súper cloro. Corregir el nivel de pH recomendado por su tienda. • Pasar limpiafondos de piscina. • Mantener el nivel de cloro adecuado.
AGUA COLOREADA	• Agua se vuelve azul, marrón o negra en el primer tratamiento de cloro.	• Cobre, acero o magnesio en el agua se oxida por el cloro añadido.	• Ajustar el pH al nivel recomendado. • Poner la bomba de filtrado hasta que el agua se ponga clara. • Reemplazar el cartucho frecuentemente.
PARTÍCULAS SUSPENDIDAS EN EL AGUA	• El agua está tibia y lechosa.	• Agua dura causada por un nivel de pH muy alto. • Contenido de cloro muy bajo. • Materia extraña en el agua.	• Corrija el nivel de pH. Compruebe con su distribuidor para un tratamiento del agua. • Ajustar el nivel de cloro. • Limpie o cambie su bomba de filtrado o cartucho.
NIVEL BAJO DE AGUA CONSTANTE	• El agua está más baja que el día anterior.	• La lona o las mangueras tienen algún agujero o fuga. • Las válvulas de desagüe están flojas.	• Reparar con un parche. Apretar todas los tapones y abrazaderas en las mangueras.
SEDIMENTOS EN EL FONDO DE LA PISCINA	• Suciedad o arena en el fondo de la piscina.	• Uso intensivo, entrada y salida de la piscina.	• Utilizarla aspiradora de piscina Intex para limpiar el fondo.
SUCIEDAD EN LA SUPERFICIE	• Hojas, insectos, etc.	• Piscina situada muy cerca de árboles.	• Utilizar el skimmer de Intex.

IMPORTANTE

Si continua con problemas, contacte con el Servicio de Atención al Cliente. Ver hoja con "Centros Autorizados de Atención".

SEGURIDAD ACUÁTICA

Recrearse en el agua es divertido y terapéutico. Aunque envuelve riesgos inherentes de daños e incluso la muerte. Para reducir el riesgo de daños o lesiones, lea y siga todas las advertencias e instrucciones del producto y del embalaje. Recuerde que aunque las instrucciones de seguridad y las advertencias del producto mencionan los riesgos más comunes de la recreación en el agua, no cubren ni mencionan todos los riesgos y/o peligros.

Para una protección adicional, familiarícese con las siguientes instrucciones, así como con las instrucciones reconocidas nacionalmente por Organizaciones de Seguridad:

- Exija una constante vigilancia. Un adulto competente debe ser designado como "salvavidas" o guardián del agua, especialmente cuando los niños están en la piscina o próximos a ésta.
- Aprenda a nadar.
- Dedique tiempo a aprender primeros auxilios.
- Enseñe a las personas que estén designadas para supervisar los usuarios de la piscina sobre los peligros potenciales así como el uso de dispositivos de protección, tales como puertas cerradas, barreras, etc.
- Instruya a todos los usuarios de la piscina, incluidos los niños, como actuar en caso de emergencia.
- Utilice siempre el sentido común y un buen juicio cuando esté disfrutando de alguna actividad en el agua.
- Supervisión, supervisión y supervisión.

GARANTÍA LIMITADA

La bomba de filtrado Krystal Clear® ha sido fabricada utilizando materiales y mano de obra de la más alta calidad. Todos los productos INTEX han sido cuidadosamente inspeccionados y verificado contra defectos e imperfecciones antes de salir de fábrica. Esta Garantía es limitada y debe ser aplicada únicamente a la bomba de filtrado Krystal Clear® y sus accesorios indicados a continuación.

Esa garantía limitada es un anexo, y no un sustituto para sus derechos y recursos legales. En la medida en que esta garantía sea incompatible con sus términos legales, tales términos tienen prioridad. Por ejemplo, la ley de consumidores de la Unión Europea establece derechos de garantía adicionales a los cubiertos por esta garantía limitada: para información sobre la ley de consumidores, por favor, visite la página del Centro de la Comunidad Europea en http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Las cláusulas de esta Garantía Limitada son aplicables únicamente a los compradores y no son transferibles. Esta Garantía Limitada tiene validez durante el periodo indicado a continuación desde la fecha de la compra. Guarde la factura de compra con este manual porque se exigirá como prueba de compra en caso de reclamación y, a falta de esta, la Garantía se anulará.

Garantía Depuradora Krystal Clear® – 2 años

Garantía de Mangueras, Válvula de Vaciado y Accesorios – 180 días

Si un defecto de fabricación es encontrado dentro del período indicado anteriormente, por favor, contacte con el Centro de Atención al Cliente INTEX que aparece en la lista adjunta "Centros de Atención al Cliente Autorizados". Si el producto es devuelto por el Servicio de Intex, éste inspeccionará el producto y determinará la validez de la reclamación. Si el ítem estuviera cubierto por lo previsto en la garantía, el artículo será reparado o sustituido, por un artículo igual o semejante (por elección de Intex) sin ningún coste para Usted.

Cualquier otra garantía, y cualquier otro derecho legal de su país, no implican garantías adicionales. En la medida del posible en su país, en ningún caso Intex será responsable por Usted o cualquier tercera parte por los daños directos o indirectos causados fuera del ámbito de utilización de su bomba de filtrado Krystal Clear®, o de las acciones de Intex o sus agentes y empleados (incluyendo la fabricación del producto). Algunos estados o jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de daños accidentales o a consecuencia de éstos, por lo que la limitación o exclusión citada anteriormente no es aplicable.

Usted debe ser consciente que esta garantía limitada no es aplicable a las siguientes circunstancias:

- Si el bomba de filtrado Krystal Clear® fuera objeto de negligencia, utilización o aplicación anormal, accidente, operación inadecuada, arrastre o remolque, mantenimiento o almacenaje inapropiados;
- Si el bomba de filtrado Krystal Clear® es objeto de defecto en circunstancias que se encuentren fuera del alcance de Intex, incluyendo, pero no limitado a uso y desgaste comunes y daños causados por exposición a fuego, inundaciones, congelación, lluvias o fuerzas externas de la naturaleza;
- A las partes y componentes no vendidos por Intex; y/o
- A alteraciones, reparaciones o desmontaje no autorizados del bomba de filtrado Krystal Clear® por cualquier persona ajena al Servicio Técnico de Intex.

Los gastos asociados a la pérdida de agua de la piscina, utilización de productos químicos o daños causados por fuga de agua no están cubiertos por esta Garantía. Las lesiones o daños a cualquier propiedad o persona no están cubiertos por esta Garantía.

Lea la garantía detenidamente y siga todas las instrucciones, teniendo en cuenta el funcionamiento y mantenimiento adecuado de su bomba de filtrado Krystal Clear®. Revise siempre su equipo antes de su utilización. Su garantía limitada puede invalidarse si no sigue las instrucciones.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie die Anleitung, bevor Sie mit der Installation des Produktes beginnen, und befolgen Sie die Anweisung genau. Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

C 2500

Krystal Clear® Filterpumpe
Zertifizierte Modellnummer FP634
220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W
Hmax 5,0 m (grösste Förderhöhe),
Hmin 0,19 m (Kleinste Förderhöhe), IPX4
Max. Wassertemperatur 35°C



Symbolfoto.

Ist der Pool nicht herrlich? Wenn Sie Lust verspüren, noch andere Intex-Produkte auszuprobieren, wie unser Pool-Zubehör oder die Luftbetten, sowie die Spielwaren oder die Boote, dann besuchen Sie uns doch einfach auf unserer Homepage unter www.steinbach.at. Unsere Produkte sind auch im Fachhandel erhältlich.

Wegen der Politik der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich INTEXX das Recht vor, Daten, Erscheinungsbilder oder Updates (Produktspezifikationen) jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern!

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

INHALTSVERZEICHNIS

Warnung.....	3
Teilereferenz.....	4-5
Aufbauanleitung.....	6-9
Betriebsanleitungen.....	10-11
Tabelle der Betriebszeit.....	12
Instandhaltung.....	13-14
Pflege und Reinigung.....	14
Langzeitlagerung.....	14
Anleitung zur Fehlerbehebung.....	15-16
Häufig Auftretende Probleme Im Pool.....	17
Generelle Sicherheitshinweise.....	17
Begrenzte Garantie.....	18

WICHTIGE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

ALLE INSTRUKTIONEN LESEN UND BEFOLGEN**⚠ WARNUNG**

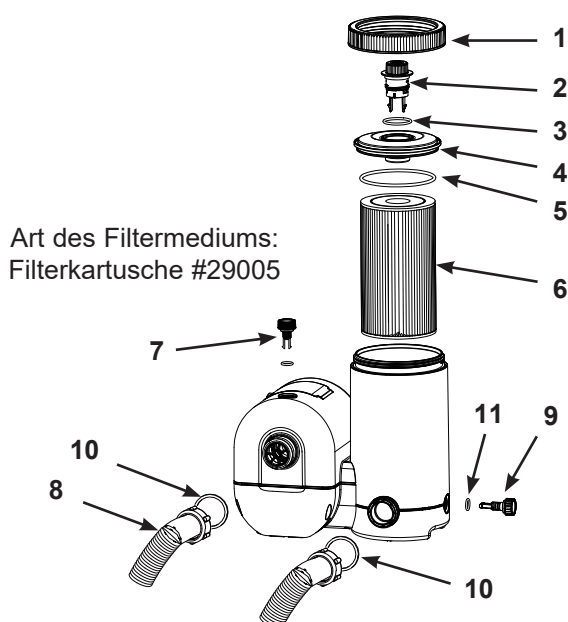
- Beaufsichtigen Sie Kinder und Menschen mit Behinderung.
- Halten Sie Kinder von der Pumpe und allen elektrischen Kabeln fern.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Anwenderwartung dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen benutzt werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Bedienung des Geräts erhalten und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Es darf nur von Erwachsenen auf- und abgebaut werden.
- Es besteht das Risiko eines Stromschlages. Die Filterpumpe nur an eine geerdete Steckdose anschließen, die durch eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30mA geschützt ist. Falls Sie nicht feststellen können, ob die Steckdose entsprechend geschützt ist, wenden Sie sich an einen Elektriker. Lassen Sie vom Elektriker eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einem Höchstwert von 30mA einbauen. Bitte benutzen Sie keine tragbare Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (PRCD).
- Die Pumpe ausstecken bevor Sie gereinigt, entfernt, gewartet oder für andere Zwecke genutzt wird. Trennen Sie das Gerät immer von der Stromversorgung, bevor Sie es montieren, demontieren oder reinigen.
- Der elektrische Anschluss soll zugänglich sein nachdem das Produkt installiert wurde.
- Stromkabel nicht vergraben. Das Stromkabel muss so platziert werden, dass es nicht durch einen Rasenmäher, Heckenschere o.ä. beschädigt werden kann.
- Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt ist, muss sie durch einen qualifizierten Elektriker ersetzt werden.
- Um das Risiko eines Stromschlages zu vermindern, verwenden Sie kein Verlängerungskabel, Timer o.ä. um die Einheit an den Strom anzuschließen. Sorgen Sie dafür, dass sich an geeigneter Stelle eine Steckdose befindet.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb bzw. ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie im Wasser stehen oder wenn Ihre Hände nass sind.
- Produkt in mindestens 2 m Entfernung vom Pool aufstellen.
- Halten Sie den elektrischen Anschluss der Pumpe mehr als 3,5 m vom Pool entfernt.
- Positionieren Sie dieses Produkt vom Pool entfernt um zu verhindern, dass Kinder auf die Pumpe klettern, um in den Pool zu gelangen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sich im Schwimmbecken Menschen befinden.
- Dieses Produkt darf nur im Zusammenhang mit einem abbaubaren Pool verwendet werden. Verwenden Sie diese nicht für eingebaute Becken. Ein lagerfähiger Pool kann komplett abgebaut und über den Winter gelagert werden und man stellt diesen dann im Sommer wieder auf.
- Nur für den Hausgebrauch.
- Dieses Produkt darf bei Frost nicht im Freien aufbewahrt werden, da es nicht frostbeständig ist.
- Dieses Produkt darf nur für die im Handbuch beschriebenen Zwecke benutzt werden.

BEI NICHTBEFOLGEN DIESER WAHRNHINWEISE MÜSSEN SIE MIT SCHÄDEN AM EIGENTUM, STROMSCHLÄGEN, ANDEREN ERNSTHAFTEN VERLETZUNGEN ODER MIT DEM TOD RECHNEN.

Diese Produktwarnungen, Anweisungen und Sicherheitsregeln umfassen viele aber bei weitem nicht alle möglichen Risiken und Gefahren. Bitte geben Sie acht und beurteilen Sie mögliche Gefahren beim Baden richtig.

TEILEREFERENZ

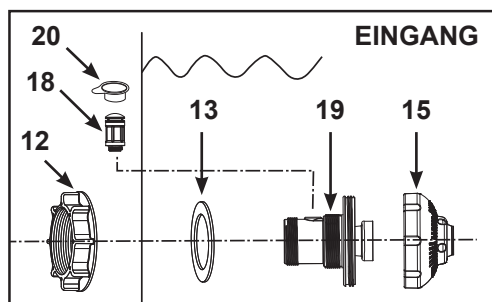
Bevor Sie mit dem Zusammenbauen Ihres Produktes beginnen, nehmen Sie sich bitte ein paar Minuten Zeit sich mit den verschiedenen Einzelteilen vertraut zu machen und den Zusammenhang zu verstehen.



HINWEIS: Zeichnungen nur für Illustrationszwecke. Eventuelle Abweichungen zum Produkt möglich.

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	MENGE	ERSATZTEILNUMMER
1	FILTERGEHÄUSE-SCHRAUBMANSCHETTE	1	13423
2	ENTLÜFTUNGSVENTIL + FILTERANZEIGE	1	13424
3	O-RING VENTIL	1	13229
4	FILTERGEHÄUSEABDECKUNG	1	13421
5	O-RING FILTERGEHÄUSE	1	13422
6	FILTERPATRONE	1	29005
7	LUFTAUSLASSVENTIL B (MIT O-RING)	1	13425
8	ANSCHLUSSSCHLAUCH	2	11010
9	SEDIMENTABLASSVENTIL	1	13419
10	DICHTUNGSRINGSCHLAUCH	2	13161
11	O-RING VENTIL	1	10264

Beachten Sie bei der Bestellung von Teilen, dass Modellnummer und Teilenummer angegeben werden müssen.

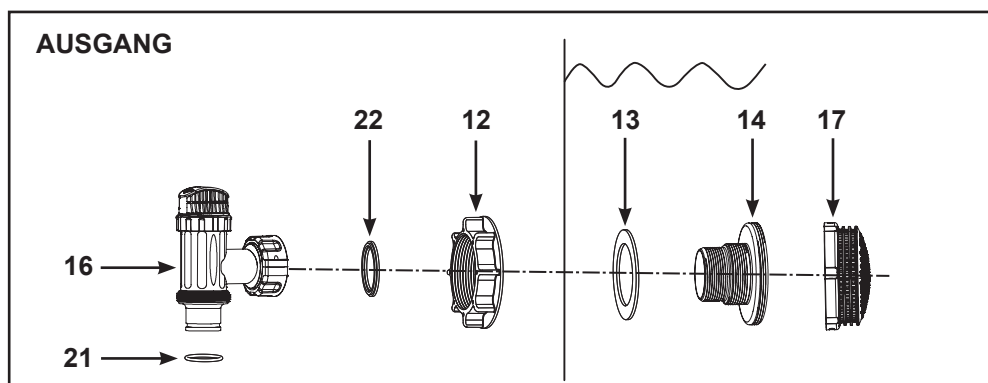
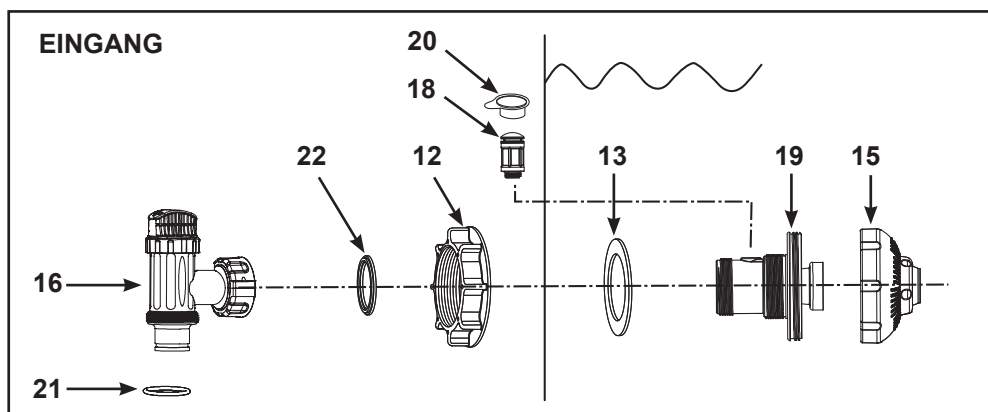


Wenn die Pumpe einzeln gekauft wurde, sind nur diese Armaturteile für den Zulauf enthalten.
Für die Montage ist kein Werkzeug erforderlich.

TEILEREFERENZ (Fortsetzung)

Bevor Sie mit dem Zusammenbauen Ihres Produktes beginnen, nehmen Sie sich bitte ein paar Minuten Zeit sich mit den verschiedenen Einzelteilen vertraut zu machen und den Zusammenhang zu verstehen.

Wenn die Pumpe als Teil eines Pool-Sets gekauft wurde, sind die nachfolgend aufgeführten Armaturteile für den Zulauf enthalten. Wenden Sie sich an unsere autorisierten Kundendienst-Center, um diese Teile bei Bedarf zu bestellen. Beachten Sie bei der Bestellung von Teilen, dass Modellnummer und Teilenummer angegeben werden müssen.



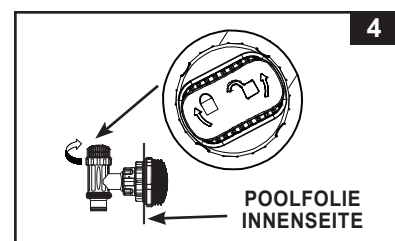
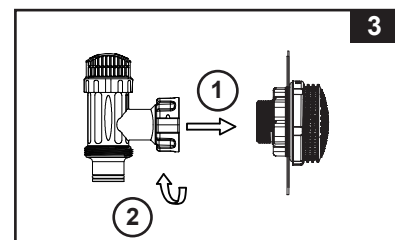
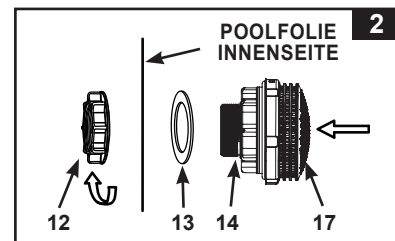
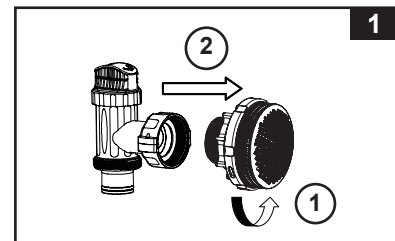
HINWEIS: Zeichnungen nur für Illustrationszwecke. Eventuelle Abweichungen zum Produkt möglich.

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	MENGE		ERSATZTEILNUMMER
		Einzel	Pool-Set	
12	FILTERMUTTER	1	2	10256
13	FLACHE GUMMI-UNTERLEGSCHIEBE FÜR DEN FILTER	1	2	10255
14	SCHRAUB-FILTERVERBINDER	0	1	10744
15	VERSTELLBARE BECKENEINLAUFDÜSE	1	1	12369
16	ABSPERRSCHIEBER (DICHTUNGSRINGSCHLAUCH & GUMMI-UNTERLEGSCHIEBE FÜR DAS FILTERVENTIL INKLUSIVE)	0	2	10747
17	FILTERSIEB	0	1	12198
18	LUFTSTRAHLVENTIL	1	1	12363
19	SCHRAUBANSCHLUSS FÜR LUFTZUFUHR	1	1	12371
20	LUFTSTRAHLVENTIL-KAPPE	1	1	12373
21	DICHTUNGSRINGSCHLAUCH	0	2	10262
22	GUMMI-UNTERLEGSCHIEBE FÜR DAS FILTERVENTIL	0	2	10745

POOL ABFLUSS-FILTER & KOLBENVENTIL EINRICHTUNG (optional)

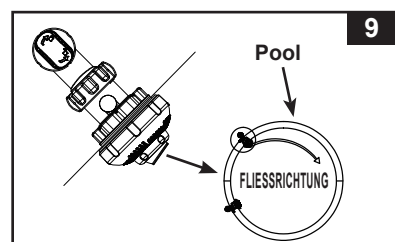
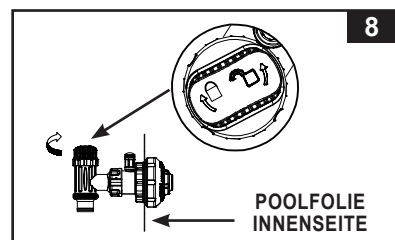
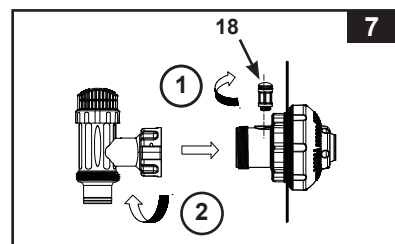
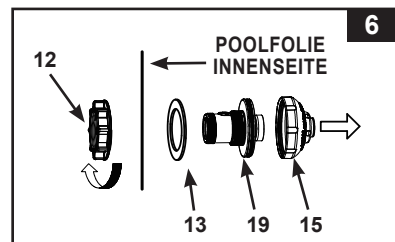
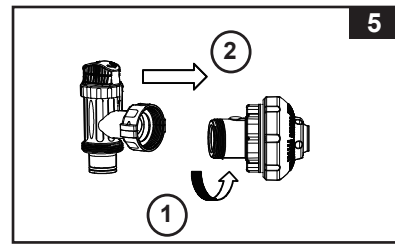
Das Netz des Filters verhindert dass grosse Teile die Filterpumpe verstopfen oder beschädigen, und der Ventilkolbenbausatz verhindert dass Wasser in die Filterpumpe kommt während die Filterpatrone gerade eingesetzt oder gereinigt wird. Wenn Ihr Pool einen aufblasbaren oberen Ring hat, installieren Sie den Filter, den Stutzen und das Kolbenventil, bevor Sie den oberen Ring aufblasen. Die fortschreitenden Ersatzteilnummern verweisen auf die Darstellung der Ersatzteile in der Ersatzteilliste. **Aufbauanleitung:**

1. Schrauben Sie die Ventilkolbenverbindung gegen den Uhrzeigersinn auf und lösen Sie ihn vom Schraubfilterverbinder (14) (siehe dazu **Zeichnung 1**). Achten Sie darauf dass der Stufendichtungsring (22) auf seinem Platz bleibt. Stellen Sie den Ventilkolben am Boden auf einen sicheren Platz.
2. Schrauben Sie die Filtermutter (12) gegen den Uhrzeigersinn von der Schraubverbindung (14) ab. Stecken Sie die Unterlegscheibe (13) in die Schraubverbindung (14).
3. Bringen Sie den Filter und den Absperrschieber an der unteren Position vom Poolwasserabfluss (gekennzeichnet mit „+“) an. Stecken Sie das Verbindungsstück (14) von der Innenseite der Beckenwand aus in eines der vorbereiteten Löcher, wobei die Unterlegscheibe auf der Verbindung verbleibt und so auf der Innenseite der Beckenwand platziert wird.
4. Vor dem Zusammenbau die Gewinde mit Vaseline einfetten. Schrauben Sie die Filtermutter im Uhrzeigersinn (12) mit der flachen Seite der Filtermutter (12) in Richtung zur Außenseite der Beckenwand wieder auf den Schraubverbinder (14) (siehe dazu **Zeichnung 2**).
5. Ziehen Sie von Hand die Filtermutter (12) auf dem Schraubverbinder (14) fest.
6. Nehmen Sie den Kolbenventilbausatz. Stellen Sie sicher dass der Stufendichtungsring an der richtigen Stelle sitzt.
7. Schrauben Sie die Ventilkolbenverbindung wieder auf den Schraub-Filterverbinder (14) (siehe dazu **Zeichnung 3**).
8. Drehen Sie den Ventilkolben-Griff im Uhrzeigersinn auf geschlossene Stelle. Stellen Sie sicher, dass der Ventilkolben sicher bzw. fest geschlossen ist. Dieser verhindert, dass das Wasser bei der Befüllung rausfließt (siehe dazu **Zeichnung 4**).



POOL-EINLAUFMUNDSTÜCK & KOLBENVENTIL EINRICHTUNG (optional)

- Schrauben Sie die Absperrschieber-Einheit gegen den Uhrzeigersinn vom Schraubanschluss der Luftzufuhr (19) ab (siehe dazu Zeichnung 5). Achten Sie darauf dass der Stufendichtungsring (22) auf seinem Platz bleibt. Stellen Sie den Ventilkolben am Boden auf einen sicheren Platz.
- Schrauben Sie die Filtermutter (12) gegen den Uhrzeigersinn vom Schraubanschluss der Luftzufuhr (19) ab. Stecken Sie die Unterlegscheibe (13) in die Schraubverbindung (19).
- Bringen Sie den Stutzen und den Absperrschieber an der oberen Position vom Poolwassereinlauf an. Führen Sie die Düsenverbindung (15 und 19) von der Innenseite der Beckenfolie in eine der vorgebohrten Öffnungen ein. Die Unterlegscheibe bleibt dabei am Anschluss und wird an die Innenseite der Folienwand gedrückt.
- Vor dem Zusammenbau die Gewinde mit Vaseline einfetten. Schrauben Sie nun die Filtermutter (12) mit der flachen Seite zur Folienaußenseite zeigend im Uhrzeigersinn wieder am Schraubanschluss für die Luftzufuhr (19) an (siehe dazu Zeichnung 6).
- Ziehen Sie die verstellbare Beckeneinlaufdüse (15) und die Filtermutter (12) am Schraubanschluss für die Luftzufuhr (19) handfest an.
- Nehmen Sie den Kolbenventilbausatz. Stellen Sie sicher dass der Stufendichtungsring an der richtigen Stelle sitzt.
- Schrauben Sie das Luftstrahlventil (18) an den Schraubanschluss für die Luftzufuhr (19). **HINWEIS:** Stellen Sie sicher, dass das Luftstrahlventil fest angeschraubt ist und nach oben zeigt. Schrauben Sie die Absperrschieber-Einheit im Uhrzeigersinn wieder am Schraubanschluss für die Luftzufuhr (19) an (siehe dazu Zeichnung 7).
- Drehen Sie den Ventilkolben-Griff im Uhrzeigersinn auf geschlossene Stelle. Stellen Sie sicher, dass der Ventilkolben sicher bzw. fest geschlossen ist. Dieser verhindert, dass das Wasser bei der Befüllung rausfließt (siehe dazu Zeichnung 8).
- Für bessere Zirkulationsergebnisse stellen Sie die Richtung des Mundstückkopfes so ein, dass sie vom Poolabfluss wegzeigt (siehe dazu Zeichnung 9).
- Das Becken kann nun mit Wasser gefüllt werden. Anweisungen hierfür finden sich im Benutzerhandbuch für das freistehende Becken.



HINWEIS: Verschließen Sie das Luftstrahlventil (18) unter normalen Umständen, oder während die Pumpe läuft, nicht mit der Ventilkappe (20). Siehe „Anleitung zur Fehlerbehebung“.

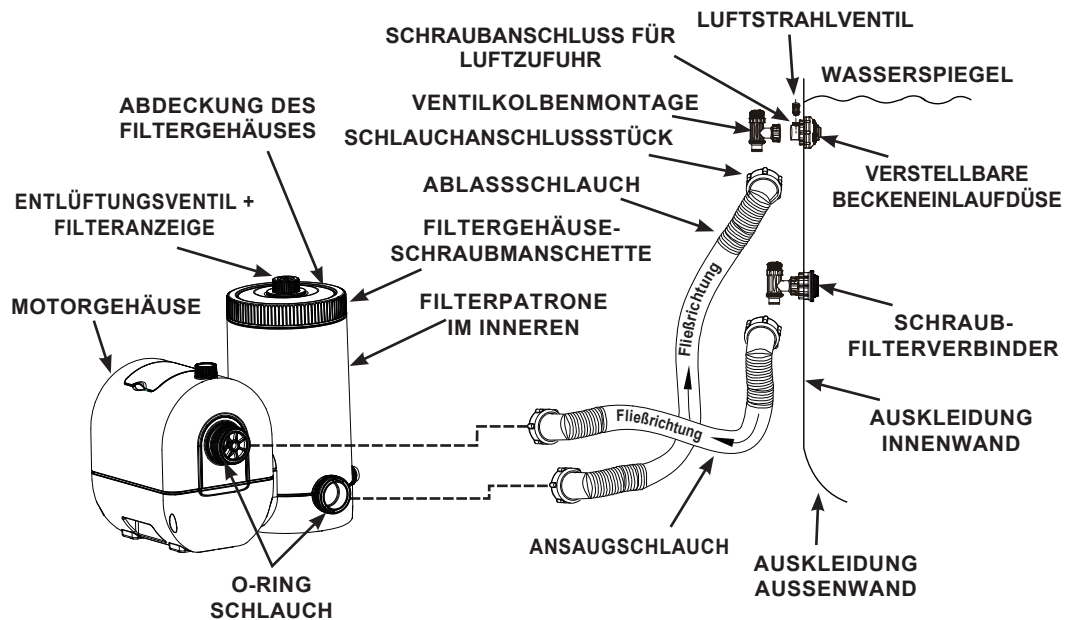
ANSCHLUSSSCHLAUCHMONTAGE

1. Nehmen Sie die Krystal Clear® Filterpumpe und die Schläuche aus der Verpackung.
2. Legen Sie die Filterpumpe so dass der Wasserschlauchanschluss (8) mit dem Kolbenventilsatz verbunden werden kann. Stellen Sie sicher, dass die Filterpumpe jederzeit für Service und Wartung zugänglich ist.
ACHTUNG: Die Montage der Filterpumpe muss auf einer stationären Plattform erfolgen. Zu diesem Zweck befinden sich zwei Befestigungsbohrungen unten an der Pumpe.
3. Nehmen Sie die zwei Schläuche (8) und verbinden Sie den Schlauchanschluss mit der Filterpumpe.
4. Schrauben Sie die Filtergehäusemanschette (1) gegen den Uhrzeigersinn vom Filtergehäuse ab. Legen Sie diese an sicherer Stelle ab.
5. Die Filterpumpe ist ein luftdichtes System. Drehen Sie die beiden Luftventile (2 & 7) gegen den Uhrzeigersinn um sie zu öffnen. **Drehen Sie die Luftventile nur auf aber entfernen Sie diese nicht, da ansonsten das Wasser mit großem Druck entweicht wenn der Motor eingeschaltet ist, Verletzungsgefahr würde bestehen.**
6. Entfernen Sie die Abdeckung des Filtergehäuses (4). Überprüfen Sie, ob sich eine Filterpatrone im Gehäuse befindet. Wenn ja, setzen Sie die Abdeckung wieder auf und schrauben Gehäusemanschette (1) von Hand fest auf das Filtergehäuse.
7. Ziehen Sie das Sediment-Ablassventil, das sich am Boden des Gehäuses befindet, leicht fest, um sicherzustellen, dass kein Wasser austritt.
8. Wenn der Pool gefüllt ist verbinden Sie den Schlauch vom unteren Ende des Filtergehäuses mit dem oberen Filtersatz. Die Schlauchverbindung wird am unteren Ende des Ventilkolbensatzes gemacht. Benutzen Sie ein Schlauchanschlussstück um den Schlauch zu befestigen.
9. Schließen Sie den zweiten Schlauch in der Mitte des Motorgehäuses an und verbinden Sie ihn mit der verbliebenden Verbindung in der Beckenwand.

Tauschen Sie beschädigte Bestandteile schnellstmöglich aus. Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Teile.

⚠ ACHTUNG

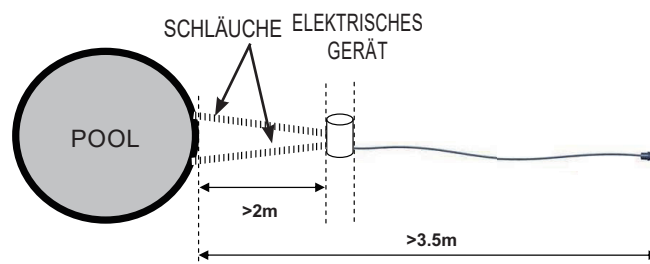
Positionieren Sie dieses Produkt vom Pool entfernt um zu verhindern, dass Kinder auf die Pumpe klettern, um in den Pool zu gelangen.



(ABILDUNG NICHT MASSSTABGERECHT)

Die Montageanleitung informiert über besondere Erfordernisse für die Elektroinstallation und beinhaltet Hinweise auf die landesweiten Verkabelungsmaßstäbe.

ZU BEACHTENDE DISTANZEN BEI DER INSTALLATION VON FILTERPUMPEN



(Allgemeines Layout eines elektrischen Gerätes im Verhältnis zum Schwimmbad. Abbildung nicht maßstabgerecht)

Nach Angaben der internationalen Norm IEC 60364-7-702 müssen vom elektrischen Gerät zu Schwimmbädern und anderen Becken Ausrüstungen folgende Distanzen eingehalten werden.

- Die Filterpumpe muss mehr als 2m von den Pool Wänden entfernt positioniert werden.
- Der Netzkabelstecker der Filterpumpe für die 220-240 Volt Stromquelle muss mehr als 3,5 m von den Pool Wänden entfernt positioniert werden.

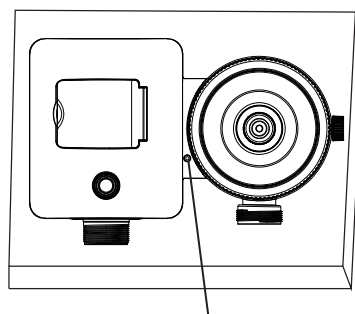
Kontaktieren Sie Ihre lokalen Behörden bezüglich der entsprechenden Standards und Anforderungen zu der „Elektrischen Installation von Schwimmbädern und Beckenausrüstungen“. Die folgende Tabelle dient lediglich als Referenz.

Land/Region	Standardnummer
International	IEC 60364-7-702
Frankreich	NF C 15-100-7-702
Deutschland	DIN VDE 0100-702
Niederlande	NEN 1010-702

GEEIGNETE POSITION DER FILTERPUMPE FÜR DIE LAGERUNG

Generell muss die Filterpumpe in permanent aufrechter Position auf dem Boden oder einer Unterlage sicher befestigt sein. Erkundigen Sie sich bei den zuständigen Behörden, ob es Vorschriften in Bezug auf Filterpumpen für überirdische Schwimmbecken gibt. Falls ja, kann die Filterpumpe mithilfe des Lochs in der Basis auf einer Plattform montiert werden. Siehe dazu die untenstehende Zeichnung.

Um ein zufälliges Umfallen zu verhindern, kann die Filterpumpe auf einem Betonsockel oder einer hölzernen Plattform befestigt werden. Die gesamte Konstruktion muss schwerer als 18 kg sein.



1 x M4 SECHSKANT-SCHRAUBEN

BETRIEBSANLEITUNG

1. Stellen Sie sicher, dass die Filterpumpe ausgeschaltet ist. Der Schalter befindet sich am Motorgehäuse.
2. Verbinden Sie das Stromanschlusskabel mit einem GFCI/RCD-geschützten Anschluss.

⚠ ACHTUNG

Es besteht das Risiko eines Stromschlages. Die Filterpumpe nur an eine geerdete Steckdose anschließen, die durch eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30mA geschützt ist. Falls Sie nicht feststellen können, ob die Steckdose entsprechend geschützt ist, wenden Sie sich an einen Elektriker. Lassen Sie vom Elektriker eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einem Höchstwert von 30mA einbauen. Bitte benutzen Sie keine tragbare Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (PRCD).

WICHTIG

Um einen Lufteinschluss zu vermeiden, öffnen Sie zuerst den unteren Ventilkolben (verbunden mit dem Ansaugschlauch, und danach den oberen Ventilkolben (verbunden mit dem Ablassschlauch). Öffnen Sie die Luftauslassventile, warten Sie bis Wasser aus den Luftauslassventilen austritt und schließen Sie diese wieder.

3. Drehen Sie beide Ventilkolben gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag. Dies öffnet das Ventil, sodass das Wasser in die Filterpumpe fließen kann.
4. Wenn Wasser in das Gerät fließt, wird der Wasserdruck bewirken, dass die Luft innerhalb aus den Luftauslassventilen entweichen kann (2 & 7). Wenn die Luft vollständig entweichen ist, wird Wasser aus den Ventilen (2 & 7) austreten. Wenn dies geschieht, verschließen Sie die Ventile in Richtung Uhrzeigersinn.
5. Informationen zum Betrieb der Pumpe finden Sie auf der nächsten Seite im Abschnitt „Betrieb des Systems im TIMER-Modus oder manuell“.

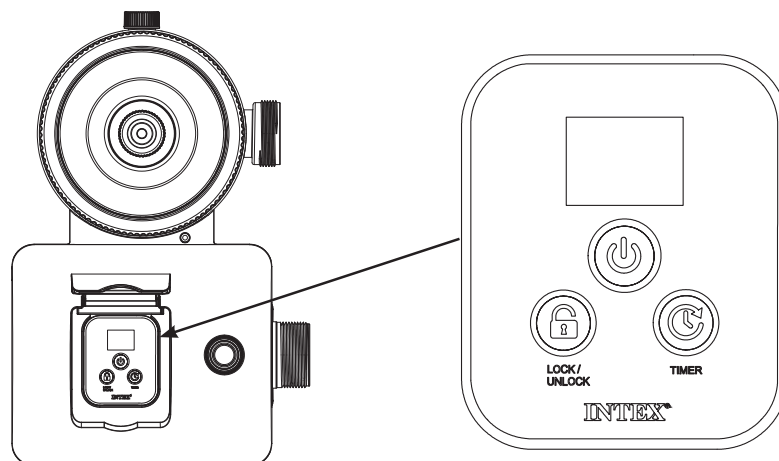


ABB. 10

6. Geben Sie Poolchemie niemals direkt in die Filterpumpe. Dies könnte die Pumpe beschädigen und dazu führen, dass die Garantie erlischt.

BETRIEBSANLEITUNG (Fortsetzung)

Betreiben Sie das System im „TIMER“-Modus oder von Hand:

So bedienen Sie die Filterpumpe im „Timer“ Modus:

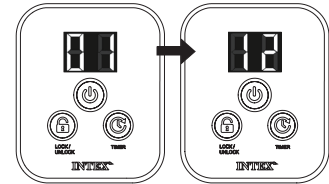
1. Gerät einschalten:

Taste  drücken. Der blinkende Code „00“ erscheint auf dem LED-Display und signalisiert, dass das Gerät nun programmiert werden kann.



2. Betriebszeit einstellen:

Blinkt der Code „00“ drücken Sie die Taste  um die benötigten Betriebsstunden einzustellen. Entnehmen Sie die benötigten Betriebsstunden der Betriebszeittabelle bezogen auf die Poolgröße. Indem Sie die Taste  drücken erhöht sich die Zeit von 01 bis max. 12 Stunden. Haben Sie zu viele Stunden gewählt, halten Sie die Taste  gedrückt und wiederholen Sie den Vorgang. Der eingebaute Zeitschalter wird nun jeden Tag um die gleiche Zeit für die gleiche Anzahl an Stunden arbeiten.



(pro Zyklus maximal 1-12 Stunden)

3. Das Tastenfeld erneut sperren:

Wenn die gewünschte Stundenanzahl angezeigt wird, halten Sie zum Sperren der Bedientasten die Taste  gedrückt, bis Sie einen Piepton hören.

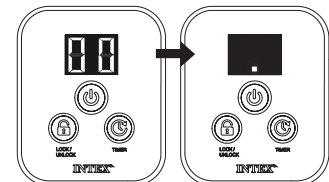
HINWEIS: Sollten Sie vergessen haben, die Bedientasten zu sperren, werden diese vom System automatisch gesperrt und es geht automatisch 10 Sekunden später in Betrieb. Filterpumpe filtert nun das Wasser und stoppt nachdem die gewünschten Betriebsstunden beendet sind.

4. Passen Sie die Betriebszeit an, wenn nötig:

Die Betriebsstunden können neu angepasst werden falls notwendig. Drücken Sie die Taste  bis Sie einen „Beep“-Ton hören um das Tastenfeld zu freizuschalten. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 3.

5. Stand-By-/Energiespar-Modus:

- Wenn der Zyklus endet, zeigt das LED-Display „00“. Das System ist nun im Stand-by-Modus. Nach 5 Minuten schaltet das System in den Energiesparmodus und das LED-Display zeigt „.“ an. Das System schaltet sich automatisch nach 24 Stunden wieder ein.
- Wenn das System im Energiesparmodus ist, drücken Sie eine beliebige Taste und das System zeigt kurz die programmierte Zeit und dann „00“ an.



Um die mit dem Timer voreingestellten Stunden zu sehen:

Während die Pumpe läuft, drücken Sie die  Taste. Auf dem Display blinken die voreingestellten Stunden für 10 Sekunden, dann zeigt das Display wieder die verbleibenden Betriebsstunden an.

So bedienen Sie die Filterpumpe manuell (ohne den „Timer“ Modus):

1. Um die Pumpe ohne TIMER laufen zu lassen, drücken Sie die  Taste, um die Pumpe einzuschalten. Drücken Sie dann die  Taste, bis das LED „FP“ anzeigt, was darauf hinweist, dass der TIMER deaktiviert ist und die Pumpe nun kontinuierlich läuft.
2. Um die Pumpe auszuschalten, drücken Sie erneut die  Taste.



TABELLE DER BETRIEBSZEIT

Diese Tabelle zeigt die benötigte Betriebszeit für eine durchschnittlich Benutzung der Filterpumpen mit Aufstellpools. Die Betriebszeit der Filterpumpe sollte um 1 Stunde länger sein als die benötigte Laufzeit des Salzwassersystems.

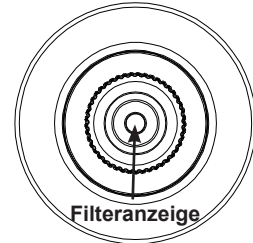
Beckengröße		Wasserkapazität (kalkuliert mit 90% für ein Rahmenbecken und 80% für ein Easy Set & und ovales Becken)		Empfohlene Betriebsstunden pro Tag
		(Gallonen)	(Liter)	(Stunden)
INTEX ÜBER DER ERDE BEFINDLICHE BECKEN (AGPS)				
EASY SET® POOL	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
FRAME POOL RONDO	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
ULTRA/XTR FRAME POOL	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
FRAME POOL SET GRAPHIT	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
OVALER FRAME POOL	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
FRAME POOL ULTRA QUADRA	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

REINIGUNG DER FILTERKARTUSCHE ODER AUSTAUSCH

Es wird empfohlen, die Filterkartusche alle zwei Wochen oder nach Bedarf auszutauschen. Kontrollieren Sie regelmäßig den Grad der Filterverschmutzung.

Die Filterpumpe ist mit einer Filteranzeige versehen, die anzeigt, wann die Filterkartusche zu reinigen oder zu ersetzen ist.

- Grüner Bereich: Die Filterkartusche ist sauber; sie muss nicht gereinigt oder ersetzt werden.
- Gelber Bereich: Die Filterkartusche ist verschmutzt; sie muss gereinigt werden.
- Roter Bereich: Die Filterkartusche ist verschmutzt; sie muss gereinigt oder ersetzt werden.



HINWEIS: Entfernen Sie sämtliches Zubehör (Skimmer, Leuchten, Sprüheinrichtung, automatisches Reinigungsgerät usw.) von dem Ein- und Ausgang des Filtersystems. Siehe Abschnitt „Fehlerbehebung“ für weitere Informationen.

Wenn die Pumpe nicht läuft (Stand-by-Modus) oder ausgeschaltet ist, befindet sich der Anzeiger der Filteranzeige im grünen Bereich. Um den letzten Status der Filteranzeige zu sehen, müssen Sie die Filterpumpe einschalten.

Die folgenden Schritte erklären, wie die Filterkartusche gereinigt oder ersetzt wird.

1. Sicherstellen, dass der Netzstecker aus der Steckdose gezogen ist.
2. Drehen Sie beide Ventilkolben gegen den Uhrzeigersinn nach rechts (bis zum Anschlag). Das Ventil ist geschlossen und verhindert, dass das Wasser aus dem Pool strömt.
3. Drehen Sie das obere Luftablassventil 1-2 mal gegen den Uhrzeigersinn. Dann können Sie die Gehäuseabdeckung leicht entfernen.
4. Entfernen Sie die Filtergehäusemanschette (1) durch Drehung gegen den Uhrzeigersinn. Legen Sie sie an eine sichere Stelle.
5. Entfernen Sie die Gehäuseabdeckung (4).
6. Entfernen Sie die gebrauchte Filterkartusche und spülen Sie sie mithilfe eines Gartenschlauchs mit hohem Druck ab. Ersetzen Sie die Kartusche, wenn sie verfärbt, verformt ist, kleine Löcher und Risse aufweist oder nach Bedarf.
7. Überprüfen Sie das Innere des Filtergehäuses.
8. Befinden sich Schmutz oder Ablagerungen am Boden des Gehäuses, dann:
 - A. Mit einer leichten Bewegung gegen den Uhrzeigersinn lösen Sie dann das Sediment-Ventil (9) das sich am Boden des Gehäuses befindet. Legen Sie dieses an einer sicheren Stelle ab.
 - B. Spülen Sie die Ablagerungen mittels eines Gartenschlauchs oder eines Eimers voll Wasser aus dem Gehäuse.
 - C. Schrauben Sie das Sediment-Ventil (9) in einer leichten Bewegung im Uhrzeigersinn wieder fest, aber ziehen Sie nicht zu fest an.
9. Setzen Sie die gereinigte oder eine neue Kartusche in das Gehäuse ein. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller angebotene oder zugelassene Filterkartuschen. Siehe Abschnitt „Teilreferenz“ für Details.
10. Setzen Sie die Gehäuseabdeckung (4) wieder an ihren Platz zurück und befestigen Sie die Gehäusemanschette (1) durch Drehen im Uhrzeigersinn wieder am Filtergehäuse.
11. Drehen Sie beide Ventilkolben gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag. Dies öffnet das Ventil, sodass das Wasser in die Filterpumpe fließen kann.
12. Wenn die eingeschlossene Luft durch das Luftauslassventil entwichen ist, schließen Sie das Ventil (2 und 7) vorsichtig durch Drehen im Uhrzeigersinn wieder.
13. Netzstecker wieder einstecken.
14. Schalten Sie die Pumpe ein.
15. Überprüfen Sie die Ein- und Ablauföffnungen regelmäßig, um sicherzustellen, dass sie nicht blockiert sind und damit eine gute Filterung verhindern.
16. Die Entsorgung aller verwendeten Filtermedien sollte in Übereinstimmung mit geltenden lokalen Vorschriften und Gesetzen sein.

PFLEGE UND REINIGUNG

- Jeder Pool braucht Pflege um das Wasser rein und hygienisch zu halten. Durch regelmäßige Kontrolle der Poolchemikalien und durch den Einsatz einer Filterpumpe kann ein optimaler Wasserzustand erreicht bzw. erhalten werden. Erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Poolhändler bezüglich der Zugabe von Chlor, Algecid und anderen Chemikalien zur Reinigung.
- Bewahren Sie Chemikalien unerreichbar für Kinder auf.
- Fügen Sie keine Chemikalien dem Wasser bei, während der Pool benutzt wird. Haut- oder Augenreizungen können auftreten.
- Tägliche Überprüfung des pH-Wertes und des Wasserzustandes ist sehr wichtig, denn es trägt dazu bei die optimale Wasserqualität zu erhalten. Diese Kontrolle sollte während der ganzen Saison sowie besonders nach dem Aufstellen des Pools durchgeführt werden. Sie können sich auch hier an Ihren örtlichen Poolhändler wenden.
- Beim ersten Befüllen des Pools ist die benötigte Menge an Chemikalien höher und der Austausch der Filterkartuschen öfter notwendig als während der Saison. Erlauben Sie niemandem im Pool zu schwimmen, während der pH-Wert reguliert wird. Auch in dieser Hinsicht erhalten Sie Hilfe von Ihrem örtlichen Poolhändler.
- Haben Sie immer Ersatzfilterkartuschen bei der Hand und wechseln sie diese ca. alle 2 Wochen.
- Chemisch behandeltes Wasser, welches beispielsweise durch das Planschen der Kinder herausspritzt, kann den Rasen oder Sträucher in der Nähe des Pools zerstören. Gras- bzw. Grünflächen unter der Poolfolie werden zerstört. HINWEIS: Manche Grasarten können durch die Poolfolie wachsen.
- Die Filterlaufzeit hängt vom Wetter, der Poolgröße und den Benutzungsgewohnheit ab. Experimentieren Sie mit verschiedenen Laufzeiten, damit sauberes, klares Wasser produziert wird.
- Die Europäische Norm EN16713-3 führt einige zusätzliche Informationen zu Poolwasserqualität und Wasseraufbereitung an; zu finden unter die www.intexcorp.com/support.

ACHTUNG

Konzentrierte Chlorlösungen können die Poolauskleidung und den Rahmen beschädigen. Befolgen Sie stets die Anweisungen der Chemiewerke und die Warnungen bezüglich Gesundheit und Gefahren.

LANGZEIT-AUFBEWAHRUNG UND ÜBERWINTERUNG

1. Bevor Sie den Pool für die Lagerung oder einen Standortwechsel leeren, versichern Sie sich, dass ein Abfließen des Wassers möglich ist zB. in einem Kanal oder sonstige Abflüsse. (Wichtig: das Wasser soll vom Haus weg abfließen) Halten Sie sich gegebenenfalls an die lokalen Vorschriften betreffend der Entsorgung von Poolwasser.
2. Ziehen Sie den Netzstecker.
3. Lassen Sie jetzt den Pool ab.
4. Nachdem das Wasser komplett aus dem Pool entleert ist, entfernen Sie alle Schlauchanschlüsse von der Pumpe und den Ventilkolben, und nehmen Sie die Wasserfilter von der Poolwand.
5. Schütten Sie die Pumpe vollständig aus.
6. Lassen Sie Pumpe, Teile und Schläuche draußen liegen, um Sie an der Luft austrocknen zu lassen.
7. Entfernen Sie beide Absperrschieber von den Anschlüssen (**14 und 19**). Achten Sie darauf das Sie die Gummiunterlegscheibe nicht verlieren.
8. Fetten Sie die nachfolgend genannten O-Ringe und Unterlegscheiben zur längeren Lagerung mit Vaseline ein:
 - O-Ringe Luftaustritts- und Sedimentablassventil (**3 und 11**)
 - O-Ring der Filtergehäuseabdeckung (**5**)
 - O-Ringe Pumpenschlauch (**10 und 21**)
 - Unterlegscheiben der Filterventile (**22**)
 - Flache Gummi-Unterlegscheiben für Filter (**13**)
9. Werfen Sie die „alte“ benutzte Filterpatrone weg. Halten Sie 1 bis 2 Patronen für die nächste Saison bereit.
10. Legen Sie alle trockenen Teile zur Lagerung in ihre Originalverpackungen oder bewahren Sie sie in einem luftdichten Plastikbeutel auf.
11. Lagern Sie das Gerät und Zubehörteile an einem trockenen Ort mit einer Temperatur zwischen 32 Grad Fahrenheit (0 Grad Celsius) und 104 Grad Fahrenheit (40 Grad Celsius).

ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG

FEHLER	ÜBERPRÜFEN	ABHILFE
FILTERMOTOR SPRINGT NICHT AN	• Nicht eingesteckt. • (GFCI/RCD) Fehlerstrom-Schutzschalter ausgelöst. • Der Motor ist überhitzt und der Überhitzungsschutz hat ihn abgeschaltet.	• Filter muss in geerdeter Steckdose eingesteckt werden, die mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter mit 30mA geschützt ist. • Fehlerstrom-Schutzschalter zurücksetzen. Wenn er wiederholt ausgelöst wird, kann möglicherweise Ihre Elektroinstallationen defekt sein. Fehlerstrom-Schutzschalter ausschalten und Elektriker rufen. • Motor abkühlen lassen.
DER FILTER REINIGT DEN POOL NICHT	• Chlorgehalt oder pH-Wert stimmt nicht. • Filterpatrone ist schmutzig. • Patrone ist beschädigt. • Das Schwimmbecken ist außergewöhnlich schmutzig. • Der Siebeinsatz ist nicht durchlässig.	• Chlorgehalt und pH-Wert einstellen. Befragen Sie Ihren örtlichen Fachhändler für Schwimmbeckenbedarf. • Patrone reinigen oder austauschen. • Patrone auf Löcher überprüfen. Falls beschädigt, ersetzen. • Filter länger laufen lassen. • Siebeinsatz am Poolzulauf reinigen.
FILTER PUMPT KEIN WASSER BZW. DAS WASSER FLIESST NUR SEHR LANGSAM	• Einlauf/Auslauf verstopft. • Luft tritt an der Ansaugleitung aus. • Patrone verkalkt oder verkrustet. • Das Schwimmbecken ist außergewöhnlich schmutzig. • Die Filterpatrone ist schmutzig. • Verbesserter Stutzen und Filteranschluss. • Der Schraubanschluss für die Luftzufuhr ist mit der falschen Folienöffnung verbunden.	• Hindernisse im Zulauf- bzw. Ablaufschlauch in der Poolwand suchen. • Ziehen Sie das Schlauchanschlusstück fest, untersuchen Sie den Schlauch auf Beschädigungen, kontrollieren Sie die Höhe des Poolwassers. • Patrone austauschen. • Patrone häufiger reinigen. • Kolbenventil von innen säubern. • Bringen Sie den Ventilgriff voll in senkrechte Position. • Bringen Sie den Stutzen an der oberen Position vom Poolwassereinfluss und den Filter an der unteren Position vom Poolwasserabfluss an. • Stellen Sie sicher, dass der Schraubanschluss für die Luftzufuhr mit der oberen Öffnung des Beckeneinflusses verbunden ist.
DIE PUMPE FUNKTIONIERT NICHT	• Niedriger Wasserstand. • Siebeinsatz verstopft. • Luft tritt an der Ansaugleitung aus. • Motor defekt oder Laufrad fest gefressen. • Lufteinschluss in der Filterkartuschenkammer.	• Füllen Sie das Becken bis der Wasserstand hoch genug ist. • Reinigen Sie das Filtersieb am Beckeneinfluss. • Ziehen Sie das Schlauchanschlusstück fest, untersuchen Sie den Schlauch auf Beschädigungen. • Beseitigen Sie Stöckchen und Blätter im Pumpeneinfluss. • Drehen und ziehen Sie den Ventilgriff in eine senkrechte Position.
ABDECKUNG UNDICHT	• O-Ring fehlt. • Abdeckung oder Entlüftungsventil sind undicht.	• Entfernen Sie die Abdeckung und prüfen Sie ob der O-Ring vorhanden ist. • Ziehen Sie die Abdeckung der das Ventil fest (manuell).
SCHLAUCH UNDICHT	• Schlauchanschluss ist nicht richtig angezogen. • Der O-Ring ist beim Anschluss des Schlauches verrutscht. • Schlauch beschädigt.	• Ziehen Sie das Schlauchanschlusstück fest oder schrauben Sie es nochmal ab und setzen es neu ein. • Platzieren Sie den O-Ring in der dafür vorgesehenen Nut. • Ersetzen Sie den Schlauch durch einen neuen.
LUFTEINSCHLUSS	• Eingeschlossene Luft im. Pumpengehäuse und im. Ansaugschlauch. • verkehrte innerer und äußerer Schlauchanschluss.	• Öffnen Sie die Luftauslassventile, warten Sie bis Wasser aus den Luftauslassventilen austritt und schließen Sie diese wieder. • Schließen Sie die beide Schläuche der Filterpumpe an die beiden Poolöffnungen richtig an.
SCHRAUBANSCHLUSS FÜR LUFTZUFUHR/ LUFTSTRAHLVENTIL IST UNDICHT	• Kolbenventil ist nicht richtig befestigt. • Luftstrahlventil ist nicht fest angezogen und zeigt nach oben. • Luftstrahlventildichtung ist von innen blockiert. • Luftstrahlventildichtung ist von innen verschmutzt. • Luftstrahlventil ist defekt.	• Kolbenventil fest anziehen oder neu installieren. • Luftstrahlventil fest anziehen und darauf achten, dass es nach oben zeigt. • Pumpe einschalten und einige Sekunden lang laufen lassen; dann ausschalten, dreimal wiederholen. • Luftstrahlventil entfernen, Verschmutzung mit Wasser wegspülen und Ventil wieder anbringen. • Durch ein neues Luftstrahlventil ersetzen.
KLEINES LECK VOM LUFTDÜSENVENTIL, WENN DIE PUMPE EINGESCHALTET IST	• Zubehör am Wasserzirkulationssystem befestigt.	• Entfernen Sie sämtliches Zubehör (z. B. Solarmatte, automatischer Pool-Reiniger, LED-Leuchte) vom Wasserzirkulationssystem und setzen Sie die Kappe des Luftstrahlventils (20) auf das Luftstrahlventil (18) Verschließen Sie das Luftstrahlventil (18) unter normalen Umständen, oder während die Pumpe läuft, nicht mit der Ventilkappe (20).

ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG (Fortsetzung)

FEHLER	ÜBERPRÜFEN	ABHILFE
DUNST ODER FEUCHTIGKEIT HINTER DEM FENSTER DER FILTERANZEIGE	Kondensation aufgrund von Temperaturschwankungen und hoher Luftfeuchtigkeit.	Dies ist völlig normal.
DIE FILTERKARTUSCHE IST VERSCHMUTZT, ABER DER ANZEIGER DER FILTERANZEIGE BEFINDET SICH IM GRÜNEN BEREICH	- Die Kolbenventile sind nicht geöffnet oder nicht vollständig geöffnet. - Die Filterkartusche ist nicht korrekt ins Filtergehäuse eingesetzt. - Die technischen Daten der Filterkartusche entsprechen nicht den Anforderungen. - Filterkartusche ist beschädigt und undicht. - Zubehör hängt an den Ein- und Ausgängen des Wasserfiltersystems. - Schläuche sind verdreht, geknickt oder verheddert. - Die Filteranzeige ist defekt.	- Stellen Sie sicher, dass alle Kolbenventile vollständig geöffnet sind. - Stellen Sie sicher, dass die Kartusche korrekt im Filtergehäuse eingesetzt und die Gehäuseabdeckung sicher verschlossen ist. - Ersetzen Sie die Kartusche durch eine INTEX-Filterkartusche. - Ersetzen Sie die Filterkartusche durch eine neue Kartusche. - Entfernen Sie sämtliches Zubehör (Skimmer, Leuchten, Wassersprüher, automatisches Reinigungsgerät, sanitäre Vorrichtungen, Sauggerät usw.) vom Filtereingang und -ausgang. - Achten Sie darauf, dass alle Schläuche vollständig ausgezogen sind. - Ersetzen Sie die Filteranzeige.
NACH DER REINIGUNG BEFINDET SICH DER ANZEIGER IMMER NOCH IM GELBEN BEREICH	- Die Filterkartusche ist nicht vollkommen sauber. - Filterkartusche kann nicht gereinigt werden. - Die Filteranzeige ist defekt.	- Spülen und reinigen Sie die Kartusche noch einmal gründlich. Benutzen Sie eine Bürste, um die Kartusche zwischen den Furchen zu reinigen. - Ersetzen Sie die Filterkartusche. - Ersetzen Sie die Filteranzeige.
DIE FILTERKARTUSCHE SIEHT SAUBER AUS, ABER DER ANZEIGER BEFINDET SICH IM ROTEN BEREICH	- Möglicherweise verstopfen Algen das Innere der Filterkartusche. - Die Filteranzeige ist defekt.	- Spülen und reinigen Sie die Kartusche gründlich. Wenn der Anzeiger sich immer noch im roten Bereich befindet, ersetzen Sie die Filterkartusche. - Ersetzen Sie die Filteranzeige.
ZEITSCHALTUHR IST FEHLERHAFT ODER ZEITSCHALTUHR KANN NICHT EINGESTELLT WERDEN	Möglicher verborgener Zeitschaltuhrdefekt.	- Schalten Sie die Pumpe ab und starten Sie sie 5 Minuten später wieder. - Stellen Sie die Zeitschaltuhr zurück. - Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.

HÄUFIG AUFTRETENDE PROBLEME IM POOL

PROBLEM	BESCHREIBUNG	URSACHE	LÖSUNG
ALGEN	• Grünliches Wasser. • Grüne oder schwarze Flecken auf der Poolfolie. • Poolfolie ist schlüpfrig und/oder riecht schlecht.	• Chlor und pH-Werte müssen reguliert werden.	• Machen Sie eine „Schockbehandlung“ mit einer Überdosis Chlor. Prüfen Sie den pH-Wert und korrigieren Sie diesen auf den von Ihrem Poolfachgeschäft empfohlenen Wert. • Reinigen Sie den Poolboden. • Achten Sie auf den richtigen Chlorwert.
WASSER VERFÄRBT	• Wasser färbt sich bei der ersten Behandlung mit Chlor blau, braun oder schwarz.	• Im Wasser befindliches Kupfer, Eisen oder Magnesium oxidiert durch das hinzugefügte Chlor. Das ist bei vielen Wasserquellen normal.	• Regulieren Sie den pH-Wert auf das empfohlene Richtmaß. • Lassen Sie den Filter ständig laufen, bis das Wasser klar ist. • Reinigen Sie die Kartusche häufig.
SCHWEBTEILCHEN IM WASSER	• Wasser ist getrübt oder milchig.	• „Hartes Wasser“ durch einen zu hohen pH- Wert. • Zu niedriger Chlorgehalt. • Fremdstoffe im Wasser.	• Korrigieren Sie den pH-Wert auf das empfohlene Richtmaß. • Überprüfen Sie den Chlorgehalt. • Reinigen oder ersetzen Sie den Filter.
CHRONISCH NIEDRIGER WASSERSPIEGEL	• Morgens ist der Wasserspiegel niedriger als am Vorabend.	• Schlitz oder Loch in der Poolfolie bzw. den Schläuchen. • Die Ablassventile sind locker.	• Reparieren Sie die Beschädigung mit dem Flickzeug. • Ziehen Sie alle losen Schlauchklemmen an.
ABLAGERUNGEN AM BECKEN-BODEN	• Schmutz oder Sand am Becken-Boden.	• Starke Bentzung, durch Herumtoben im und ausserhalb des Pools.	• Benutzen Sie den INTEX. Pool-Sauger zur Reinigung.
SCHMUTZ AN DER WASSEROBERFLÄCHE	• Blätter, Insekten usw.	• Pool steht zu nahe an Bäumen.	• Benutzen Sie den INTEX Pool-Kescher.

WICHTIG

Sollten Sie fortwährend auf Schwierigkeiten stoßen, kontaktieren Sie unsere Kundenservice Abteilung. Siehe die separate „Autorisierte Service Center“ Liste.

GENERELLE SICHERHEITSHINWEISE

Ihr Swimmingpool kann Ihnen viel Spaß und Freude bereiten, jedoch bringt das Wasser auch Risiken mit sich. Um eventuelle Verletzungsgefahren und lebensbedrohliche Situationen vermeiden zu können, lesen und halten Sie sich unbedingt an die Sicherheitshinweise, die dem Produkt beigelegt sind. Vergessen Sie nicht, dass die Warnhinweise auf den Packungen zwar viele, aber natürlich nicht alle möglichen Risiken beinhalten.

Zur zusätzlichen Sicherheit machen Sie sich bitte mit folgenden Richtlinien bekannt sowie mit Warnungen, die von nationalen Sicherheitsorganisationen zur Verfügung gestellt werden.

- Sorgen Sie für ununterbrochene Aufsicht. Ein zuverlässiger und kompetenter Erwachsener sollte die Funktion des Badewärters übernehmen, insbesondere wenn sich Kinder im oder in der Nähe des Pools befinden.
- Lernen Sie schwimmen.
- Nehmen Sie sich Zeit und machen Sie sich mit Erster Hilfe vertraut.
- Informieren sie jeden, der den Pool beaufsichtigt über die möglichen Gefahren, sowie über die Benützung von Schutzvorrichtungen, wie zum Beispiel verschlossene Türen, Absperrungen, usw.
- Informieren Sie alle Personen, inklusive Kinder, die den Pool benützen darüber, was im Falle eines Unfalls zu tun ist.
- Vernunft und richtiges Einschätzungsvermögen während dem Baden sind wichtig.
- Beaufsichtigen, beaufsichtigen, beaufsichtigen.

GARANTIE

Ihre Krystal Clear® Filterpumpe wurde unter Verwendung hochwertiger Qualitätsmaterialien und Qualitätsarbeit hergestellt. Alle Intex-Produkte wurden vor Verlassen des Werks kontrolliert und als mangelfrei befunden. Diese Garantiekarte gilt nur für die Filterpumpe Krystal Clear und das unten angeführte Zubehör.

Diese eingeschränkte Garantie gilt nicht anstatt, sondern zusätzlich zu Ihren Rechtsansprüchen und Rechtsmitteln. Soweit diese Garantie unvereinbar mit jeglichen Ihrer Rechtsansprüche ist, haben diese Vorrang. Ein Beispiel: Verbraucherschutzgesetze in der gesamten Europäischen Union sorgen für gesetzliche Gewährleistungsrechte zusätzlich zu dem Bereich, der durch diese eingeschränkte Garantie abgedeckt ist. Für Informationen zu den EU-weiten Verbraucherschutzgesetzen besuchen Sie bitte das Europäische Verbraucherzentrum unter http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Die Bestimmungen dieser begrenzten Garantie kann nur der Ersterwerber des Produktes geltend machen und die begrenzte Garantie ist nicht übertragbar. Die Garantiekarte ist nur mit Kassenbono gültig. Der Garantiezeitraum der unten angeführt ist, gilt ab Kaufdatum. Bewahren Sie bitte Ihre Kaufquittung mit dieser Bedienungsanleitung auf. Bei allen Garantieansprüchen ist ein Kaufnachweis vorzulegen oder die begrenzte Garantie ist ungültig.

Garantiezeit Krystal Clear® Filterpumpe - 2 Jahre

Garantiezeit Schläuche, Ventile und Zubehör - 180 Tage

Wenn ein Fabrikationsfehler innerhalb der Zeiträume, die oben gelistet sind, auftritt, kontaktieren Sie bitte das zuständige INTEX Service Center, die in der separaten „Autorisierte Service Center“ Liste aufgeführt werden. Wenn der Artikel zurückgeschickt wurde wie vom Intex Service Center angewiesen, kontrolliert das Service Center den Artikel und stellt die Gültigkeit Ihres Anspruches fest. Wenn der Artikel unter die Garantiebestimmungen fällt, wird er kostenlos repariert oder kostenlos durch einen gleichen oder einen vergleichbaren Artikel (Entscheidung von Intex) ersetzt.

Außer dieser Garantie und anderen Rechtsansprüchen in Ihrem Land sind keine weiteren Garantien impliziert. In dem Ausmaß, das in Ihrem Land möglich ist, haftet Intex unter keinen Umständen gegenüber Ihnen oder einem Dritten für unmittelbare oder daraus folgende Schäden, die sich aus dem Gebrauch Ihres Krystal Clear® Filterpumpe ergeben, oder für Handlungen von Intex oder seinen zugelassenen Vertretern und Mitarbeitern (einschließlich der Herstellung des Produkts). Einige Länder erlauben keine Ausschließung oder Einschränkung von Schäden und Folgeschäden. Die o.g. Ausschließung oder Einschränkung ist auf diese Länder nicht anzuwenden.

Folgendes führt zum Ausschluss der eingeschränkten Garantie für Krystal Clear® Filterpumpe bzw. unterliegt nicht der eingeschränkten Garantie:

- Wenn die Krystal Clear® Filterpumpe Fahrlässigkeit, unsachgemäßem Gebrauch oder Anwendung, Unfall, missbräuchlicher Verwendung, falscher Spannung oder anderer Stromstärke als in der Bedienungsanleitung angegeben, unsachgemäßer Wartung oder Lagerung ausgesetzt ist;
- Wenn die Krystal Clear® Filterpumpe Schäden, die außerhalb des Einflussbereiches von Intex liegen, u.a. gewöhnlicher Verschleiß und Abrieb und Schaden, der durch Brandeinwirkung verursacht wurde, Überschwemmung, Gefrieren, Regen oder anderen äußeren Umwelteinflüssen ausgesetzt ist;
- Teile und Komponenten, die nicht von Intex verkauft wurden und/oder
- nicht genehmigte Änderungen, Reparaturen oder Demontage durch jemanden anderen als das Intex-Service-Center-Personal.

Die Garantie umfasst nicht die Kosten, die aus dem Auslaufen des Pool-Wassers, von Chemikalien oder Wasserschäden resultieren. Sach- oder Personenschäden fallen ebenfalls nicht unter diese Garantie.

Lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch und befolgen Sie alle Anweisungen für den korrekten Betrieb und Wartung Ihrer Krystal Clear® Filterpumpe. Überprüfen Sie das Produkt immer, bevor Sie es verwenden. Die Garantie erlischt, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.

NORME DI SICUREZZA

Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto. Conservare per riferimenti futuri.

C2500

Krystal Clear® Pompa Filtro

Numero di modello certificato FP634

220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W

Hmax 5.0 m, Hmin 0.19 m, IPX4

Temperatura massima dell'acqua 35° gradi



Immagine a solo scopo illustrativo.

Non dimenticate di acquistare anche gli altri prodotti Intex: Le Piscine fuori terra, gli Accessori per piscine, le Piscine gonfiabili, I Prodotti In-Toyz, i Materassi gonfiabili Airbed e i Canotti sono prodotti Intex disponibili presso i rivenditori oppure visitando il sito Internet.

A seguito dell'applicazione di una politica di miglioramento continuo dei prodotti, Intex si riserva il diritto, senza preavviso, di modificare le specifiche e l'aspetto dei prodotti, che potrebbero comportare l'aggiornamento del manuale di istruzioni.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays
sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet
in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong &
Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans
l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V.,
Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

TAVOLA DEI CONTENUTI

Attenzione.....	3
Riferimento ai componenti.....	4-5
Istruzioni di montaggio.....	6-9
Istruzioni per il funzionamento.....	10-11
Tempo di funzionamento.....	12
Manutenzione.....	13-14
Cura della piscina e prodotti chimici.....	14
Come riporre l'apparecchio per lungo tempo.....	14
Guida ricerca guasti.....	15-16
Problemi comuni.....	17
Linee Guida Generali per la sicurezza in acqua.....	17
Garanzia Limitata.....	18

NORME DI SICUREZZA

Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto.

LEGGERE E SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI

ATTENZIONE

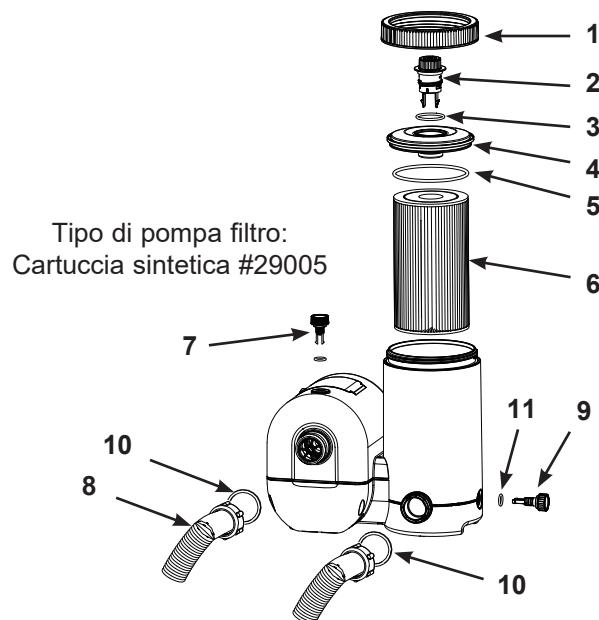
- Prestare sempre una stretta supervisione sui bambini e sulle persone disabili.
- Tenere il prodotto e tutti i cavi elettrici lontano dalla portata dei bambini.
- I bambini non devono giocare con questo dispositivo. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguiti dai bambini senza la supervisione di un adulto.
- Questo apparecchio può essere usato da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza solo se supervisionate o istruite sull'uso sicuro dell'apparecchio e se comprendono i rischi correlati.
- La pompa deve essere assemblata e disassemblata solo da un adulto.
- Rischio di scossa elettrica. Collegare questo prodotto solamente ad una presa di messa a terra protetta da un interruttore di circuito salvavita (GFCI) o da un dispositivo a corrente residua (RCD). Nel caso in cui non si riesca a verificare se la presa è protetta da un interruttore di circuito salvavita o da un dispositivo a corrente residua, contattare un elettricista qualificato. Rivolgersi a quest'ultimo anche per l'installazione del GFCI/RCD, un dispositivo che ha una frequenza massima di 30 mA. Non utilizzare alcun dispositivo a corrente residua portatile (PRCD).
- Staccare sempre il prodotto dalla corrente prima di rimuovere, pulire, o fare qualsiasi operazione di manutenzione alla pompa filtro. Scollegare sempre l'apparecchio dall'alimentazione prima di montare, smontare o pulire.
- La presa di corrente deve essere accessibile dopo che il prodotto è stato installato.
- Non sotterrare alcun cavo elettrico. Collocare i cavi dove non possano essere danneggiati da tosaerba, tagliasiepi o altre attrezzature.
- Se il filo è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo centro assistenza, oppure da un professionista per evitare danni irreparabili.
- Per ridurre il rischio di scosse elettriche, evitare di collegare l'unità alla presa di corrente utilizzando prolunghe, contatori, adattatori o convertitori; predisporre un'apposita presa.
- Non tentare di inserire o disinserire la spina di questo prodotto mentre ci si trova in acqua o si hanno le mani bagnate.
- Tenere la pompa ad una distanza di almeno 2 metri dalla piscina.
- Tenere la presa di corrente di questo prodotto ad almeno 3,5 metri di distanza dalla piscina.
- Posizionare la pompa lontano dalla piscina per evitare che i bambini salgano sopra la pompa per entrare in piscina.
- Non azionare il prodotto mentre la piscina è in uso.
- Questa pompa può essere usata solo per le piscine da immagazzinare. Non usarla con piscine permanenti. Una piscina che si può riporre è costruita in modo da essere facilmente smontata e rimontata com'era in origine.
- Solo per uso domestico.
- Non lasciare il prodotto all'aperto in caso di gelo perché non è protetto contro gli effetti delle temperature sottozero.
- La pompa deve essere usata soltanto secondo le istruzioni riportate sul manuale.

IN CASO DI MANCATA OSSERVANZA DI QUESTE AVVERTENZE, POTREBBERO VERIFICARSI DANNI, SCOSSE ELETTRICHE, STRANGOLAMENTO, ALTRE LESIONI GRAVI O DECESSO.

Le avvertenze, le istruzioni e le regole di sicurezza fornite con il prodotto si riferiscono ad alcuni comuni rischi legati alle attività ricreative svolte in acqua e non coprono tutte le possibili cause di pericolo nell'utilizzo del prodotto. Utilizzare il buon senso durante le attività svolte in piscina per limitare i rischi.

RIFERIMENTO AI COMPONENTI

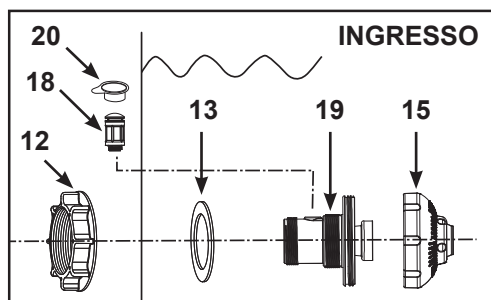
Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.



NOTA: I disegni sono da considerarsi soltanto a scopo di esempio. Potrebbero non rispecchiare il reale prodotto. Non in scala.

NO RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	Q.TÀ	CODICE RICAMBIO
1	GHIERA COPERTURA FILTRO	1	13423
2	INDICATORE DEL FILTRO + VALVOLA DI RILASCIO DELL'ARIA	1	13424
3	VALVOLA FERMA ANELLO	1	13229
4	COPERCHIO FILTRO	1	13421
5	ANELLO FILTRO	1	13422
6	CARTUCCIA FILTRO	1	29005
7	VALVOLA PER LA FUORIUSCITA D'ARIA B (CON ANELLO)	1	13425
8	TUBO DELLA POMPA CON DADI	2	11010
9	VALVOLA DI BASE	1	13419
10	ANELLO FERMA MANICOTTO	2	13161
11	VALVOLA FERMA ANELLO	1	10264

Quando si ordinano le parti assicurarsi di indicare codice del modello e numero delle parti.

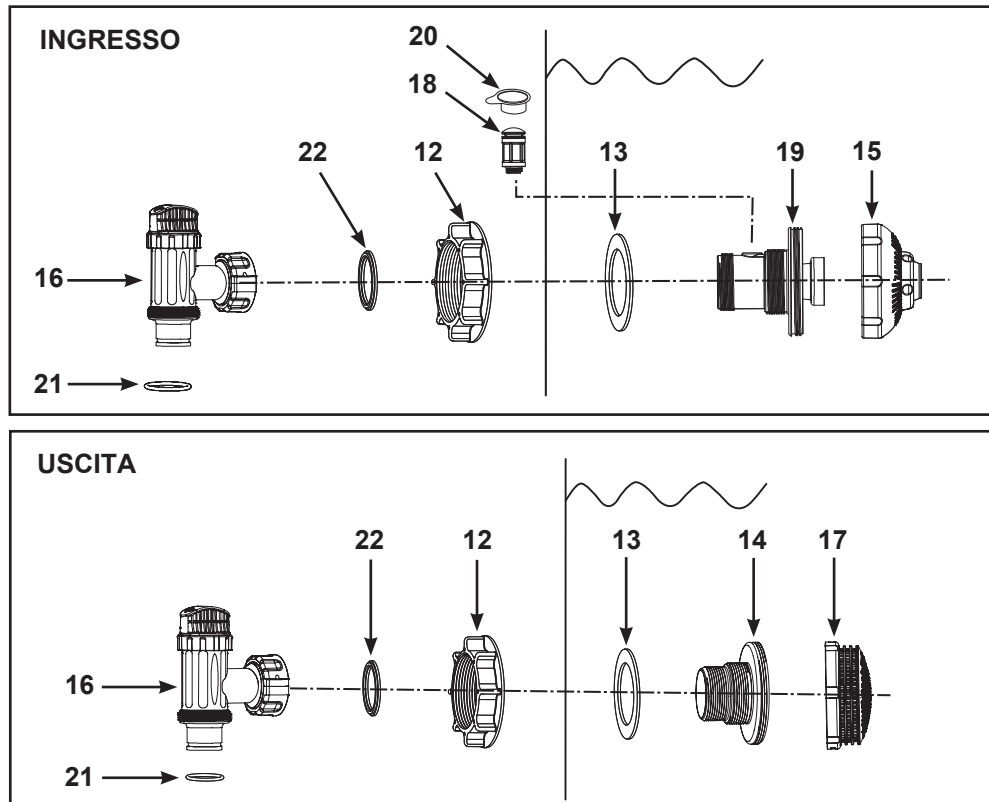


Se la pompa è stata acquistata singolarmente, sono inclusi solo questi raccordi di ingresso. Non sono necessari attrezzi per il montaggio.

RIFERIMENTO AI COMPONENTI (continua)

Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.

Se la pompa è stata acquistata insieme alla piscina, sono inclusi i raccordi illustrati di seguito. Se necessario, contattare i nostri centri di assistenza autorizzati per ordinare tali parti. Quando si ordinano le parti assicurarsi di indicare codice del modello e numero delle parti.



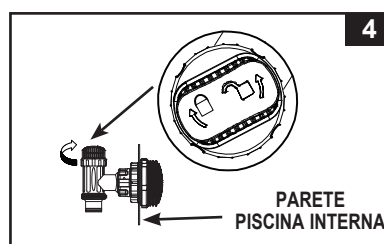
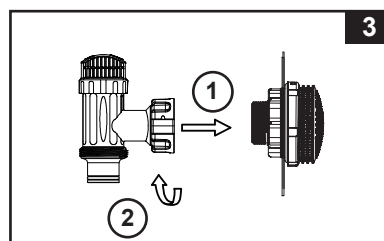
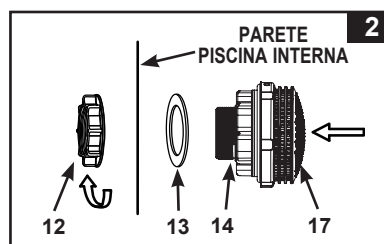
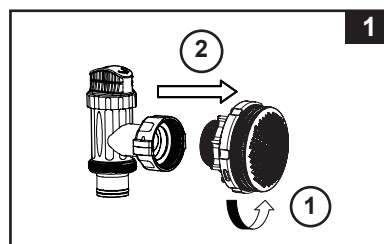
NOTA: I disegni sono da considerarsi soltanto a scopo di esempio. Potrebbero non rispecchiare il reale prodotto. Non in scala.

NO RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	Q.TÀ		CODICE RICAMBIO
		Singolarmente	Con piscina	
12	DADO	1	2	10256
13	GUARNIZIONE FILTRO	1	2	10255
14	RACCORDO FILTRO	0	1	10744
15	UGELLO REGOLABILE DELLA BOCCHETTA DI INGRESSO DELLA PISCINA	1	1	12369
16	VALVOLA RUBINETTO (ANELLO FERMA MANICOTTO & GUARNIZIONE FILTRO INCLUSE)	0	2	10747
17	GRIGLIA FILTRO	0	1	12198
18	VALVOLA DELLA BOCCHETTA DELL'ARIA	1	1	12363
19	CONNETTORE DI INGRESSO DELL'ARIA FILETTATO	1	1	12371
20	TAPPO DELLA VALVOLA DELLA BOCCHETTA DELL'ARIA	1	1	12373
21	ANELLO FERMA MANICOTTO	0	2	10262
22	GUARNIZIONE FILTRO	0	2	10745

USCITA DELL'ACQUA DALLA PISCINA - MONTAGGIO GRIGLIA FILTRO E VALVOLA PLUNGER (opzionale)

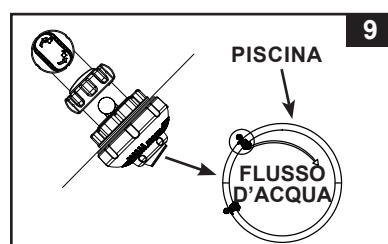
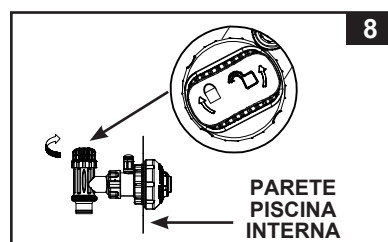
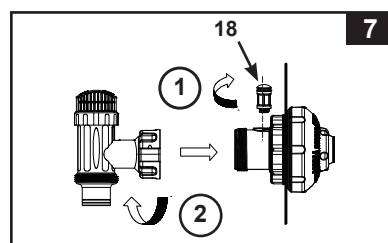
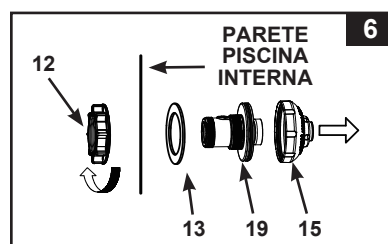
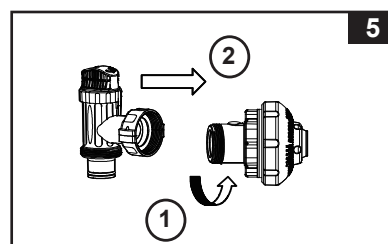
La griglia del filtro evita che oggetti possano fluire nella pompa filtro danneggiandola mentre il sistema della valvola plunger evita che l'acqua scorra all'interno della pompa mentre la cartuccia filtro viene pulita o sta per essere messa in posizione. Se la piscina acquistata è dotata dell'anello gonfiabile autoportante, montare la griglia filtro, la bocchetta e la valvola plunger prima di gonfiare l'anello. I numeri delle parti sono in crescenza, far riferimento alle parti indicate nella sezione Lista Parti del presente manuale. Per procedere all'installazione seguire le fasi di cui sotto:

1. In senso anti-orario, svitare l'unità della valvola plunger dal connettore filtro (14) (**vedi disegno 1**). Fare attenzione a non perdere la rondella in plastica (22). Sistemare la valvola plunger sul ter reno in un angolo sicuro.
2. In senso antiorario svitare il dado (12) dal raccordo filtro. Lasciare la guarnizione del filtro (13) sul raccordo (14).
3. Installare la griglia filtro e la valvola plunger nella posizione inferiore dove c'è l'uscita dell'acqua, contrassegnata con un +. Dalla parete interna della piscina inserire il raccordo filtro (14) in uno dei fori pretagliati nella filettatura rimasta sul connettore.
4. Prima dell'assemblaggio, lubrificare la filettatura. Dalla parte piatta del dado (12) rivolta verso la parte esterna della piscina avvitare in senso orario verso il raccordo guarnizione filtro (14) (**vedi disegno 2**).
5. Stringere con le dita il dado del filtro (12) sul connettore filettato (14).
6. Afferrare il sistema valvola plunger. Assicurarsi che la rondella in plastica (22) sia in posizione.
7. In senso orario, avvitare l'unità della valvola plunger sul connettore filtro (14) (**vedi disegno 3**).
8. Girare in senso orario la maniglia della valvola plunger in posizione di chiusura. Assicurarsi che la valvola sia ben chiusa. Questo impedirà all'acqua di fuoriuscire durante la fase di riempimento della piscina (**vedi disegno 4**).



ENTRATA DELL'ACQUA IN PISCINA - MONTAGGIO GRIGLIA FILTRO E VALVOLA PLUNGER (opzionale)

1. Svitare in senso antiorario il raccordo della valvola a stantuffo dal connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)** (**vedi disegno 5**). Fare attenzione a non perdere la rondella in plastica **(22)**. Sistemare la valvola plunger sul ter reno in un angolo sicuro.
2. Svitare in senso antiorario il dado del filtro **(12)** dal connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)**. Lasciare la guarnizione del filtro **(13)** sul raccordo **(19)**.
3. Installare la bocchetta e la valvola plunger nella posizione superiore, dove c'è l'ingresso dell'acqua nella piscina. Dall'interno del rivestimento della piscina, inserire il raccordo dell'ugello **(15 e 19)** in uno dei fori pre-tagliati, con la guarnizione rimasta sul connettore da posizionare contro l'interno della parete del rivestimento.
4. Prima dell'assemblaggio, lubrificare la filettatura. Quindi, con il lato piatto del dado del filtro **(12)** rivolto verso la parete esterna del rivestimento, riavvitare in senso orario il dado del filtro **(12)** sul connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)** (**vedi disegno 6**).
5. Serrare a mano l'ugello regolabile della bocchetta di ingresso della piscina **(15)** e il dado del filtro **(12)** sul connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)**.
6. Afferrare il sistema valvola plunger. Assicurarsi che la rondella in plastica **(22)** sia in posizione.
7. Avvitare la valvola della bocchetta dell'aria **(18)** sul connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)**. **NOTA:** Accertarsi che la valvola della bocchetta dell'aria sia serrata saldamente e rivolta verso l'alto. Riavvitare in senso orario il raccordo della valvola a stantuffo sul connettore di ingresso dell'aria filettato **(19)** (**vedi disegno 7**).
8. Girare in senso orario la maniglia della valvola plunger in posizione di chiusura. Assicurarsi che la valvola sia ben chiusa. Questo impedirà all'acqua di fuoriuscire durante la fase di riempimento della piscina (**vedi disegno 8**).
9. Regolare la direzione della testa del connettore puntandolo lontano dall'uscita dell'acqua per una migliore circolazione (**vedi disegni 9**).
10. La piscina è pronta per essere riempita d'acqua. Consultare il manuale.



NOTA: Non coprire la valvola della bocchetta dell'aria **(18)** con il tappo **(20)** in condizioni normali o quando la pompa è in funzione. Vedi "Guida ricerca guasti".

POSIZIONAMENTO DEL TUBO DI CONNESSIONE DELLA POMPA FILTRO

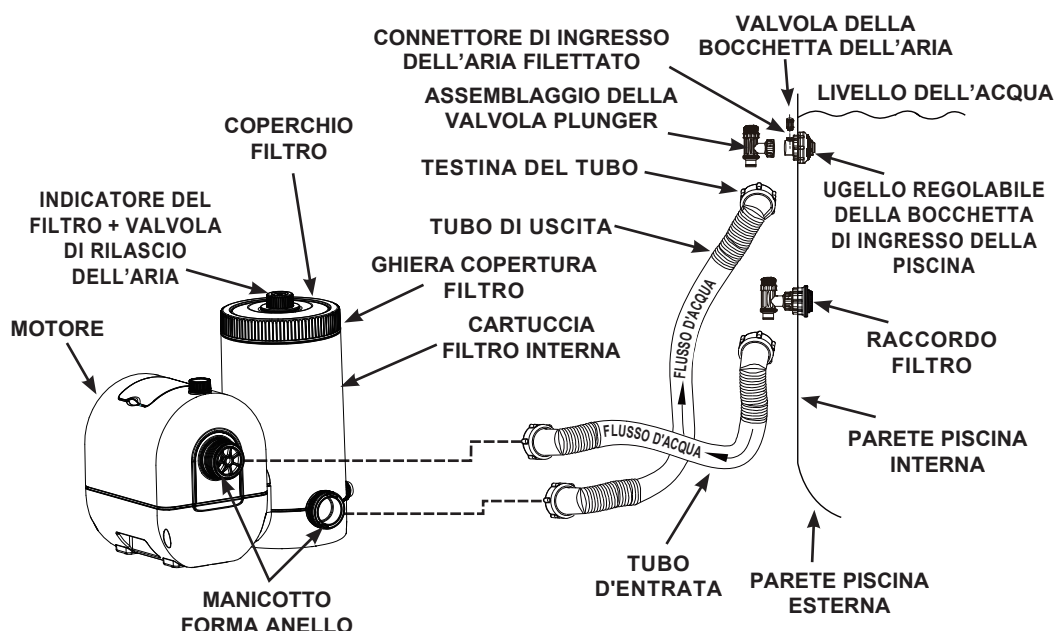
1. Togliere la pompa filtro e i tubi dal loro imballaggio.
2. Sistemare la pompa filtro nelle vicinanze delle connessioni dei tubi (8) ai sistemi della valvola plunger. Assicurarsi che la pompa filtro sia di facile accesso per tutta la durata del suo utilizzo.
NOTA: In alcune zone le norme prevedono che la pompa filtro venga montata su di una piattaforma fissa. Per questa ragione ci sono due fori di montaggio sulla base della pompa. Consultate le autorità competenti locali per conoscere le norme richieste.
3. Prendere i due tubi della pompa (8) e connettere i dadi dei tubi alla pompa filtro.
4. Svitare in senso antiorario la ghiera (1) dal filtro. Riporla in luogo sicuro.
5. La pompa filtro è un sistema ermetico a tenuta d'aria. Girare in senso antiorario entrambe le valvole per il rilascio dell'aria (2 & 7) per aprire. **NON rimuovere le valvole per il rilascio dell'aria, in quanto se il motore fosse acceso potrebbe fuoriuscire dell'acqua con forza e causare danni o ferite.**
6. Prendere e togliere il coperchio del filtro (4). Controllare che ci sia una cartuccia all'interno. Se c'è sostituire il coperchio, stringere bene la ghiera (1).
7. Stringere cautamente la valvola di sedimenti alla base per essere certi che l'acqua non fuoriesca.
8. Quando la piscina è riempita, connettere il tubo dalla parte bassa del corpo del filtro alla parte più alta della griglia. La connessione del tubo deve essere effettuata nella parte bassa del sistema valvola plunger. Usare il dado posto all'estremità del tubo per effettuare l'allacciamento.
9. Collegare il secondo tubo tra la metà della copertura motore e la parete della piscina.

E' importante sostituire velocemente la parte danneggiata o l'insieme delle parti rotte. Utilizzare solamente i ricambi consigliati dalla casa produttrice.



ATTENZIONE

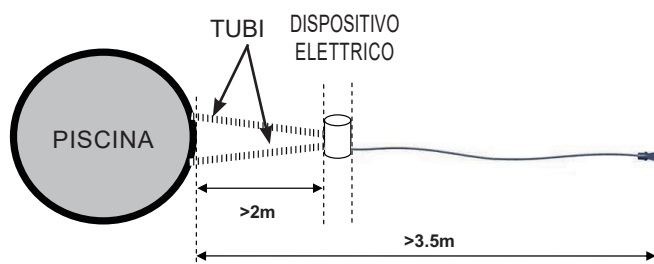
Posizionare la pompa lontano dalla piscina per evitare che i bambini salgano sopra la pompa per entrare in piscina.



(ILLUSTRAZIONE NON IN SCALA)

Le istruzioni per il montaggio forniranno tutte le informazioni necessarie per l'installazione elettrica ed includeranno i riferimenti ai regolamenti di ogni paese in materia di elettricità.

DISTANZA DI INSTALLAZIONE DELLA POMPA FILTRO



(Schema generico di un dispositivo elettrico relativo ad una piscina. Illustrazione non in scala)

Secondo lo Standard Internazionale sui dispositivi elettrici delle piscine e vasche, IEC 60364-7-702, devono essere rispettate le seguenti distanze:

- La pompa filtro deve essere posizionata a più di 2 m di distanza dal bordo della piscina.
- Il filo elettrico che collega la pompa filtro alla presa di corrente a 220-240volt, deve restare a minimo 3,5 m dal bordo piscina.

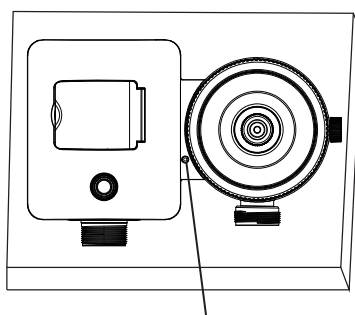
Controllare le normative locali per determinare gli standard e i requisiti per "l'installazione dei dispositivi elettrici relativi a piscine e vasche". La seguente tabella è solo indicativa.

Stato/Regione	Numero standard
Internazionale	IEC 60364-7-702
Francia	NF C 15-100-7-702
Germania	DIN VDE 0100-702
Paesi Bassi	NEN 1010-702

OPZIONE DI MONTAGGIO FISSO DELLA POMPA FILTRO

In alcuni paesi, specialmente nella comunità Europea, la pompa filtro necessita di essere fissata al pavimento o ad una base in posizione verticale permanente. Controllate con le autorità locali se sono in vigore delle norme riguardanti le pompe filtro per piscina. In caso affermativo, la pompa filtro può essere montata su una piattaforma utilizzando il foro situato nella base. Vedere l'illustrazione sotto.

La pompa filtro può essere montata su una base di cemento o su una piattaforma di legno per evitare qualsiasi caduta accidentale. Portata 18 kg.



1 x M4 VITI DI FISSAGGIO ESAGONALI

ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

1. Assicurarsi che l'interruttore del filtro della pompa sia su OFF. L'interruttore è collocato nella sede del motore.
2. Collegare il cavo ad una presa gfci/rcd.

⚠ ATTENZIONE

Rischio di scossa elettrica. Collegare questo prodotto solamente ad una presa di messa a terra protetta da un interruttore di circuito salvavita (GFCI) o da un dispositivo a corrente residua (RCD). Nel caso in cui non si riesca a verificare se la presa è protetta da un interruttore di circuito salvavita o da un dispositivo a corrente residua, contattare un elettricista qualificato. Rivolgersi a quest'ultimo anche per l'installazione del GFCI/RCD, un dispositivo che ha una frequenza massima di 30 mA. Non utilizzare alcun dispositivo a corrente residua portatile (PRCD).

IMPORTANTE

Per prevenire il blocco dell'aria, aprire la valvola in basso dello stantuffo (tubo d'entrata connesso) per primo e poi la valvola in alto dello stantuffo. Aprire la valvola di fuoriuscita dell'aria e aspettare finché l'acqua comincia ad uscire dalla valvola. A questo punto chiudere le valvole.

3. Girare entrambe le maniglie delle valvole plunger completamente in senso antiorario fino al loro arresto. Ciò permetterà alla valvola di aprirsi e all'acqua di fluire nella pompa filtro.
4. Una volta entrata acqua nella pompa filtro, la pressione dell'acqua permetterà all'aria intrappolata di fuoriuscire dalla valvola di rilascio dell'aria (**2 & 7**). Quando tutta l'aria sarà uscita, l'acqua inizierà ad uscire dalle valvole (**2 & 7**). A questo punto occorre chiudere le valvole ruotando delicatamente in senso orario.
5. Per l'uso della pompa, consultare la sezione "**Funzionamento del sistema in modalità TIMER o manuale**" alla pagina seguente.

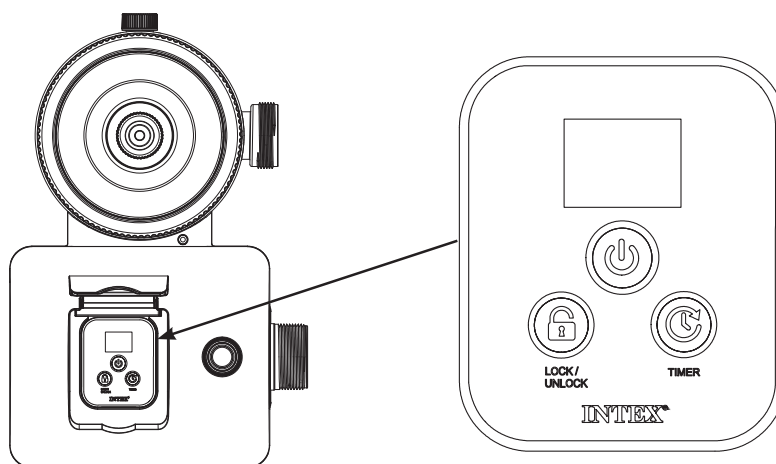


FIG. 10

6. Non utilizzare prodotti chimici per la piscina direttamente nella pompa filtro. Potrebbe danneggiare la pompa stessa e terminare la garanzia.

ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

Mettere in funzione il sistema in modalità "TIMER" o manualmente:

Per mettere in funzione la pompa a filtro sulla modalità "TIMER":

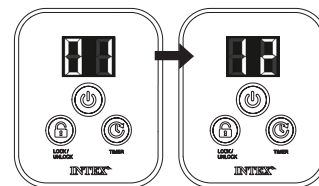
1. Attivazione dell'unità:

Premere il pulsante . Sul display lampeggia il codice "00", a indicare che l'unità è pronta per essere programmata.

2. Impostazione delle ore di funzionamento:

Quando lampeggia il codice "00", premere il tasto  per impostare le ore di funzionamento desiderato. Vedere la tabella relativa al "Tempo di funzionamento" per la programmazione delle ore di funzionamento a seconda delle dimensioni della piscina.

Premendo il tasto , si aumenterà il tempo da 01 a 12 ore massimo. Nel caso in cui siano state selezionate molte ore, tenere premuto il tasto  per ripetere il ciclo. Il timer incluso funzionerà ora per il numero di ore selezionate allo stesso tempo ogni giorno.



(da 1 a 12 ore max. per ciclo)

3. Ribloccare i comandi del tastierino:

Quando appaiono le ore desiderate, premere il pulsante  fino al segnale acustico per bloccare i pulsanti di controllo.

NOTA: Se i pulsanti non vengono bloccati manualmente con l'apposito pulsante, il sistema li bloccherà automaticamente e si avvierà dopo 10 secondi.

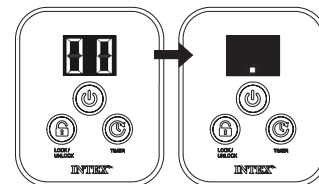
La pompa filtrerà ora l'acqua e si fermerà una volta raggiunte le ore di funzionamento.

4. Regolare di nuovo il tempo di funzionamento se necessario:

Le ore di funzionamento possono essere re-impostate, se necessario. Premete il tasto  finché non si sente un "beep" per sbloccare la tastiera. A questo punto l'ora corrente programmata lampeggerà. Ripetere i passaggi 2 e 3.

5. Modalità stand by/risparmio energia:

- Al termine del ciclo, sul display apparirà "00". Ora il sistema è in modalità di standby. Dopo cinque minuti il sistema entrerà in modalità di risparmio energetico e sul display apparirà ".". Il sistema si riattiverà automaticamente dopo 24 ore.
- Quando il sistema è in modalità di risparmio energetico, premere qualsiasi pulsante e sul display apparirà brevemente l'orario programmato, quindi "00".

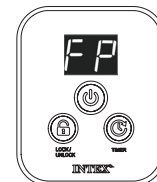


Visualizzazione delle ore impostate con il timer:

Quando la pompa è in funzione, premere il pulsante ; le ore impostate lampeggeranno sul display per 10 secondi, quindi riappariranno le ore di funzionamento rimanenti.

Per mettere in funzione la pompa del filtro manualmente (senza la modalità "TIMER"):

- Per mettere in funzione la pompa senza timer, premere il pulsante  per attivare la pompa, quindi premere il pulsante  finché sul display non appare "FP", a indicare che il timer è disattivo e che la pompa funzionerà ininterrottamente.
- Per arrestare la pompa, premere nuovamente il pulsante .



TEMPO DI FUNZIONAMENTO

Questa tabella mostra i tempi medi di funzionamento di una pompa filtro con una piscina fuori terra (AGP). Il tempo di funzionamento della pompa filtro dovrebbe essere più lungo di un'ora rispetto al tempo di funzionamento del generatore di cloro.

Dimensione piscina		Capacità d' acqua (calcolata al 90% per piscine Frame e all'80% per piscine Ovali e Easy Set®)		Ore di funzionamento raccomandate al giorno
		(Galloni)	(Litri)	(ore)
PISCINE INTEX FUORI TERRA (AGP)				
PISCINE EASY SET®	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
PISCINE ROTONDE METAL FRAME	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
PISCINA ULTRA/XTR FRAME	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
PISCINE OVALI	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
PISCINE RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

PULIZIA O SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA FILTRO

Si raccomanda di sostituire la cartuccia filtro almeno ogni 2 settimane o secondo le necessità. Controllare regolarmente il livello di intasamento del filtro.

La pompa filtro è dotata di un indicatore che segnala quando è necessario pulire o sostituire la cartuccia filtro.

- Zona verde: la cartuccia filtro è pulita e non è necessario pulirla o sostituirla.
- Zona gialla: la cartuccia filtro è sporca ed è necessario pulirla.
- Zona rossa: la cartuccia filtro è eccessivamente sporca ed è necessario pulirla o sostituirla.



NOTA: per assicurare la corretta leggibilità dell'indicatore del filtro, rimuovere eventuali accessori (skimmer, luci, spruzzatore, pulitore automatico, ecc.) dall'ingresso del sistema di filtraggio e dalle condutture di uscita. Consultare la sezione "Risoluzione dei problemi" per maggiori dettagli.

Quando la pompa non è in funzione (modalità standby) o è spenta, l'indicatore del filtro rimane nella zona verde. È necessario attivare la pompa filtro per visualizzare lo stato dell'indicatore del filtro.

Di seguito sono riportati i passaggi per la pulizia o la sostituzione della cartuccia filtro.

1. Togliere il cavo elettrico dalla spina.
2. Girare entrambe le maniglie delle valvole plunger completamente in senso orario fino al loro arresto. Questo permetterà di chiudere la valvola e impedirà all'acqua di fluire fuori dalla piscina.
3. Ruotare dolcemente in senso anti-orario la valvola superiore per il rilascio d'aria con 1-2 movimenti in senso anti-orario. Ciò consentirà al coperchio superiore di poter essere facilmente rimosso.
4. Girare in senso antiorario la ghiera del coperchio **(1)**. Riporla in luogo sicuro.
5. Togliere il coperchio **(4)**.
6. Rimuovere la cartuccia filtro e risciacquarla con un tubo per innaffiare ad alta pressione. Sostituirla se è scolorita, deformata, usurata o forata o secondo le necessità.
7. Esaminare l'interno del contenitore filtro.
8. Se ci sono detriti o sporco sulla base del contenitore allora:
 - A. Svitare dolcemente in senso anti-orario la valvola di base **(9)** posta sul fondo del corpo pompa. Disporla in un angolo sicuro.
 - B. Con un secchio d'acqua o con una canna per innaffiare il giardino versare acqua nel contenitore per eliminare i detriti.
 - C. Riavvitare dolcemente in senso orario la valvola di base **(9)** sulla sede originaria. Non stringere oltre misura.
9. Inserire la cartuccia filtro nuova o pulita nell'involucro. Utilizzare solo le cartucce prodotte e consigliate dal produttore. Vedere la sezione "Parti di riferimento" per maggiori dettagli.
10. Rimettere il coperchio del contenitore filtro **(4)** in posizione corretta e riavvitare in senso orario la ghiera **(1)** sul contenitore filtro.
11. Girare entrambe le maniglie delle valvole plunger completamente in senso antiorario fino al loro arresto. Ciò permetterà alla valvola di aprirsi e all'acqua di fluire nella pompa filtro.
12. Quando l'aria intrappolata fuoriesce attraverso la valvola riavvitare la valvola **(2 e 7)** in senso orario.
13. Ricollegare il cavo.
14. Accendere la pompa con ON.
15. Controllare le bocchette d'entrata e di uscita regolarmente, assicurandosi che non vi siano ostruzioni che impediscano il buon filtraggio dell'acqua.
16. Lo smaltimento della pompa filtro deve essere effettuato in conformità con le normative locali.

CURA DELLA PISCINA E PRODOTTI CHIMICI

- Tutte le piscine richiedono manutenzione per mantenere l'acqua pulita ed igienizzata. Con un adeguato utilizzo della pompa filtro e dei prodotti chimici e la pompa filtro si potrà raggiungere questo obiettivo. Consultare il proprio fornitore di prodotti per la piscina per ricevere istruzioni riguardo un uso appropriato del cloro, degli anti alghe e degli altri agenti chimici richiesti per mantenere l'acqua pulita.
- Tenere i prodotti chimici lontano dalla portata dei bambini.
- Non immettere i prodotti chimici nella piscina mentre è utilizzata. Si potrebbero verificare irritazioni alla pelle e agli occhi.
- Il controllo giornaliero del pH e il trattamento dell'acqua con gli adeguati prodotti chimici è molto importante. Cloro, anti-alghe e livello di pH devono essere tenuti sotto controllo sia quando si riempie per la prima volta la piscina, sia durante il periodo in cui la si utilizza. Consultare il proprio fornitore di prodotti per la piscina per istruzioni a riguardo.
- La prima volta che si riempie la piscina potrebbe essere necessario aggiungere altri additivi e cambiare la cartuccia filtro. Non nuotare nella piscina prima che il livello di pH sia bilanciato. Consultare il proprio fornitore di prodotti per la piscina per istruzioni a riguardo.
- Tenere a disposizione le cartucce filtro. Cambiarle ogni 2 settimane.
- L'acqua con aggiunta di cloro può danneggiare il prato, il giardino o gli arbusti, dato che i bambini giocando nella piscina possono spruzzare l'acqua al di fuori. La zona di prato nelle immediate vicinanze della piscina sarà gravemente danneggiata. Fare attenzione dal momento che alcuni tipi di erbacce possono crescere all'interno del rivestimento.
- Il tempo di funzionamento della pompa dipende dalle dimensioni della piscina, dal tempo e dall'utilizzo stesso della piscina. Provare a far funzionare la pompa per periodi di tempo diversi per raggiungere il giusto livello di trasparenza dell'acqua.
- La normativa europea EN16713-3 fa riferimento alla qualità dell'acqua e specifica le informazioni sulla manutenzione/trattamento della stessa. Per maggiori dettagli sulla normativa si prega di far riferimento al sito www.intexcorp.com/support.

⚠ AVVERTENZE

Le soluzioni concentrate di cloro possono danneggiare il telo e la struttura della piscina. Seguire sempre le istruzioni del fabbricante del prodotto chimico, le precauzioni sanitarie e i consigli sui rischi connessi.

RIMESSAGGIO A LUNGO TERMINE E RIPONIMENTO PER LA STAGIONE INVERNALE

1. Prima di svuotare la piscina per spostarla o per riporla per un lungo periodo, assicurarsi che l'acqua che fuoriesce sia indirizzata verso un terreno atto ad assorbirla o verso un tombino. Controllare le leggi locali riguardo allo smaltimento dell'acqua della piscina.
2. Togliere il cavo elettrico.
3. Scaricare quindi l'acqua dalla piscina.
4. Dopo aver svuotato la piscina, rimuovere i tubi dalla pompa e dalle valvole plunger, quindi rimuovere i filtri dal telo perimetrale della piscina.
5. Lasciar drenare tutta l'acqua dalla pompa filtro.
6. Lasciar asciugare i pezzi della pompa filtro e i tubi.
7. Rimuovere entrambe le valvole a stantuffo dai connettori (14 e 19). Fare attenzione a non perdere la rondella in plastica.
8. Ricoprire gli anelli e le ghiera con lubrificatore prima di riporre la piscina per un lungo periodo.
 - Valvola di fuoriuscita d'aria & anelli di sedimento (3 e 11)
 - Coperchio filtro ad anello (5)
 - Anello ferma manicotto (10 e 21)
 - Filettatura inserimento guarnizione (22)
 - Guarnizione filtro (13)
9. Gettare le "vecchie" cartucce filtro. Tenere a disposizione 1-2 cartucce nuove per l'utilizzo durante la stagione.
10. Riporre tutti i pezzi ben asciutti nel loro imballaggio originale e metterli in una borsa di plastica ermetica.
11. Conservare l'unità e gli accessori in un luogo asciutto a temperatura controllata, tra i 32 gradi Fahrenheit (0 gradi Celsius) e i 104 gradi Fahrenheit (40 gradi Celsius).

GUIDA RICERCA GUASTI

GUASTO	VERIFICHE	POSSIBILI SOLUZIONI
IL MOTORE DEL FILTRO NON PARTE	- La spina non è stata inserita. - L'interruttore salvavita/dispositivo di corrente residua è scattato. - Fare controllare il voltaggio.	- Il filtro deve essere collegato ad una presa a 3 spine protetta da un interruttore salvavita di classe A o dispositivo di corrente residua. - Riattivare l'interruttore. Se questo scatta ripetutamente può esserci un guasto all'impianto elettrico. Disinserire l'interruttore e rivolgersi ad un elettricista per sistemare il guasto. - NON USARE prolunghe.
IL FILTRO NON POMPA ACQUA O IL FLUSSO È SCARSO	- Il livello di cloro e di pH non sono corretti. - La cartuccia del filtro è sporca. - La cartuccia è danneggiata. - La piscina è troppo sporca. - La rete del filtro impedisce il flusso dell'acqua.	- Regolare il livello di cloro e di pH. Contattare il rivenditore locale. - Pulire o sostituire la cartuccia. - Controllare se vi sono fori nella cartuccia e sostituirla se danneggiata. - Tenere in funzione il filtro per intervalli di tempo più lunghi. - Pulire la rete del filtro all'imboccatura della piscina.
IL FILTRO NON POMPA ACQUA O IL FLUSSO È SCARSO	- Imboccatura/scarico ostruiti. - Fuoriuscita di aria nel cilindro di aspirazione. - Incrostazioni o riporti galvanici nella cartuccia. - La piscina è troppo sporca. - La cartuccia del filtro è sporca. - Bocchetta e connettore della griglia filtro invertiti. - Connettore di ingresso dell'aria filettato collegato al foro scorretto sul rivestimento.	- Cercare eventuali occlusioni nel tubo di aspirazione o di scarico nella parete interna della piscina. - Stringere le testine del tubo, controllare che il tubo non sia danneggiato, controllare il livello dell'acqua. - Sostituire la cartuccia. La cartuccia è ostruita. - Pulire la cartuccia più spesso. - Pulire l'interno della valvola plunger. - Alzare la maniglia della valvola plunger fino alla massima posizione. - Installare la bocchetta nella posizione superiore, dove c'è l'entrata dell'acqua nella piscina, e la griglia nella posizione inferiore, dove c'è l'uscita dell'acqua. - Accertarsi che il connettore di ingresso dell'aria filettato della piscina sia collegato al foro di ingresso della piscina superiore.
LA POMPA NON FUNZIONA	- Il livello dell'acqua è basso. - La rete del filtro è ostruita. - Fuoriuscita d'aria nel tubo di aspirazione. - Motore in avaria o ventola inceppata. - Blocco dell'aria all'interno della camera della cartuccia.	- Riempire la piscina sino al livello consigliato. - Pulire la rete del filtro all'imboccatura della piscina. - Stringere le testine del tubo, controllare eventuali danni al tubo. - Rimuovere eventuali bastoncini o foglie nella presa di aspirazione della pompa. - Ruotare e alzare la maniglia della valvola plunger fino alla massima posizione.
DAL COPERCHIO FUORIESCE ACQUA	- Manca l'anello a forma di O. - La copertura o la valvola di rilascio aria non sono stretti a sufficienza.	- Togliere il coperchio e controllare l'anello a forma di O. - Stringere la copertura o la valvola (manualmente)
PERDITA D'ARIA NEL TUBO DI ASPIRAZIONE	- I dadi del tubo non sono correttamente installati. - La guarnizione del tubo non è posizionata correttamente quando si collega il tubo. - Tubo rotto.	- Stringere/reinstallare la testina del tubo. - Rimettere la guarnizione nella scanalatura. - Utilizzare un nuovo tubo.
CHIUSURA DELL'ACQUA	- Parte in cui è installata la pompa e entrata del tubo d'aria se bloccato. - Le connessioni dei tubi in entrata e in uscita sono invertiti.	- Aprire la valvola di fuoriuscita dell'aria e aspettare finché l'acqua comincia ad uscire dalla valvola. A questo punto chiudere le valvole. - Posizione bassa per la connessione in uscita della piscina a quella in entrata della pompa filtro, posizione alta per la connessione in entrata della piscina a quella in uscita della pompa filtro.
PERDITE DAL CONNETTORE DI INGRESSO DELL'ARIA FILETTATO / VALVOLA DELLA BOCCHETTA DELL'ARIA	- Valvola a stantuffo installata scorrettamente. - La valvola della bocchetta dell'aria non è serrata e non è rivolta verso l'alto. - Guarnizione interna della valvola della bocchetta dell'aria ostruita. - Guarnizione interna della valvola della bocchetta dell'aria sporca. - Valvola della bocchetta dell'aria rotta.	- Serrare o reinstallare la valvola a stantuffo. - Serrare la valvola della bocchetta dell'aria e assicurarsi che sia rivolta verso l'alto. - Accendere la pompa e mantenerla in funzione per qualche secondo, quindi spegnerla. Ripetere 3 volte. - Rimuovere la valvola della bocchetta dell'aria, rimuovere la sporcizia con un getto d'acqua e riposizionarla. - Sostituire la valvola della bocchetta dell'aria con una nuova.
PICCOLE PERDITE DALLA VALVOLA DELLA BOCCHETTA DELL'ARIA QUANDO LA POMPA È IN FUNZIONE	Accessori fissati alle condutture di circolazione dell'acqua.	Rimuovere tutti gli accessori (pannelli solari, pulitori automatici, luci LED) dalle condutture di circolazione dell'acqua e posizionare il tappo della valvola della bocchetta dell'aria (20) sulla valvola della bocchetta dell'aria (18). Non coprire la valvola della bocchetta dell'aria (18) con il tappo (20) in condizioni normali o quando la pompa è in funzione.

GUIDA RICERCA GUASTI (continua)

GUASTO	VERIFICHE	POSSIBILI SOLUZIONI
CONDENSA O UMIDITÀ ALL'INTERNO DELLA FINESTRA DELL'INDICATORE DEL FILTRO	La condensa è causata da variazioni della temperatura ambientale e alti livelli di umidità.	Ciò è normale.
LA CARTUCCIA FILTRO È SPORCA, MA L'INDICATORE SI TROVA NELLA ZONA VERDE	- Le valvole a stantuffo sono chiuse o sono aperte solo parzialmente. - La cartuccia filtro non è installata correttamente all'interno dell'involucro del filtro. - La cartuccia filtro è di tipo scorretto. - La cartuccia filtro è danneggiata e presenta perdite. - Accessori fissati alle condutture del sistema di filtraggio dell'acqua. - I tubi sono piegati, schiacciati o aggrovigliati. - L'indicatore del filtro è danneggiato.	- Assicurarsi che tutte le valvole a stantuffo siano aperte. - Assicurarsi che la cartuccia sia installata correttamente all'interno dell'involucro del filtro e che il coperchio dell'involucro sia chiuso saldamente. - Sostituirla con una cartuccia filtro INTEX. - Sostituire la cartuccia filtro con una nuova. - Rimuovere eventuali accessori (skimmer, luci, spruzzatore, pulitore automatico, sistema di riscaldamento/risanamento, aspirapolvere, ecc.) dall'ingresso del sistema di filtraggio e dalle condutture di uscita. - Assicurarsi che tutti i tubi siano completamente svolti. - Installare un nuovo indicatore del filtro.
DOPO AVER PULITO LA CARTUCCIA FILTRO, L'INDICATORE RIMANE NELLA ZONA GIALLA	- La cartuccia filtro non è completamente pulita. - La cartuccia filtro non può essere pulita. - L'indicatore del filtro è danneggiato.	- Pulire accuratamente la cartuccia. Usare un pennello per pulire le pieghe. - Installare una nuova cartuccia filtro. - Installare un nuovo indicatore del filtro.
LA CARTUCCIA FILTRO SEMBRA PULITA, MA L'INDICATORE È NELL'AREA ROSSA	- All'interno della cartuccia filtro sono presenti alghe. - L'indicatore del filtro è danneggiato.	- Pulire accuratamente la cartuccia. Se l'indicatore è ancora nella zona rossa, sostituire la cartuccia filtro. - Installare un nuovo indicatore del filtro.
IL TIMER NON È ACCURATO O IL TIMER NON PUÒ ESSERE REGOLATO	Timer interno difettoso.	- Spegnere la pompa e attendere 5 minuti prima di riavviare tutto. - Reimpostare il timer. - Contattare il centro servizi Intex.

PROBLEMI COMUNI

PROBLEMA	DESCRIZIONE	CAUSA	RIMEDIO
ALGHE	• Acqua verdastra • Macchie nere e/o verdi sul liner. • Liner scivoloso e/o maleodorante.	• Scorretta quantità di cloro e livello del pH.	• Aggiunta di cloro con trattamento d'urto e mantenimento del corretto livello del pH. • Fondo aspirato. • Mantenere un livello di cloro adeguato.
ACQUA COLORATA	• L'acqua diventa blu, scura o nera quando trattata per la prima volta con il cloro.	• Rame, Ferro, Magnesio si sono ossidati in acqua per l'aggiunta di cloro comune.	• Regolare il pH al livello consigliato. • Far scorrere l'acqua di continuo e pulire la cartuccia di frequente.
SOSTANZE SOSPESE NELL'ACQUA	• L'acqua ha un aspetto torbido o lattiginoso.	• "L'acqua pesante" è causata dal valore del pH troppo alto. • La quantità di cloro è bassa. • Presenza di sostanze estranee nell'acqua.	• Valore corretto del pH da verificare con fornitore in base al trattamento dell'acqua. • Controllare che il livello del cloro sia adeguato. • Pulire o sostituire il filtro.
IL LIVELLO DELL'ACQUA E' COSTANTEMENTE BASSO	• Il livello dell'acqua è più basso rispetto alla sera precedente.	• Tagli o strappi nel rivestimento o nella pompa. • Le valvole di scolo non sono state fissate correttamente.	• Riparare con l'apposito kit. • Stringere manualmente tutti i tappi.
DEPOSITO SUL FONDO	• Sporczia o sabbia sul fondo.	• Uso frequente, entrare/uscire spesso dall'acqua.	• Usare l'aspiratore per pulire il fondo.
DETRITI IN SUPERFICIE	• Foglie, insetti....	• Piscina troppo vicina agli alberi.	• Utilizzare lo skimmer.

IMPORTANTE

Nel caso in cui continuino a sussistere dei problemi, contattare il Servizio Assistenza. Vedere la pagina "Centri Assistenza Autorizzati".

LINEE GUIDA GENERALI PER LA SICUREZZA IN ACQUA

Lo svago in acqua è sia divertente sia terapeutico. In ogni caso può causare danni seri e addirittura la morte. Per ridurre il rischio di danni leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze riportate sul prodotto e sulla confezione ed inserite nella confezione stessa. Ricordare che comunque le avvertenze del prodotto, le istruzioni e le linee guida per la sicurezza trattano alcuni rischi comuni legati allo svago in acqua ma non riportano ogni possibile caso di rischio o pericolo.

Per un'ulteriore sicurezza prendere visione con le seguenti linee guida emanate e riconosciute dall'Organizzazione nazionale della sicurezza:

- Richiedere una costante sorveglianza. Si consiglia di nominare un adulto competente in qualità di "bagnino" soprattutto in presenza di bambini dentro o intorno alla piscina.
- Imparare a nuotare;
- Dedicare del tempo per imparare le norme per il primo soccorso.
- Informare le persone addette al controllo della piscina sui possibili danni che possono verificarsi durante l'uso della piscina e sull'utilizzo dei dispositivi di protezione come porte chiuse a chiave, barriere o altro.
- Informare tutti gli utenti, compresi i bambini, sulle azioni da adottare in caso di emergenza.
- Usare sempre il buonsenso quando ci si diverte in acqua.
- Sorvegliare, sorvegliare, sorvegliare.

GARANZIA LIMITATA

La vostra pompa-filtro Krystal Clear® e' stata costruita usando materiali e fattura della piu' alta qualita'. Tutti i prodotti Intex sono stati ispezionati e trovati privi di difetti prima dell'uscita dalla fabbrica. La garanzia si applica solo sulla Pompa filtro Krystal Clear® e sugli accessori elencati sotto.

Questa garanzia si aggiunge a, e non è in sostituzione di, vostri diritti di legge. Qualora questa garanzia non rispetti i vostri diritti di legge, questi ultimi hanno la priorità. Ad esempio, le leggi a tutela dei consumatori all'interno dell'Unione Europea, prevedono dei diritti di legge aggiuntivi alla copertura prevista da questa garanzia. Per conoscere i diritti garantiti dalla UE, visitate il sito: http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Le condizioni di questa garanzia sono da considerarsi valide soltanto per l'acquirente originale e non e' trasferibile. La garanzia è valida per il periodo riportato sotto a partire dalla data d'acquisto. Conservate la ricevuta con il manuale e la garanzia altrimenti, in caso di reclami, quest'ultima verra' ritenuta invalida.

Garanzia della Pompa filtro Krystal Clear® - 2 anni

Garanzia relativa a: Tubi, Valvole Plunger e attacchi – 180 giorni

Se viene riscontrato un difetto di produzione durante il periodo di garanzia, prego contattare il Centro Assistenza appropriato tra quelli elencati nella pagina "Centri Assistenza Autorizzati". Se il prodotto e' restituito, come suggerito dal Centro di Servizio Intex, esso verra' controllato e ispezionato per determinare la veridicità del reclamo. Se il prodotto è coperto dalle disposizioni della garanzia, il prodotto verrà riparato o sostituito, con lo stesso prodotto o un altro di valore simile (a scelta di Intex), senza nessun costo aggiuntivo per il cliente finale.

Oltre a questa garanzia e ad eventuali altri diritti garantiti dal rispettivo paese di appartenenza, non sono previste ulteriori garanzie. Anche se previsto dal paese di appartenenza, in nessun caso Intex sarà responsabile nei confronti dell'utente o di terzi per danni diretti o indiretti derivanti dall'uso del Pompa filtro Krystal Clear®, o per azioni da parte di Intex, suoi agenti e suoi dipendenti (compresa la fabbricazione del prodotto). Alcuni paesi o giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione dei danni incidentali o consequenziali, pertanto la suddetta limitazione o esclusione potrebbe non applicarsi a voi.

La presente garanzia non trova applicazione qualora:

- Se Pompa filtro Krystal Clear® è soggetto a negligenza, utilizzo o applicazioni non idonee, incidenti, per operazioni improprie, voltaggio non idoneo o diverso da quello indicato nelle istruzioni, manutenzione o conservazione non corretta;
- Se Pompa filtro Krystal Clear® è soggetto a danneggiamento a causa di circostanze non controllabili da Intex, incluse ma non limitate a, normale usura e danni causati da esposizione al fuoco, inondazioni, gelo, pioggia o altri eventi atmosferici;
- Per parti e componenti non vendute da Intex; e/o
- Per modifiche non autorizzate, riparazioni o smontaggio al Pompa filtro Krystal Clear® da soggetti diversi del personale del centro assistenza Intex.

I costi sostenuti per la perdita d'acqua della piscina, additivi chimici o danni idrici non vengono coperti dalla garanzia. Danni a persona o a cosa non vengono coperti da questa garanzia.

Leggete attentamente il manuale d'istruzioni e seguite tutte le indicazioni riguardo le corrette operazioni di manutenzione della Pompa filtro Krystal Clear®. Ricordate di esaminare l'equipaggiamento prima di utilizzarlo. La presente garanzia potrebbe essere ritenuta invalida in caso di mancato rispetto delle istruzioni.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees de handleiding zorgvuldig voordat u
het product gebruikt. Volg alle
instructies nauwkeurig op.
Bewaar de instructies.

C2500

Krystal Clear® Filterpomp

Gecertificeerd Modelnummer FP634

220 - 240 V~, 50 Hz, 360 W

Hmax 5.0 m, Hmin 0.19 m, IPX4

Max. Water Temperatuur 35°C



Enkel voor illustratieve doeleinden.

Probeer ook eens onze andere Intex producten, zoals: zwembad accessoires, opblaasbare zwembaden, speelgoed voor binnenshuis, luchtbedden en boten. Te verkrijgen bij de betere speelgoed- en zwembadwinkels. Of kijk eens op onze website.

Door ons streven naar continue productverbeteringen heeft Intex het recht productspecificaties en ontwerpen zonder kennisgeving te wijzigen, wat zou kunnen resulteren in wijzigingen in de handleiding.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays
sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet
in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong &
Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans
l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V.,
Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

INHOUD

Veiligheidsvoorschriften.....	3
Onderdelen lijst.....	4-5
Montage instructies.....	6-9
In gebruik nemen.....	10-11
Draaitijd tabel.....	12
Onderhoud.....	13-14
Problemen en oplossingen.....	15-16
Veel voorkomende problemen.....	17
Algemene veiligheidsregels.....	17
Verklaring van beperkte garantie.....	18

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Lees de instructies zorgvuldig. Volg ze nauwkeurig op bij de installatie en in gebruikname van uw product.

LEES AL DEZE INSTRUCTIES ZORGVULDIG DOOR EN VOLG ZE OP**WAARSCHUWING**

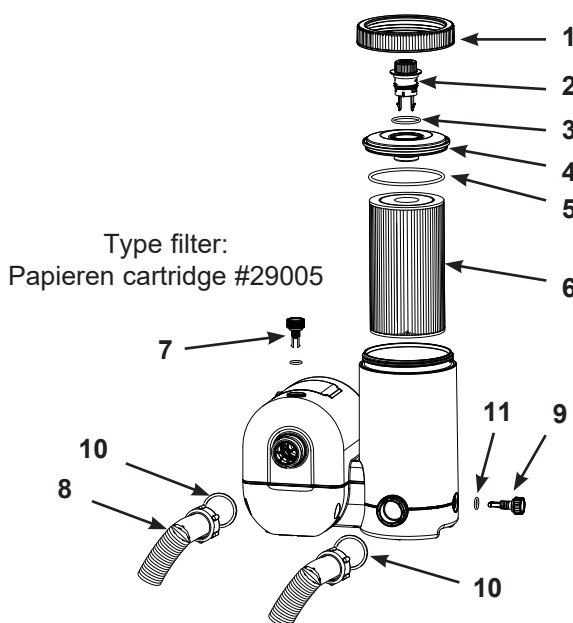
- Laat geen kinderen en mensen met een (lichamelijke) handicap dit product gebruiken zonder toezicht van een volwassene.
- Houd kinderen uit de buurt van dit apparaat en het snoer.
- Dit apparaat is geen speelgoed, laat kinderen dit niet zonder toezicht gebruiken.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door personen met beperkte fysieke, visuele of mentale mogelijkheden, of die een gebrek aan ervaring en kennis hebben indien ze gepaste instructies hebben gekregen zodat ze het apparaat op een veilige manier kunnen gebruiken en op de hoogte zijn van de gevaren die het gebruik van het apparaat met zich meebrengt.
- Het opzetten en afbreken dient alleen te gebeuren door een volwassene.
- Pas op voor elektrische schok. Gebruik geen verlengsnoeren, timers, contactdozen, dubbelstekkers, etc. En sluit dit product alleen aan op een stopcontact met aardlekschakelaar. Neem contact op met een erkend elektricien, als u twijfelt of het stopcontact geaard is. Laat de aardlekschakelaar (maximum capaciteit 30mA) altijd door een erkend elektricien installeren.
- Als u besluit het product en/of het bad te verplaatsen of schoon te maken, dient u de stekker van dit product uit het stopcontact te halen. Koppel het apparaat altijd los van de voeding voordat u het in elkaar zet, demontert of reinigt.
- Houd de stekker binnen handbereik nadat het product is geïnstalleerd.
- Plaats het snoer niet in de grond. Leg het zo neer, dat het niet kan worden beschadigd door maaimachines, heggenscharen of andere machines.
- Indien het snoer beschadigd raakt of stuk is, dient het door Intex Service of een erkend elektricien te worden vervangen.
- Stekker niet in of uit stopcontact steken of halen, als u in een plas water staat of vochtige handen heeft.
- Zorg dat de afstand tussen product en zwembad altijd minimaal 2 meter is.
- Zorg er voor, dat de stekker van deze pomp minimaal 3,5 meter verwijderd is van het bad.
- Houd dit product op ruime afstand van uw zwembad, om te voorkomen dat uw kind met behulp ervan in of op het bad klimt.
- Apparaat niet gebruiken als het zwembad in gebruik is.
- Dit product is uitsluitend geschikt voor opbouw zwembaden. Gebruik het niet bij inbouw zwembaden.
- Gebruik het product enkel waarvoor deze bedoelt is.
- Laat dit product bij vriesweer niet buiten achter, het is niet beschermd tegen de gevolgen van vriestemperaturen.
- Dit product is uitsluitend te gebruiken volgens de richtlijnen zoals beschreven in deze handleiding!

HET NIET OPVOLGEN VAN DEZE WAARSCHUWINGEN KAN SCHADE AAN EIGENDOMMEN, ELEKTRISCHE SCHOK, VERSTRIKKING OF ANDERE ERNSTIGE VERWONDINGEN EN ZELFS DE DOOD TOT GEVOLG HEBBEN.

De waarschuwingen, instructies en veiligheids aanwijzingen, die bij dit product worden bijgeleverd, wijzen slechts op algemene gevaren, die met water recreatie verband houden en nooit op alle specifieke risico's en gevaren. Gebruik uw gezond verstand en helder oordeel bij alle vormen van activiteiten in het water. Lees, begrijp en volg dan ook alle aanwijzingen nauwkeurig op vóór installatie en gebruik.

ONDERDELEN LIJST

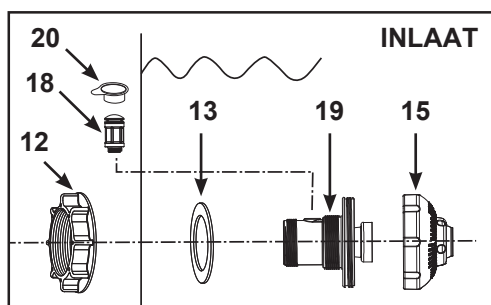
Controleer eerst goed of u alle onderdelen heeft, alvorens het zwembad op te zetten.



NB: De tekening is illustratief en niet op schaal. Kan afwijken van bijgesloten product.

NR.	OMSCHRIJVING	AANTAL	ONDERDEEL NR.
1	SCHROEFRAND TUSSEN FILTERDEKSEL/FILTERHUIS	1	13423
2	FILTERMETER + LCUHTAFVOERKLEP	1	13424
3	O-RING VOOR VENTIEL	1	13229
4	DEKSEL VAN FILTERHUIS	1	13421
5	O-RING VAN FILTERHUIS	1	13422
6	FILTER (CARTRIDGE)	1	29005
7	ONTLUCHTINGSVENTIEL B MET O-RING	1	13425
8	SLANG MET SCHROEFDRAAD-DOP	2	11010
9	UITLAAT VAN VERONTREINIGINGEN	1	13419
10	O-RING VOOR SLANG	2	13161
11	O-RING VOOR VENTIEL	1	10264

Wanneer u onderdelen bestelt, noem dan altijd het juiste model filterpomp en het juiste nummer van het betreffende onderdeel.

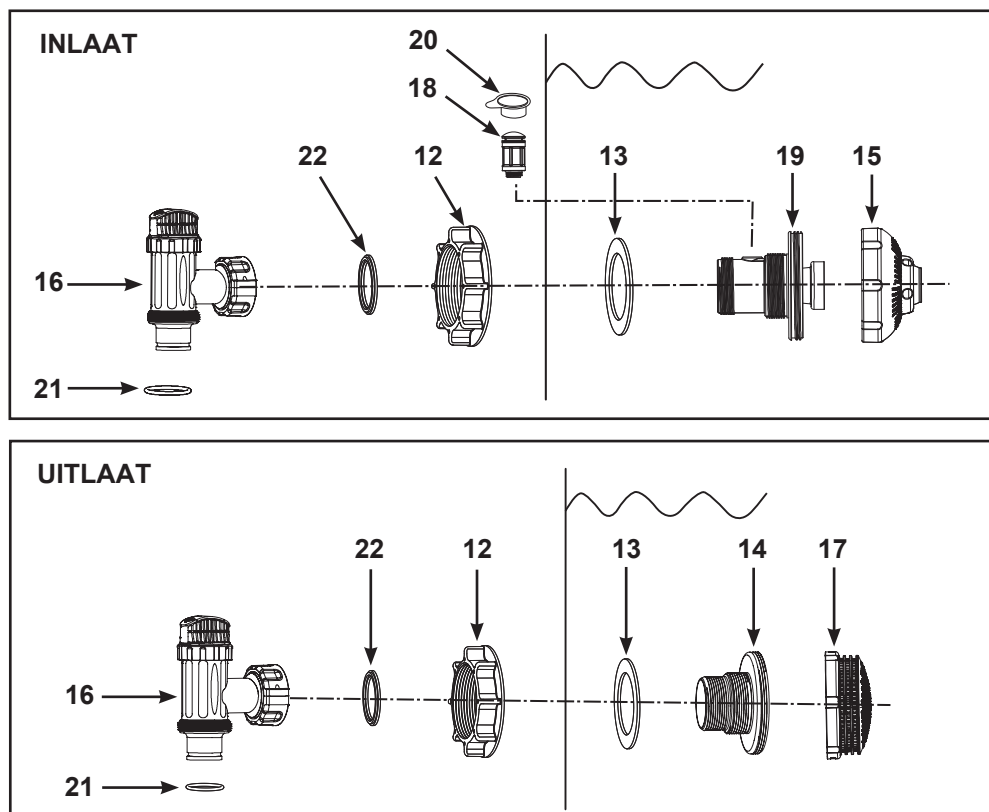


Indien de pomp afzonderlijk werd aangekocht, zijn alleen deze inlaatkoppelstuk onderdelen inbegrepen. Er is geen gereedschap nodig om dit product te installeren.

ONDERDELEN LIJST (vervolg)

Controleer eerst goed of u alle onderdelen heeft, alvorens het zwembad op te zetten.

Indien de pomp werd aangekocht als onderdeel van een zwembadset, zijn de onderstaande koppelstuk onderdelen inbegrepen. Indien nodig, neem contact op met een van onze erkende servicecentra om deze onderdelen te bestellen. Wanneer u onderdelen bestelt, noem dan altijd het juiste model filterpomp en het juiste nummer van het betreffende onderdeel.



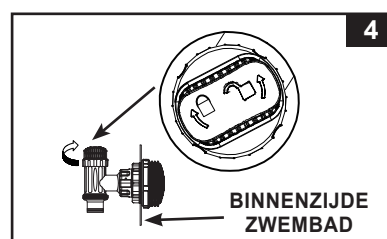
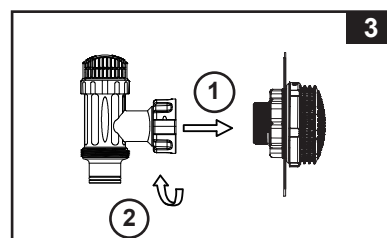
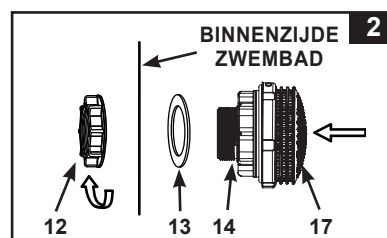
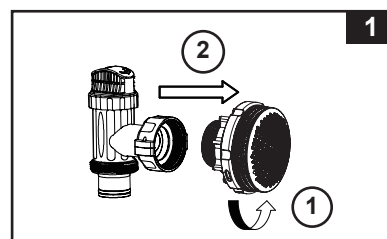
NB: De tekening is illustratief en niet op schaal. Kan afwijken van bijgesloten product.

NR.	OMSCHRIJVING	AANTAL		ONDERDEEL NR.
		Afzonderlijk	Zwembadset	
12	PLASTIC MOER	1	2	10256
13	PLATTE RUBBER AFSLUITRING	1	2	10255
14	VERBINDINGSSTUK MET SCHROEFDRAAD	0	1	10744
15	AANPASBARE ZWEMBADINLAAT-SPUITSTUK	1	1	12369
16	AFSLUITER COMPLEET (O-RING VOOR SLANG & AFSLUITRING INCL.)	0	2	10747
17	ZEEFJE	0	1	12198
18	LUCHTSTROOMKLEP	1	1	12363
19	LUCHTAANSLUITING MET DRAAD VOOR INLAAT	1	1	12371
20	KAP VOOR LUCHTSTROOMKLEP	1	1	12373
21	O-RING VOOR SLANG	0	2	10262
22	AFSLUITRING	0	2	10745

MONTAGE ZEEF & AFSLUITER - UITLAAT ZWEMBAD (optioneel)

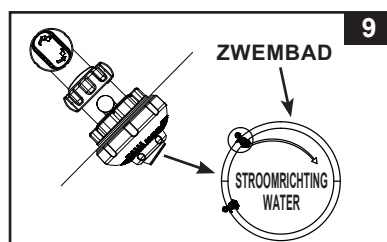
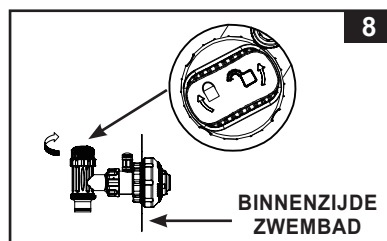
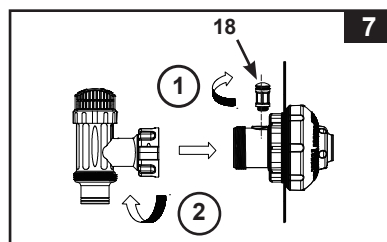
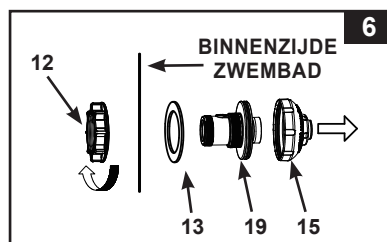
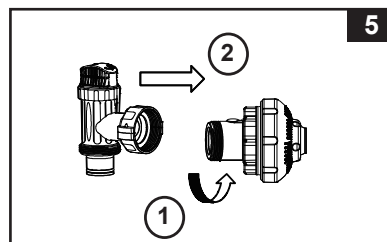
De zeef voorkomt dat de filterpomp door grote verontreinigingen verstopt raakt en/of beschadigd wordt. De afsluiter voorkomt dat er water wegloopt wanneer de filter cartridge wordt schoongemaakt of vervangen. Indien uw zwembad een opblaasbare ring heeft, installeert u eerst de zeef, de verstelbare inloopaansluiting en de afsluiter, alvorens de ring met lucht te vullen. Om alles te installeren, doet u als volgt:

1. Draai, tegen de klok in, het gedeelte met de afsluiter los van het verbindingstuk (14) (zie afbeelding 1). Zorg dat u de afsluitring (22) niet kwijt raakt. Leg vervolgens het gedeelte met de afsluiter even weg op een veilige plaats.
2. Draai, tegen de klok in, de schroefring (12) los van het verbindingstuk (14). Verwijder de afsluitring niet.
3. Plaats de zeef en afsluiter op de onderste slangaansluiting van het bad (aangeduid met een "+"). Steek nu, vanuit de binnenkant van de badwand, het verbindingstuk (14) door een van de twee gaten naar buiten. De afsluitring (13) zit dus nog steeds op het verbindingstuk (14), tegen de binnenwand van het bad aan.
4. Smeer eerst een beetje zuurvrije vaseline op de schroefdraden. Houd de vlakke kant naar voren. Schroef nu de schroefring (12) met de klok mee, weer op het verbindingstuk (14) (zie afbeelding 2).
5. Draai de moer (12) vast op het gedraaide koppelstuk (14).
6. Pak de complete afsluiter. Controleer of de afsluitring (22) op z'n plaats zit.
7. Schroef nu het gedeelte met de afsluiter, met de klok mee, weer op het verbindingstuk (14) (zie afbeelding 3).
8. Draai de draaiknop naar rechts in de gesloten positie. Controleer goed of deze goed dicht zit om te voorkomen dat het water uit het bad loopt (zie afbeelding 4).



MONTAGE MONDSTUK & AFSLUITER - INLAAT ZWEMBAD (optioneel)

1. Schroef het zuigerklepgedeelte tegen de klok in van de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19) los (zie afbeelding 5). Zorg dat u de afsluitring (22) niet kwijtraakt. Leg vervolgens het gedeelte met de afsluiter weg op een veilige plaats.
2. Schroef de zeefmoer (12) tegen de klok in van de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19) los. Verwijder hierbij niet de afsluitring (13).
3. Plaats de inloopaansluiting en de afsluiter op de bovenste slangaansluiting van het bad. Breng het mondstukgedeelte (15 en 19) vanaf de binnenkant van de zwembadfolie in een van de voorgesneden gaten, met de sluitring nog op de te plaatsen aansluiting tegen de binnenkant van de foliewand.
4. Smeer eerst een beetje zuurvrije vaseline op de schroefdraden. Met de vlakke kant van de zeefmoer (12) naar de buitenkant van de folie gericht, schroef de zeefmoer (12) vervolgens met de klok mee opnieuw vast op de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19) (zie afbeelding 6).
5. Draai het aanpasbare zwembadinlaatspuitstuk (15) en de zeefmoer (12) met de hand vast op de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19).
6. Pak de complete afsluiter. Zorg dat de afsluitring (22) op z'n plaats blijft.
7. Schroef de luchtstroomklep (18) vast op de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19). **NB:** Zorg dat de luchtstroomklep stevig is vastgemaakt en naar boven is gericht. Schroef het zuigerklepgedeelte met de klok mee op de luchtaansluiting met draad voor inlaat (19) vast (zie afbeelding 7).
8. Draai de draaiknop naar rechts in de gesloten positie. Controleer goed of deze goed dicht zit om te voorkomen dat het water uit het bad loopt (zie afbeelding 8).
9. Verstel de richting van de inloopaansluiting, zodat deze wegdraait van de kant waar de inlaat zich bevindt. Dit zorgt voor een betere circulatie van het water (zie afbeelding 9).
10. Het bad is nu klaar om opgezet en gevuld te worden. Lees aandachtig de instructies voor het opzetten en vullen van het bad.



NB: Dek het luchtstroomventiel (18) in normale omstandigheden of wanneer de pomp in werking is niet af met de ventieldop (20). Zie Problemen en oplossingen.

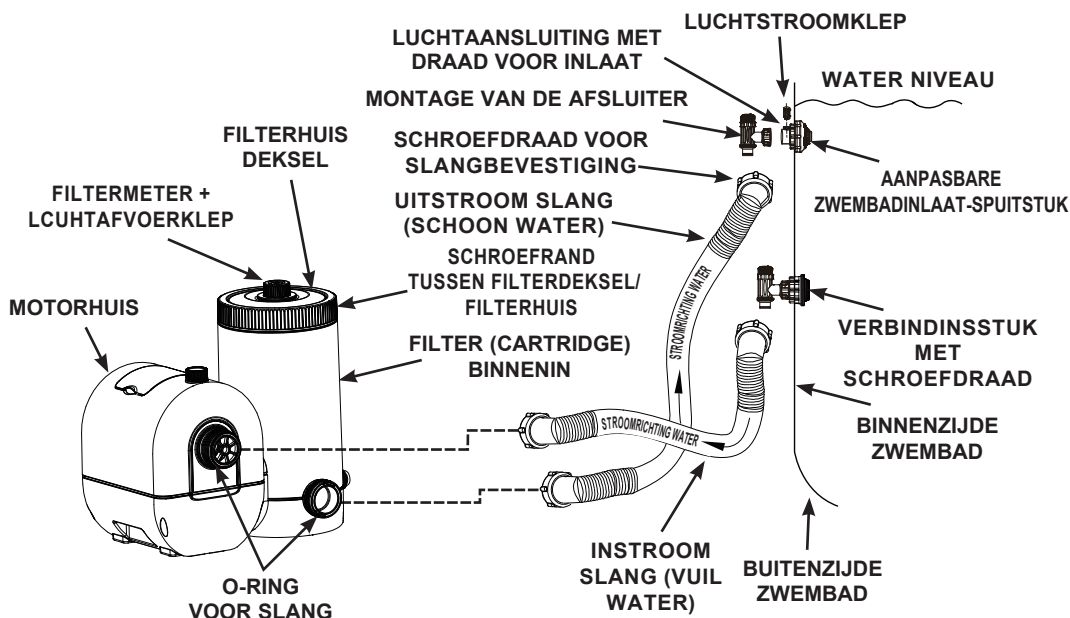
AANSLUITEN FILTERPOMP

1. Haal de Krystal Clear® Filterpomp en de slangen uit de verpakking.
2. Zet de filterpomp zo neer, dat de slangen (8) gemakkelijk aan de afsluiter van het bad bevestigd kunnen worden. Zorg ervoor dat u de pomp zo plaatst dat deze altijd toegankelijk is voor onderhoud.
3. Pak de twee slangen (8) en verbindt ze door middel van de schroefdraaddoppen aan de filterpomp.
4. Draai, tegen de klok in, de rand (1) van het filterhuis af. Leg het weg op een veilige plaats.
5. De filterpomp is een luchtdicht systeem. Draai beide ontluuchtingsventielen (2 en 7), tegen de klok in, 1 à 2 slagen open. **Ontluuchtingsventielen NIET geheel verwijderen, anders spuit het water met kracht uit de pomp als de motor wordt aangezet, waardoor ongelukken kunnen gebeuren.**
6. Til het deksel van het filterhuis (4) op en controleer of er een filter is geplaatst. Zo niet, plaats een filter in het filterhuis en zet het deksel (4) er weer op. Denk hierbij aan de o-ring en draai de schroefrand vast. Zorg wel dat het niet te strak wordt vastgedraaid.
7. Aan de onderzijde van het filterhuis zit een tweede ventiel (ook 2), bedoeld om tijdens het vervangen van de filter, water met eventuele verontreinigingen uit het filterhuis te laten weglopen. Draai dit voorzichtig dicht, zodat het water niet kan uitlopen.
8. Wanneer het bad is gevuld, koppel dan de onderste slang van de filterpomp aan de bovenste afsluiter. De slangen dienen door middel van de schroefdraaddop aan de onderkant van de afsluiter te worden bevestigd.
9. Sluit vervolgens de tweede slang, bevestigd aan het midden van de motor, aan op de onderste afsluiter.

Het is noodzakelijk defecte onderdelen zo snel mogelijk te vervangen. Gebruik enkel onderdelen geproduceerd door Intex.

⚠ BELANGRIJK

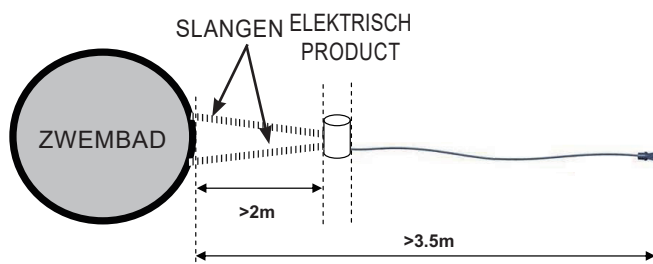
Voorkom dat uw kind met behulp van dit product in of op het bad klimt. Plaats het daarom op ruime afstand van uw zwembad.



(ILLUSTRATIE NIET OP SCHAAL)

In de installatie-instructies staat vermeld wat u nodig heeft voor de elektrische installatie.

AFSTAND TUSSEN FILTER POMP EN ZWEMBAD



(Schematisch overzicht van de filter pomp installatie. Illustratie niet op schaal)

Voldoend aan de internationale norm, IEC 60364-7-702, met betrekking tot de installatie van elektrische producten op zwembaden en basins, dient de volgende installatie afstand te worden aangehouden:

- De afstand tussen filter pomp en zwembad dient minstens twee meter te zijn.
- De afstand tussen de stroomtoevoer (stopcontact) van de filter pomp en het zwembad dient minstens 3.5 meter te zijn.

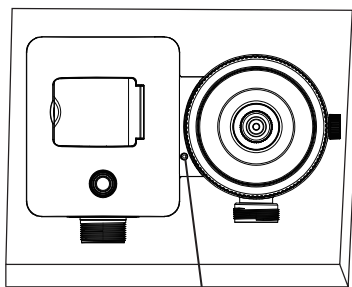
Controleer uw lokale wetgeving om vast te stellen welke regelgevingen en normen van toepassing zijn betreffende "installatie van elektrische producten op zwembaden en basins". Onderstaande tabel is ter verduidelijking.

Land/regio	Norm-nummer
Internationaal	IEC 60364-7-702
Frankrijk	NF C 15-100-7-702
Duitsland	DIN VDE 0100-702
Nederland	NEN 1010-702

HET VASTZETTEN VAN DE FILTERPOMP OP EEN ONDERGROND

In sommige landen, speciaal in de EU, dient te filterpomp op een voetstuk te worden gemonteerd, zodat hij niet om kan vallen. Indien niet verplicht, wordt u toch aangeraden, de filterpomp zo te monteren. Met het gat in de basis kan de filterpomp op een platform worden gemonteerd. (Zie tekening)

De filterpomp kan op een grote tegel of een houten plaat worden gemonteerd, zodat hij niet meer kan omvallen. Het totaal moet dan wel meer dan 18 kg wegen.



1 x M4 BOUTEN

IN GEBRUIK NEMEN

1. Schakel de pomp uit. U vindt de schakelaar op het motorhuis.
2. Steek de stekker in een geaard stopcontact met aardlekschakelaar.

⚠ WAARSCHUWING

Pas op voor elektrische schok. Gebruik geen verlengsnoeren, timers, contactdozen, dubbelstekkers, etc. En sluit dit product alleen aan op een stopcontact met aardlekschakelaar. Neem contact op met een erkend elektricien, als u twijfelt of het stopcontact geaard is. Laat de aardlekschakelaar (maximum capaciteit 30mA) altijd door een erkend elektricien installeren.

BELANGRIJK

Om een "air-lock" te voorkomen, open eerst de onderste afsluiter en pas daarna de bovenste. Open dan de ontluichtingsventielen (2 en 7), wacht tot er water uitkomt en draai de ventielen dan dicht.

3. Draai beide knoppen op de afsluiters volledig naar links, de afsluiter wordt nu geopend en het water kan in de pomp stromen.
4. Doe het zelfde met de bovenste afsluiter. Nu stroomt er water in de CG Combi. Terwijl het water naar binnenstroomt, wordt de lucht, die zich in de CG Combi bevindt, eruit geperst door de twee ontluichtingsventielen (2 en 7). Als alle lucht verdwenen is, komt er water uit deze ventielen en dát is het moment om ze (met de hand) dicht te draaien (met de klok mee). Niet té vast draaien.
5. Voor het bedienen van de pomp, raadpleeg de sectie "**Het systeem in de TIMER-modus of handmatig bedienen**" op de volgende pagina.

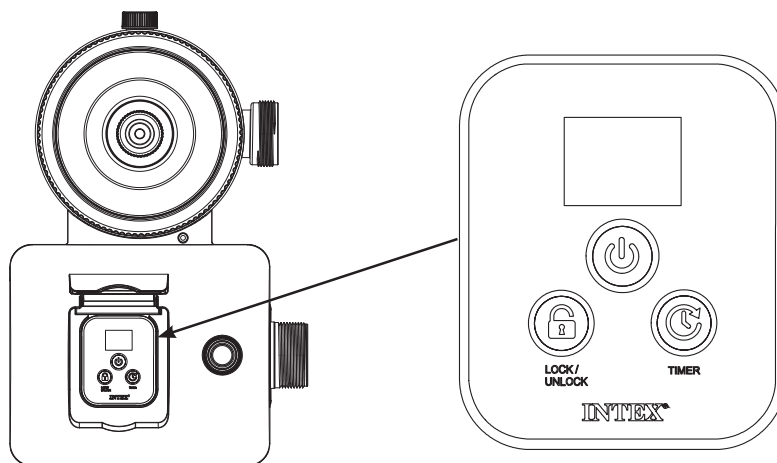


FIG. 10

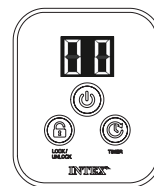
6. Stop nooit zwembad chemicaliën rechtstreeks in de filterpomp. De Filterpomp kan hierdoor beschadigen en er kan geen aanspraak gemaakt worden op garantie.

IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)

**De werking van het systeem onder "TIMER" modus of handmatig:
De filterpomp in "TIJDMECHANISME" modus te laten werken:**

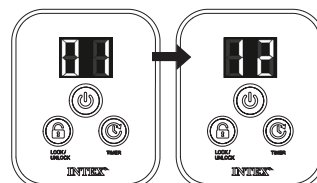
1. Het toestel activeren:

Druk op de  knop. De code "00" knippert op het LED-scherm om aan te geven dat het toestel geprogrammeerd kan worden.



2. Het aantal werkingsuren instellen:

Wanneer het LED-scherm knippert, druk het pijltje naar rechts in om de gewenste draaiuren in te stellen. Zie "Draaiuren tabel" voor het gewenste aantal draaiuren in verhouding tot de afmeting van uw zwembad. U kunt met het pijltje naar rechts de tijd instellen tussen 01 en 12 uur. Als u te veel draaiuren heeft geselecteerd, blijf dan net zo lang op het pijltje naar rechts drukken, totdat het juiste getal in het LED-scherm staat. De inge bouwde tijds klok zal nu iedere dag voor het geselecteerde aantal uren op dezelfde tijd werken.



(Draaitijd maximaal 1 - 12 uur)

3. Drukknoppen weer blokkeren:

Met de gewenste uren weergegeven, druk op de  knop totdat u een geluidssignaal hoort om de bedieningsknoppen te vergrendelen.

LET OP: Als u vergeet de bedieningselementen van het toetsenblok te vergrendelen, zal het systeem het automatisch vergrendelen en 10 seconden later starten.

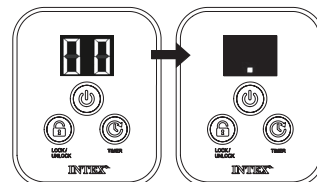
De filterpomp is nu het water aan het filteren en zal stoppen als de werkingsuren zijn voltooid.

4. Pas werkingstijd aan wanneer nodig:

Wanneer nodig, kan het aantal draaiuren veranderd worden. Druk op het pijltje naar links tot u een korte pieptoon hoort, zodat de drukkknoppen deblokken. De geprogrammeerde tijd zal knipperen. Herhaal stappen 2 en 3.

5. Stand-by/elektriciteitsbesparende modus:

- Eenmaal de cyclus voltooid is, geeft het LED-scherm "00" weer. Het systeem staat nu in stand-by. Het systeem gaat na 5 minuten in de energiebesparingsmodus en het LED-scherm geeft "." weer. Het systeem wordt na 24 uur automatisch opnieuw ingeschakeld.
- Wanneer het systeem zich in de energiebesparingsmodus bevindt, druk op een willekeurige knop en het systeem geeft kort de geprogrammeerde tijd en vervolgens "00" weer.

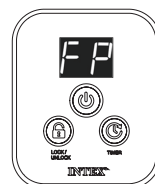


Om de vooringestelde uren van de TIMER te bekijken:

Terwijl de pomp in gebruik is drukt u op de  knop. Het display knippert gedurende 10 secondes en toont de vooringestelde uren en laat vervolgens weer de resterende bedrijfsduur zien.

Om de filterpomp handmatig te laten werken (zonder het "TIJDMECHANISME" modus):

1. Om de pomp zonder de timer te laten werken, druk op de  knop om de pomp in te schakelen en druk vervolgens op de  knop totdat "FP" op het LED-scherm verschijnt. Dit geeft aan dat de TIMER uitgeschakeld is en de pomp continu in werking is.
2. Om de pomp te stoppen, druk opnieuw op de  knop.



DRAAITIJD TABEL

Deze tabel toont de vereiste werkingstijd voor gemiddeld gebruik van de filterpomp met AGP's. De looptijd van de filterpomp moet 1 uur langer zijn dan de vereiste werkingstijd van het Zoutwatersysteem.

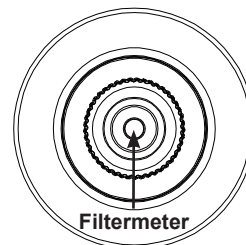
Afmeting zwembad		Inhoud: Frame bad: 90% gevuld EasySet bad: 80% gevuld		Aanbevolen werkingsuren per dag
		(Gals)	(Liters)	(Uur)
INTEX BADEN				
EASY SET® ZWEMBAD	18' x 42" (549cm x 107cm)	4,786	18,115	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5,455	20,647	4
RONDE METALEN FRAME POOL	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
ULTRA/XTR FRAME ZWEMBAD	16' x 48" (488cm x 122cm)	5,061	19,156	4
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6,423	24,311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6,981	26,423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7,947	30,079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10,472	39,637	6
	24'x52" (732cm x 132cm)	12,481	47,241	6
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14,667	55,515	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4,440	16,805	4
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5,061	19,156	4
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6,981	26,423	4
OVALEN FRAME POOL	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4,393	16,628	4
RECTANGULAR ULTRA FRAME ZWEMBAD	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3,484	13,187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4,545	17,203	4
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5,611	21,238	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8,403	31,805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14,364	54,368	8

AFSPOELEN OF VERVANGEN FILTER CARTRIDGE

Het wordt aanbevolen om de filterpatroon minstens om de 2 weken of wanneer nodig te vervangen. Controleer regelmatig de filter op vuil.

De filterpomp is voorzien van een filtermeter, die aangeeft wanneer het nodig is om de filterpatroon te reinigen of te vervangen.

- Groene zone: de filterpatroon is schoon, reiniging of vervanging is niet nodig.
- Gele zone: de filterpatroon is vuil, reiniging is nodig.
- Rode zone: de filterpatroon is zeer vuil, reiniging of vervanging is nodig.



NB: Om de filtermeter juist af te kunnen lezen, verwijder alle accessoires (skimmer, lichten, sproeier, automatische reiniger, etc.) van de toevoer- en afvoerleiding van het filtratiesysteem. Zie de sectie "Probleemoplossingsgids" voor meer informatie. Wanneer de pomp niet draait (stand-bymodus) of uitgeschakeld is, bevindt de indicator van de filtermeter zich in de groene zone. Activeer de filterpomp om de laatste status van de indicator van de filtermeter te zien.

De volgende stappen geven instructie over hoe de filterpatroon te reinigen of te vervangen.

1. Overtuig uzelf ervan dat de stekker u de stekker van de pomp uit het stopcontact heb gehaald.
2. Draai beide knoppen op de afsluiters volledig naar rechts om de afsluiters dicht te zetten en te voorkomen dat er water uit het bad stroomt.
3. Draai het luchtventiel één of twee slagen open, waarna u het filterhuis deksel (4) gemakkelijk kunt afnemen.
4. Draai de plastic schroefrand los (tegen de klok in) en leg hem even op een veilige plaats weg.
5. Verwijder vervolgens het deksel van het filterhuis (4).
6. Verwijder de gebruikte filterpatroon en gebruik een tuinslang onder hoge druk om het schoon te spoelen. Vervang door een nieuwe filterpatroon wanneer deze is verkleurd, vervormd, kleine gaten en scheuren heeft of wanneer nodig.
7. Controleer de binnenzijde van het filterhuis.
8. Als er verontreinigingen op de bodem van het filterhuis liggen:
 - A. Draai voorzichtig het ventiel (9) onderaan het pomphuis los. Haal het eraf.
 - B. Spoel de verontreinigingen weg met een tuinslang of een emmer water.
 - C. Draai het ventiel er weer voorzichtig op. Doe dit niet te vast.
9. Plaats een schone of nieuwe patroonfilter in de behuizing. Gebruik enkel cartridges geproduceerd door Intex.
10. Zet het deksel (4) weer op het filterhuis en draai de plastic schroefrand (1) er weer op.
11. Draai beide knoppen op de afsluiters volledig naar links, de afsluiter wordt nu geopend en het water kan in de pomp stromen.
12. Als alle lucht door het luchtventiel (2 en 7) is ontsnapt, draait u dit weer dicht.
13. Steek de stekker weer in het stopcontact.
14. Zet de pomp aan.
15. Controleer de in- en uitlaat regelmatig op verstoppingen.
16. Het afvoeren van het gebruikte filtratie product dient op de juiste wijze en volgens de regelgeving van de gemeente waarin u woonachtig bent te gebeuren.

ONDERHOUD ZWEMBAD MET CHEMICALIËN

- Alle zwembaden vergen onderhoud om het water schoon en hygiënisch zuiver te houden. De toevoeging van de juiste hoeveelheden chemicaliën helpt de filterpomp om dit doel te bereiken. Vraag uw erkende zwembadspecialist naar de beste manier om het water schoon te houden. U vindt uw dichtsbijzijnde zwembadspecialist in de Gouden Gids.
- Houd chemicaliën altijd uit de buurt van kinderen.
- Vul de chemicaliën in het bad niet aan wanneer het bad in gebruik is. Dit kan irritatie aan huid en ogen veroorzaken.
- Een dagelijkse controle van de pH- en chloorwaarde is essentieel en kan niet genoeg benadrukt worden. Alvorens ingebruikname van het zwembad, dienen het pH- en chloorgehalte de juiste waarde te hebben. Die waarden dienen gedurende het gehele seizoen aangehouden te worden. Raadpleeg uw erkende zwembadspecialist voor meer informatie hierover.
- Het is mogelijk dat uw bad bij de eerste keer vullen een beetje brak water heeft. Met een extra filter, een extra toevoeging van chloor en een verhoging van het pH-gehalte is dit echter te verhelpen. Laat geen personen in het bad zwemmen voordat de pH en chloor waarden goed zijn. Raadpleeg uw zwembadspecialist voor aanwijzingen.
- Houd altijd een paar nieuwe filter cartridges bij de hand. Vervang de filter regelmatig. Hoe vaak is onder meer afhankelijk van de maat cartridge, het weer, het gebruik van het bad en de kwaliteit van het water. Vervang de filter aan de hand van de volgende vuistregel: cartridge A - elke 3 à 5 weken; cartridge B - elke 5 à 7 weken.
- Chloorwater is funest voor grasvelden, tuinen, planten en bosjes. Verwacht dat door het gebruik van het bad, het gras onder het bad merendeels zal afsterven. Sommige grassoorten kunnen door de liner heen naar binnen groeien.
- Tijdsduur van het filteren is afhankelijk van de grootte van het zwembad, het weer en mate van zwembadgebruik. Experimenteer zelf hoe lang te filteren voor het verkrijgen van een helder water.
- De Europese standard EN16713-3 bevat aanvullende informatie betreffende waterzuivering en de behandeling hiervan, deze informatie kunt u vinden op; www.intexcorp.com/support.



WAARSCHUWING

Een te hoog chloorgehalte kan het materiaal van de badwand, de bodem en het frame aantasten. Volg de instructies van de chemicaliën fabrikant altijd nauwgezet op. Let hierbij op de gezondheidsrisico's en voorschriften ten aanzien van het milieu.

OPSLAG VOOR LANGE TERMIJN & KLAARMAKEN VOOR WINTER

1. Alvorens het bad leeg te laten lopen voor opbergen of verplaatsing, verzeker uzelf ervan dat het water weg kan lopen via een goede afvoer naast uw huis. Controleer de lokale verordeningen op het gebied van afvoer van zwembadwater.
2. Haal de stekker uit het stopcontact.
3. Laat het bad nu leeglopen.
4. Wanneer al het water uit het bad is, maakt u de slangen van de pomp en de afsluiters los en verwijdert u de afsluiters uit de badwand.
5. Laat vervolgens al het water uit de pomp weglopen.
6. Droog alle (onder) delen van de filterpomp en de slangen (ook van binnen) zeer goed aan de lucht.
7. Verwijder beide zuigerkleppen van de aansluitingen (**14 en 19**), let op dat u de rubberen ring (**22**) niet kwijtraakt.
8. Vet de volgende onderdelen in met zuurvrije vaseline:
 - De o-ringen van het luchtventiel en het uitlaatventiel voor de verontreinigingen (**3 en 11**)
 - De o-ring van het filterhuis deksel (**5**)
 - De o-ringen van de slangen (**10 en 21**)
 - De rubber afsluitringen in de schroefring van de afsluiter (**22**)
 - De platte rubber afsluitringen (**13**)
9. Gooi de gebruikte filter cartridge weg. Zorg ervoor dat u 1 of 2 nieuwe filters heeft voor het begin van het volgend seizoen.
10. Berg alle droge onderdelen op in de originele verpakking of in een luchtdichte plastic zak.
11. Sla de eenheid en toebehoren op in een droge opslagplaats. Zorg er bij het opbergen voor dat de temperatuur van de opslagplaats tussen de 32 graden Fahrenheit (0 graden Celsius) en 104 graden Fahrenheit (40 graden Celsius) ligt.

PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
POMPMOTOR DRAAIT NIET	- De stekker zit niet in het stopcontact. - Defecte aardlekschakelaar. - De motor is te heet geworden en de oververhittingszekering blokkeert.	- Filterpomp moet aangesloten zijn op een geaard stopcontact met aardlekschakelaar. - Vervang de zekering of reset de aardlekschakelaar. Als de zekeringen blijven doorslaan, is er mogelijk een defect in uw elektra. Neem dan contact op met uw elektricien. - Laat de motor afkoelen.
FILTER ZUIVERT HET WATER NIET	- Verkeerde pH- of Chloorgehalte. - Vuile of beschadigde filter. - Erg vervuild water. - Algen groei in het water. - Zeefje in zwembadwater.	- pH- of Chloorgehalte aanpassen. Raadpleeg uw zwembadspecialist. - Maak de filter schoon of vervang deze. - Laat de filterpomp langer draaien. - Maak het zeefje in badwand schoon.
FILTER POMPT GEEN OF SLECHTS HEEL WEINIG WATER	- Verstopte inlaat/uitlaat. - Pomp zuigt valse lucht aan. - Aangroei of aanslag op filter. - Erg vervuild water. - Verkeerd aangesloten zeef en inloopaansluiting. - Luchtaansluiting met draad voor inlaat is op het verkeerde gat op de folie aangesloten.	- Controleer in- en uitlaatslang op verstoppingen. Zo nodig losmaken. - Controleer de slangklemmen en draai ze zo nodig vast. - De filter (vaker) vervangen. - Binnenkant van de schuif schoonmaken. - Trek het handvat van de schuif helemaal naar boven. - Plaats de inloopaansluiting op de bovenste slangaansluiting van het bad. Plaats de zeef op de onderste slangaansluiting. - Zorg dat de luchtaansluiting met draad voor inlaat op het bovenste gat van de zwembadinlaat is aangesloten.
POMP WERKT NIET	- Te laag waterniveau. - Verstopte zeef. - Pomp zuigt valse lucht aan. - Defecte motor of schoepenrad zit klem. - Luchtbel in filterhuis.	- Vul het bad tot het juiste waterniveau. - Maak de zeef schoon. - Draai de schroefdraaddoppen vast en controleer de slang op lekkages. - Verwijder eventuele bladeren of vuil in de inlaatslang. - Trek het handvat van de schuif helemaal naar boven.
BOVENKANT POMP LEKT	- Ontbrekende afsluitring. - Het deksel of het ontluichtingsventiel zijn niet goed vast gedraaid.	- Verwijder het deksel en plaats de afsluitring. - Draai het deksel of het ontluichtingsventiel met de hand aan.
LEKKE SLANG	- De schroefdraaddoppen zitten niet goed vast. - De o-ring is verplaatst tijdens het aansluiten van de slang. - De slang is beschadigd.	- Draai de schroefdraaddoppen (opnieuw) goed vast. - Plaats de o-ring terug in de groef. - Vervang de slang voor een nieuwe.
LUCHTBEL HINDERTVER DOORSTROMEN	- Er zit lucht in het pomphuis en de slang. - Verkeerd aangesloten instroom- en uitstroomslang.	- Open dan de ontluichtingsventielen, wacht tot er water uitkomt en draai de ventielen dan dicht. - Sluit de onderste aansluiting, in de badwand, aan op de inlaatopening van de pomp. En sluit de bovenste aansluiting aan op de uitstroomopening van de pomp.
LEKKEN VAN LUCHTAANSLUITING MET DRAAD VOOR INLAAT / LUCHTSTROOMKLEP	- Zuigerklep is niet goed aangebracht. - Luchtstroomklep is niet goed vast en naar boven gericht. - Interne afdichting van luchtstroomklep is verstopt - Interne afdichting van luchtstroomklep is vuil. - Luchtstroomklep is stuk.	- Maak de zuigerklep stevig vast of installeer opnieuw. - Maak de luchtstroomklep stevig vast en zorg dat deze naar boven is gericht. - Schakel pomp in en laat enkele seconden werken. Schakel dan uit, herhaal dit 3 keer. - Haal de luchtstroomklep af, verwijder het vuil met water en plaats de klep terug. - Vervang door een nieuwe luchtstroomklep.
KLEINE LEK VANAF LUCHTSTRAALVENTIEL WANNEER POMP AAN IS	Accessoires zijn aan de watercirculatieleiding vastgemaakt.	Verwijder alle accessoires (zoals de warmtemat, automatische zwembadreiniger, led-licht) van de watercirculatieleiding en breng de luchtstroomventieldop (20) op het luchtstroomventiel (18) aan. Dek het luchtstroomventiel (18) in normale omstandigheden of wanneer de pomp in werking is niet af met de ventieldop (20).

PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN (vervolg)

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
NEVEL OF VOCHT BINNENIN HET VENSTER VAN DE FILTERMETER	Condensatie door schommeling in omgevingstemperatuur en hoge vochtigheidsgraad.	Dit is normaal.
FILTERPATROON IS VUIJL, MAAR DE INDICATOR BEVINDT ZICH IN DE GROENE ZONE	- Zuigerkleppen zijn niet of niet volledig open. - Filterpatroon is niet juist in de filterbehuizing geïnstalleerd. - Verkeerde specificaties van filterpatroon. - Filterpatroon is stuk en lekt. - Accessoires bevestigd aan de leiding van het waterfiltratiesysteem. - Slangen zijn gedraaid, geknikt of verstrengeld. - De filtermeter is stuk.	- Zorg dat alle zuigerkleppen helemaal open zijn. - Zorg dat de patroon zich volledig in de filterbehuizing bevindt en het deksel van de behuizing stevig vastzit. - Vervang door een INTEX filterpatroon. - Vervang de filterpatroon door een nieuwe. - Verwijder eventuele accessoires (skimmer, lichten, sproeier, automatische reiniger, verwarmingstoestel, sanitatie, vacuümapparaat, etc.) van de toevoer- en afvoerleiding van het filtratiesysteem. - Zorg dat alle slangen volledig zijn uitgestrekt. - Vervang door een nieuwe filtermeter.
NA HET REINIGEN VAN DE PATROON BEVINDT DE INDICATOR ZICH NOG STEEDS IN DE GELE ZONE	- Filterpatroon is niet helemaal schoon. - Filterpatroon kan niet worden gereinigd. - De filtermeter is stuk.	- Week en maak de patroon opnieuw grondig schoon. Reinig tussen de plooien met behulp van een borstel. - Vervang door een nieuwe filterpatroon. - Vervang door een nieuwe filtermeter.
DE FILTERPATROON ZIET ER SCHOON UIT, MAAR DE INDICATOR BEVINDT ZICH IN DE RODE ZONE	- Er kunnen algen binnenin de filterpatroon vastzitten. - De filtermeter is stuk.	- Week en maak de patroon grondig schoon. Als deze nog steeds in de rode zone bevindt, vervang door een nieuwe filterpatroon. - Vervang door een nieuwe filtermeter.
TIMER IS NIET ACCURAAT OF NIET IN TE STELLEN	Mogelijk ingebouwde timer kapot.	- Schakel de pomp uit en herstart na 5 minuten. - Reset de tijd klok. - Neem contact op met Intex servicecentrum.

VEEL VOORKOMENDE PROBLEMEN

PROBLEEM	OMSCHRIJVING	OORZAAK	OPLOSSING
ALGEN	- Water is groen. - Groene of zwarte plekken op liner. - Bodem is glibberig. - Vieze lucht.	De pH en chloor waarden dienen aangepast te worden.	- Doe een extra chloorbehandeling en zorg dat de pH waarde gelijk is aan de door uw specialist aanbevolen waarde. - De bodem van het bad zuigen. - Houd het chloorgehalte constant op de aanbevolen waarde.
GEKLEURD WATER	Water wordt blauw, groen of zwart bij de eerste chloorbehandeling.	Koper, ijzer of mangaan in het water, dat zich met de chloor verbindt.	- Breng het pH-gehalte op het juiste niveau. - Draai de pomp tot het water weer helder is. Maak de filter regelmatig schoon of vervang het regelmatig.
WAAS IN HET WATER	Het water is melkachtig of wolkachtig.	- Hard water tengevolge van een te lage pH waarde. - Chloor waarde te laag. - Voorwerp in water.	- De pH waarde aanpassen. Raadpleeg uw specialist. - De chloorwaarde aanpassen. - De filter vervangen.
WATERNIVEAU ALTIJD TE LAAG	Het waterniveau is lager dan een dag ervoor.	- Er is een scheur of gat in wand of slang. - De afvoeroppompen zitten los.	- Repareren mbv reparatiekit. - Draai alle doppen goed vast met de hand.
NEERSLAG OP BODEM	Vuil of zand op bodem.	Veelvuldig in en uit bad.	Bodem zuigen met Intex bodemstofzuiger.
WATEROPPERVLAK VIES	Takjes, bladeren, etc.	Bad staat te dicht bij bomen of struiken.	- Gebruik een Intex skimmer. - Gebruik Intex afdekzeil.

BELANGRIJK

Als de problemen aanhouden, neem dan gerust contact op met onze Service afdeling. Zie de lijst met service centers.

ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

Recreëren in het water is leuk en heilzaam. Maar er zijn ook risico's aan verbonden, die kunnen leiden tot ernstige ongelukken of zelfs de verdrinkingsdood. Voorkom risico's: lees alle instructies aandachtig door en volg ze nauwkeurig op. Realiseer dat de handleiding en alle meegeleverde instructies, u slechts in algemene zin op de gevaren van waterrecreatie kunnen wijzen. Het valt buiten de reikwijdte ervan om specifieke gevallen te behandelen. Wees dus altijd alert en gebruik uw gezond verstand. Uiteindelijk bent u zelf verantwoordelijk voor hoe u het product gebruikt.

Ter aanvulling nog enkele adviezen:

- Zorg voor constant toezicht. Wanneer kinderen gebruik maken van het zwembad dient een volwassene toezicht te houden.
- Leer zwemmen.
- Volg een cursus Eerste Hulp en leer mond-op-mond beademing.
- Zorg dat u op de hoogte bent van de gevaren van water en dat er veiligheidsmaatregelen getroffen zijn.
- Zorg dat de gebruikers van het zwembad op de hoogte zijn van de manier van handelen bij een noodgeval.
- Gebruik altijd uw gezond verstand bij spellen en activiteiten in het water.
- Houd toezicht, houd toezicht en houd toezicht.

VERKLARING VAN BEPERKTE GARANTIE

Uw INTEX Krystal Clear Filterpomp is gefabriceerd met gebruikmaking van de beste kwaliteitsmaterialen en vakmanschap. Alle Intex producten zijn gecontroleerd en in orde bevonden vóór het verlaten van de fabriek. Deze beperkte garantie geldt enkel voor de Krystal Clear® filterpomp en de accessoires te zien in onderstaande lijst.

Deze beperkte garantie wordt verstrekt als aanvulling op en zonder afbreuk te doen aan uw consumentenrechten. Indien deze garantie niet overeenkomt met een van uw wettelijke rechten, zullen de wettelijke rechten gelden.

De voorwaarden van deze Beperkte Garantie gelden slechts jegens de eerste eigenaar. Deze beperkte garantie is geldig voor de onderstaande periode vanaf de aankoopdatum. Bewaar uw originele aankoopbon bij deze handleiding, daar het aankoopbewijs dient te worden overlegd ingeval van een klacht. Zonder aankoopbon is deze Beperkte Garantie niet geldig.

Krystal Clear® filterpomp; garantie – 2 jaar

Slangen, kranen en aansluitingen; garantie – 180 dagen

Indien er zich een productiefout binnen bovenstaande periode voordoet kunt u contact opnemen met het juiste service center, te vinden in de lijst met service centers. INTEX SERVICE zal de klacht met u bespreken en u eventueel vragen het artikel op te sturen voor inspectie. Indien er sprake is van garantie zal het product kosteloos gerepareerd worden of vervangen voor hetzelfde of een gelijkwaardig product (Intex bepalende factor).

Andere garanties dan deze en de wettelijk bepaalde rechten in uw land zijn niet van toepassing. Intex, haar agentschappen en/of medewerkers zijn onder geen enkele voorwaarde aansprakelijk jegens de koper of enige andere partij voor indirecte of vervolgschade veroorzaakt door de filterpomp van welke aard dan ook. Het is mogelijk dat sommige landen of rechtsgebieden de uitsluiting of beperking van aansprakelijkheid wegens bijkomende schade of gevolgschade niet toelaten. In dit geval zijn de bovenstaande uitsluitingen mogelijk niet van toepassing op u.

Deze beperkte garantie is niet van toepassing in onderstaande gevallen:

- Indien de filterpomp is onderworpen aan nalatigheid, abnormaal gebruik of toepassing, een ongeluk, onjuist gebruik, verkeerde spanning of voltage, ander gebruik dan in de handleiding beschreven staat en onjuist onderhoud of opslag;
- Indien de filterpomp onderhevig is aan schade veroorzaakt door omstandigheden buiten de macht van Intex, inclusief maar niet beperkt tot, normale slijtage en beschadiging veroorzaakt door blootstelling aan vuur, overstroming, vrieskou, regen en andere natuurkrachten;
- Op artikelen welke niet van het merk Intex zijn of Intex artikelen welke in combinatie met artikelen/onderdelen van een ander merk gebruikt worden; en/of
- Indien er aanpassingen, reparaties of demontage van de filterpomp zijn uitgevoerd door iemand anders dan een medewerker van Intex service.

Kosten van water, chemicaliën of waterschade worden niet door deze garantie gedekt. Tevens is de garantie niet van toepassing bij schade aan eigendommen of personen.

Lees de handleiding nauwkeurig en aandachtig en volg alle instructies aangaande gebruik en onderhoud van uw de filterpomp. Controleer de producten altijd vóór gebruik. Als u de aanwijzingen niet opvolgt, kan de Beperkte Garantie vervallen.

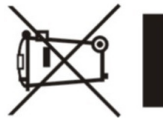
Correct Disposal of this product

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



Elimination appropriée du produit

Ce symbole signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans l'Union européenne. Pour éviter tout dommage potentiel pour l'environnement ou la santé humaine résultant d'un dépôt incontrôlé de ce déchet, le recycler afin de favoriser une réutilisation durable des ressources matérielles. Pour rapporter votre appareil usagé, merci d'utiliser les systèmes de retour et de collecte ou de contacter le détaillant qui vous a vendu ce produit.



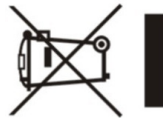
Deshacerse de los residuos de este producto

Esta etiqueta indica que este producto no podrá ser eliminado en la basura normal. Para prevenir posibles agresiones a la salud y al medio ambiente consulte donde deshacerse del producto según la normativa de su país. Para desechar el artículo utilice sistemas de reciclado o contacte con el minorista donde lo compro.



Korrekte Entsorgung dieses Produkts

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit infolge unkontrollierter Abfallentsorgung zu verhindern, recyceln Sie verantwortungsvoll, um eine nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.



INFORMAZIONI AGLI UTENTI

Al sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrodomestici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 CM. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



Correcte Verwijdering van dit product

Deze marking duidt erop dat dit product niet kan worden verwijderd met andere huishoudelijk afval binnen de EU. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, recycle deze op een verantwoordelijke manier om een houdbare hergebruik van materiële rijkdommen te stimuleren. Om uw gebruikte apparaat terug te brengen, gebruik de terugbreng- en verzamelpunten of neem contact op met de winkelier waar het product is aangekocht. Zij kunnen dit product terugnemen voor milieuvriendelijke recycling.



Eliminação correta deste produto

Esta marca indica que este produto não deveria ser descartado com outros aparelhos domésticos em toda UE. Prevenir possíveis danos ao ambiente ou a saúde humana do descarte, e reciclar para promover responsabilmente o sustentável re-uso das fontes materiais. Devolva seu dispositivo usado, favor usar o sistema de coletas ou contate a loja onde o produto foi comprado. Eles podem levar este produto para reciclagem e para segura ambiental.



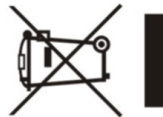
Korrekt bortskaffelse af dette produkt

Dette symbol betyder, at inden for EU må dette produkt ikke bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald. For at forhindre eventuelle skader på miljøet eller menneskers helbred som følge af ukontrolleret bortskaffelse, recirkulér affaldet på ansvarlig vis med henblik på at fremme bæredygtig genanvendelse af materialeressourcer. Bortskaf derfor venligst dit brugte apparat ved at anvende de særlige indsamlingssystemer eller -faciliteter. Eller kontakt butikken, hvor produktet er købt.



Właściwe pozbycie się tego produktu

Ten symbol wskazuje, że ten produkt nie powinien być wyrzucany z innymi odpadami na terenie EU. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska czy ludzkiego zdrowia wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów odzyskuj surowce wtórne odpowiedzialnie by promować zrównoważone ponowne użycie zasobów materialnych. Jeżeli chcesz się pozbyć zużytego sprzętu udaj się do specjalnego punktu zbierania zużytego sprzętu lub skontaktuj się ze sklepem w którym produkt został zakupiony i a on przekaże zużyty sprzęt na bezpieczny recykling.



Правильная утилизация данного изделия

Данная маркировка указывает на то, что изделие не должно утилизироваться вместе с остальными бытовыми отходами по всему ЕС. Для предотвращения возможного причинения вреда окружающей среде или здоровью человека от неконтролируемой утилизации отходов подтвердите его обязательной рециркуляции для поддержания рационального повторного использования материальных ресурсов. Для рециркуляции вашего использованного устройства используйте системы рециркуляции и сбора или обратитесь в розничный магазин, в котором данное изделие было приобретено. Они могут принять данное изделие для проведения безопасной для окружающей среды рециркуляции.





INTEX

Don't forget to try these other fine Intex products:
Pools, Pool Accessories, Inflatable Pools and In-Home
Toys, Airbeds and Boats available at fine retailers or
visit our website.

N'oubliez pas d'essayer les autres produits de la
gamme Intex : piscines hors sol, accessoires de piscine,
piscines gonflables, jouets d'intérieur gonflables, airbeds
et bateaux. Ces produits sont disponibles chez les
différents revendeurs ou sur notre site internet.

No se olvide de probar otros productos Intex: piscinas,
accesorios para piscinas, piscinas inflables, juguetes,
camas de aire y barcas están disponibles en nuestros
distribuidores o visitando nuestra página web.

Wenn Sie Lust verspüren noch andere Intex Produkte
auszuprobieren, wie unser Pool-Zubehör oder die
Luftbetten, sowie die Spielwaren oder die Boote,
dann besuchen Sie uns doch einfach auf unserer
Homepage unter www.steinbach.at, einige Produkte
sind auch im Fachhandel erhältlich.

Non dimenticate di acquistare anche gli altri prodotti
Intex: Le Piscine fuori terra, gli Accessori per piscine,
le Piscine gonfiabili, I Prodotti In-Toyz, i Materassi
gonfiabili Airbed e i Canotti sono prodotti Intex disponibili
presso i rivenditori oppure visitando il sito Internet.

Probeer ook eens onze andere Intex producten, zoals:
zwembad accessoires, opblaasbare zwembaden,
speelgoed voor binnenshuis, luchtbedden en boten. Te
verkrijgen bij de betere speelgoed- en zwembadwinkels.
Of kijk eens op onze website.

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. -
Intex Recreation Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos
reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/
Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under
license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous
licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del
mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen
Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an
Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation
Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in
the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/
Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen
Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB
Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by
Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London
EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

INTEX®