

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

Solar Pool Heating

MODEL: 28013BX 28041BX

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually Saving Half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODEL: 28013BX 28041BX



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Using your pool pump, water is automatically pumped through the solar collectors.
2. The water is then heated by the sun as it moves through the collectors.
3. The heated water is returned back to the pool, through your return lines.
4. You enjoy your own heated pool with no fuel costs.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. Water is heated as it moves through the many tubes in the solar collectors.
2. Tube and web design traps heat, catches light as the sun moves across the sky
3. Tough polyethylene material won't rust, corrode or scale. Plus, the collector is reversible



PLEASE READ THIS MANUAL CAREFULLY. YOUR ENJOYMENT OF YOUR SOLAR HEATING POOL AND YOUR WARRANTY ARE AFFECTED BY HOW YOUR SOLAR HEATING SYSTEM IS INSTALLED

CAUTION:

a) Solar collectors are often installed on the roofs of buildings. Unless you are very familiar with working on roofs and have the proper ladders and safety equipment for such work, you should hire

someone with the necessary experience to do the installation Failure to observe safe practices on a roof or other elevated structure may result in falling, leading to serious injury to you.

b)When installing collectors on the ground, do not build a rack support that could allow children access into the pool.

IMPORTANT
READ THIS ENTIRE MANUAL BEFORE STARTING ORIENTATION

COMPONENTS

Item	Description	Qty
1	Solar collector	3
2	Rubber end cap	2
3	2"stainless steel hose clamp 27-51	14
4	2.5” stainless steel hose clamp 33-57	4
5	Rubber connector hose	4
6	Rubber elbow connector	2
7	D32-38mm hose adapter	2
8	Manual	1

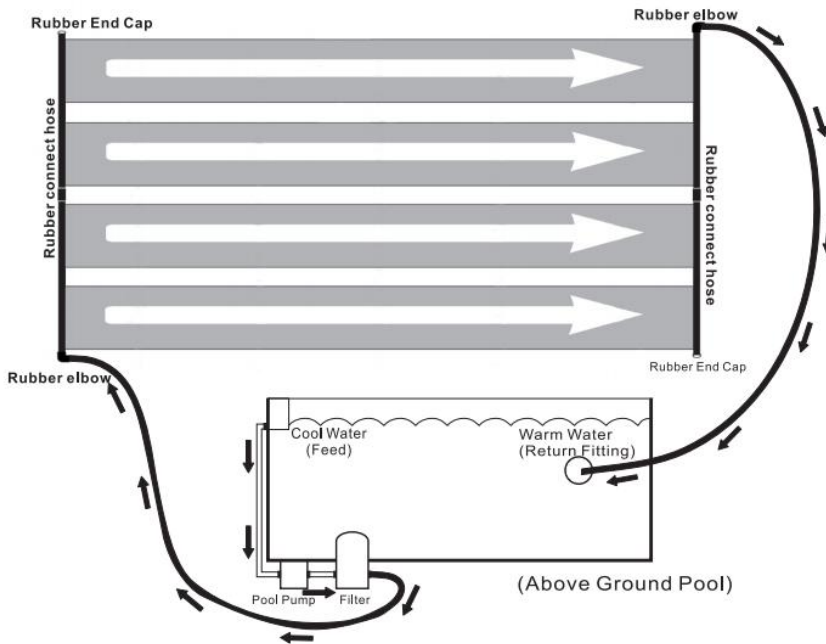


SYSTEM LAYOUT

Required:

*** Screwdriver**

*** To install your solar heating system you will require 2 hoses - one that will reach from the pool equipment to the collector and one that reaches from the collector back to the pool.**



INSTALLATION

1. Provide an area that is free of any sharp objects with at least 6 hours of full sunlight a day.
2. Allow the collectors to relax in the sun (30 minutes to an hour). **DO NOT LAY COLLECTORS ON THE GRASS IT CAN DAMAGE THE LAWN UNDERNEATH! DO NOT WALK ON COLLECTORS.**
3. Join the header pipes together using one black rubber connector hose and two 2" hose clamps. Position 2" hose clamp in from each end of rubber

connector hose and tighten (as shown). Do Not Over tighten. Do not push connector hose against tubes of collector.

4. Cover the rubber end caps on the ends of the header pipe with a 2" hose clamps. Position 2" hose clamps and tighten (as shown).

5. Cover the rubber elbows on the other ends of the header pipe with a 2" hose clamps. Position 2" hose clamps and tighten (as shown).

6.1 If connect to the soft hose, insert the D32-38mm hose adapter the rubber elbow. Position 2.5" hose clamps and tighten (as shown).

6.2 If connect to D50mm PVC pipe, do not install the D32-38mm hose adapter to the rubber elbow. You can connect to the PVC pipe directly. Then position 2.5" hose clamps and tighten (as shown).

7. Turn off the pool pump.

8. Go to pool and plug the round return fitting on the pool wall from the inside so the water won't drain through (a winter plug works well).

9. Connect a hose from the filter to the lower elbow connector. Always fill the system from the bottom.

10. Connect the other hose from pool return fitting to the other elbow connector.

11. From the inside of the pool wall, remove the plug you placed in the round return fitting.

YOU ARE NOW READY TO START-UP YOUR SOLAR POOL HEATER

12. Turn on the pump. Check for leaks and tighten the connections that need attention.

Note: Upon start-up you will see air bubbles come through the return hose. This is normal and will stop after all the air has been purged from the solar heating system.



How Well Does Solar Heating Work?

A properly sized and installed system will raise pool temperatures up to

10F during the season. You will only want to circulate water through the solar collector when the sun is shining. When it's cloudy or rainy, solar won't work as well (and you probably won't be swimming during those times), but your water will be back up to temperature after one or two warm days.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Anywhere you get at least 6 hours of full sun during the day. The longer the collectors are in full sun, the better they will work. If you are mounting the solar on an angle (like a roof or rack), the collectors should face a southerly direction. If mounting on a rack placed on the ground, position the rack so that it does not provide access to the pool for children.

Operation

1. The collectors should feel cool to the touch when the sun is shining on them and water is passing through. This means that the heat is being transferred to the water.
2. The water returning to your pool will be a few degrees warmer than the pool itself. This is the most efficient way to heat a large body of water like a pool. Keep circulating the water which adds a few degrees each pass.
3. Circulate water through the solar collectors at least 6 hours per day during the daylight hours on sunny days. If you circulate your water through them at night, or when it's overcast or on chilly days you will cool your pool water rather than heat it. If you need to run your pump at night, open the diverter valve so that water goes directly back to the pool, bypassing the solar system.

Winterization

Your solar system must be drained for winterization! Freeze damage is not covered under warranty! You must drain your solar collectors just like you drain the rest of your pool equipment! Remove the vacuum relief valve at the top of the solar system. Remove the rubber end cap at the bottom and be sure ALL the water is drained out of the system, Replace end caps and blow pressurized air in the reverse direction of normal water flow. This is

the most effective way to drain your system. You can leave the collectors in place(as long as they completely drained)and they will withstand even the harshest winters. Of course, you can store your collectors inside in a warm dry place. If you like.

Manufacturer: Shanghai muxin muye youxian gongsi
Address: Shuang cheng lu, 803 nong,11 hao, 1602A-1609shi, Baoshan qu, Shanghai 200000, CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EC	REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE
Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Wsparcie i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

Ogrzewanie basenu energią słoneczną

MODEL: 28013BX 28041BX

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach.
„Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub jakiegokolwiek inne podobne wyrażenia używane
wyłącznie przez nas
przedstawia szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać kupując określone
narzędzia
z nami w porównaniu do głównych, najlepszych marek i niekoniecznie oznacza to okładka
wszystkie kategorie narzędzi oferowanych przez nas. Przypominamy o sprawdzeniu
ostrożnie
gdy składasz u nas zamówienie, jeśli faktycznie Oszczędność
Połowa w porównaniu z wiodącymi markami.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODEL: 28013BX 28041BX



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami:

Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji

www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Za pomocą pompy basenowej woda jest automatycznie pompowana przez kolektory słoneczne.
2. Następnie woda jest podgrzewana przez słońce, ponieważ przechodzi przez kolektory.
3. Podgrzana woda wraca do basenu, poprzez linie powrotne.
4. Możesz korzystać z własnego podgrzewanego basenu bez paliwa koszty.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. Woda jest podgrzewana podczas przepływu przez wiele rur w kolektorach słonecznych.
2. Projektowanie rur i sieci zatrzymuje ciepło, łapie światło, gdy słońce przesuwa się po niebie
3. Wytrzymały materiał polietylenowy nie rdzewieje, nie koroduje i nie osadza się na nim kamień. Ponadto kolektor jest odwracalny



PROSZĘ UWAŻNIE PRZECZYTAĆ TĘ INSTRUKCJĘ. JESTEŚ RADOŚĆ Z OGRZEWANIA BASENU SŁONECZNEGO I TWOJA GWARANCJA ZALEŻĄ OD TEGO, JAK TWÓJ SYSTEM OGRZEWANIA SŁONECZNEGO JEST ZAINSTALOWANY

OSTROŻNOŚĆ:

a) Kolektory słoneczne są często instalowane na dachach budynki. Chyba że jesteś bardzo zaznajomiony z pracą na dachach i mieć odpowiednie drabiny i zabezpieczenia sprzętu do takiej pracy, powinieneś kogoś wynająć z niezbędnym doświadczeniem do

wykonania instalacji Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa na dachu lub innym terenie podniesiony konstrukcja może spowodować upadek, co może doprowadzić do poważne obrażenia ciała.

b) Przy montażu kolektorów na ziemi nie należy budować wspornik regału, który umożliwiłby dzieciom dostęp do basen.

WAŻNY

PRZED ROZPOCZĘCIEM ORIENTACJI PRZECZYTAJ CAŁĄ INSTRUKCJĘ

COMPONENTS

Przedmiot	Opis	Ilość
1	Kolektor słoneczny	3
2	Guma zaślepka	2
3	Zacisk węża ze stali nierdzewnej 2" 27-51	14
4	2,5" stal nierdzewna zacisk węża 33-57	4
5	Wąż gumowy łączący	4
6	Złącze łokciowe gumowe	2
7	Adapter węża D32-38mm	2
8	Podręcznik	1



SYSTEM LAYOUT

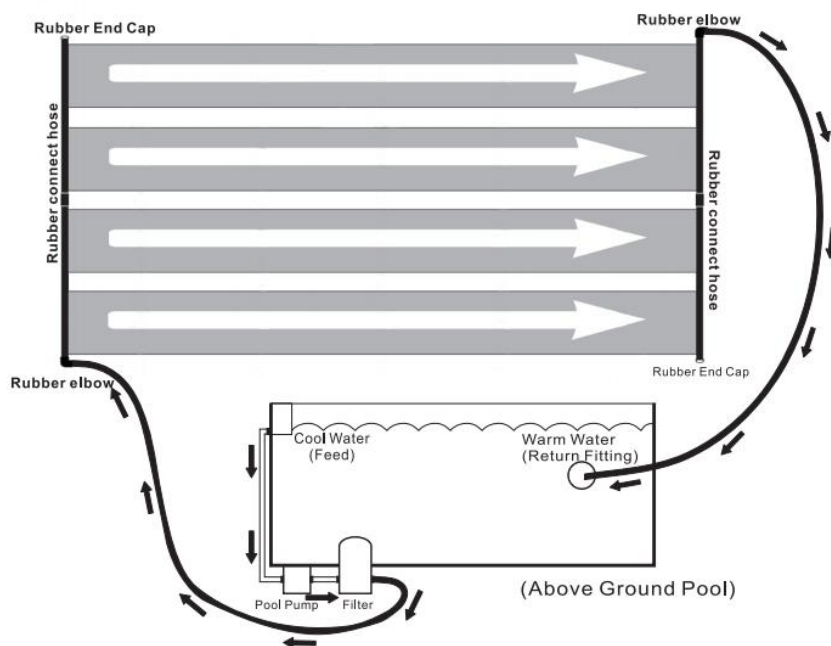
Wymagany:

*** Śrubokręt**

*** Aby zainstalować system ogrzewania słonecznego, potrzebne będą**

2 węże – jeden biegnący od sprzętu basenowego do kolektora i

drugi biegnący od kolektora z powrotem do basenu.



INSTALLATION

1. Zapewnij obszar wolny od ostrych przedmiotów i zabezpiecz go na co najmniej 6 godzin przed światła słonecznego dziennie.
2. Pozostaw kolektory do odpoczynku na słońcu (30 minut do godziny).
NIE KŁADŹ ZBIERACZE NA TRAWIE MOGĄ USZKODZIĆ TRAWNIK POD NIM! NIE CHODZIĆ PO KOLEKTORACH.
3. Połącz rury kolektora za pomocą jednej czarnej gumy wąż przyłączeniowy i dwa zaciski węża 2". Ustawić wąż 2" zacisk z każdego końca gumowego węża łączącego i dokręcić (jak pokazano). Nie dokręcać za mocno dokręcić. Nie naciskać wąż przyłączeniowy do rur kolektora.
4. Załóż gumowe zaślepki na końce nagłówka rura z 2" zaciskami węża.

Umieść 2" zaciski węży i dokręć (jak pokazano).

5. Przykryj gumowe łokcie na drugim końcu rury

kolektorowa z zaciskami węży 2". Ustawić wąż 2" zaciski i dokręć (jak pokazano).

6.1 W przypadku podłączenia do miękkiego węży, włóż wąż D32-38mm adapter gumowy łokcie. Umieść zaciski węży 2,5" i dokręć (jak pokazano).

6.2 Jeśli podłączasz rurę PVC D50mm, nie instaluj adaptera węży D32-38mm do kolanka gumowego.

Możesz podłączyć bezpośrednio do rury PCV.

Następnie umieść 2,5" zaciski węży i dokręć (jak pokazano)

7. Wyłącz pompę basenową.

8. Idź do basenu i podłącz okrągły króciec powrotny do basenu ścianę od wewnątrz, aby woda nie mogła wyciekać (na zimę dobrze sprawdza się korek).

9. Podłącz wąż od filtra do dolnego łokcia Złącze.

Zawsze napełniaj system od dołu.

10. Podłącz drugi wąż od złącza powrotnego basenu do inne złącze łokciowe.

11. Z wewnętrznej strony ściany basenu wyjmij korek, który umieszczony w okrągłym łączniku powrotnym.

JESTEŚ TERAZ GOTOWY DO URUCHOMIENIA SWOJEGO PODGRZEWACZA SOLARNEGO W BASENIE

12. Włącz pompę. Sprawdź, czy nie ma wycieków i dokręć połączenia, które trzeba uwaga.

Uwaga: Podczas uruchamiania zobaczysz pęcherzyki powietrza wydostające się z węży powrotnego. Jest to normalne i ustąpi po usunięciu całego powietrza z instalacji solarnej. system ogrzewania.



How Well Does Solar Heating Work?

Prawidłowo dobrany i zainstalowany system podniesie temperaturę wody w basenie do 10F w sezonie. Będziesz chciał tylko cyrkulować wodę przez

kolektor słoneczny, gdy świeci słońce. Gdy jest pochmurno lub deszczowo, energia słoneczna nie będzie działać tak dobrze (i prawdopodobnie nie będziesz (nie pływaj w tym czasie), ale twoja woda powróci do temperatury po jednym lub dwóch ciepłych dniach.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Gdziekolwiek, gdzie masz co najmniej 6 godzin pełnego słońca w ciągu dnia. im dłużej kolektory będą w pełnym słońcu, tym lepiej będą działać.

Jeśli montujesz panele słoneczne pod kątem (np. na dachu lub stojaku), Kolektory powinny być skierowane w kierunku południowym. W przypadku montażu na stelażu położyć na ziemi, ustawić stojak tak, aby nie powodował dostęp do basenu dla dzieci.

Operation

1. Kolektory powinny być chłodne w dotyku, gdy świeci na nie słońce.

one i woda przepływa przez nie. Oznacza to, że ciepło jest przekazywane wodzie.

2. Woda powracająca do basenu będzie o kilka stopni cieplejsza niż basen sam w sobie. To jest najbardziej wydajny sposób na ogrzanie dużego zbiornika wodnego, takiego jak basen. Utrzymuj cyrkulację wody co dodaje kilka stopni przy każdym przejściu.

3. Przepływ wody przez kolektory słoneczne powinien trwać co najmniej 6 godzin dziennie. godziny dzienne w słoneczne dni. Jeśli krążysz przepuść przez nie wodę w nocy, albo gdy jest pochmurno lub w chłodne dni będziesz chłodzić wodę w basenie, zamiast ją podgrzewać. Jeśli jeśli musisz uruchomić pompę w nocy, otwórz zawór rozdzielczy, aby woda mogła płynąć bezpośrednio do basenu, omijając układ solarny.

Winterization

Twój system solarny musi być opróżniony na czas zimy! Zamarznij

uszkodzenia nie są objęte gwarancją! Musisz opróżnić swój Kolektory słoneczne , tak jak Ty, opróżniają resztę sprzętu basenowego! Zdejmij

zawór bezpieczeństwa próżniowy znajdujący się na górze układu

solarnego. Zdejmij gumową zaślepkę na dole i upewnij się, że WSZYSTKIE woda jest spuszczana z układu, załóż zaślepki i przedmuchaj sprężone powietrze w kierunku przeciwnym do normalnego przepływu wody. To jest

najskuteczniejszy sposób na opróżnienie systemu. Możesz zostaw kolektory na miejscu (pod warunkiem, że są całkowicie opróżnione), a wytrzymają nawet najsurowsze zimy. Oczywiście, możesz przechowywać swoje kolektory w ciepłym i suchym miejscu. Jeśli chcesz.

Producent: Shanghai muxin muye y ouxian g ongsi

Adres: Shuang cheng ja , 803 nie , 11 hao , 1602A-1609shi , Baoshan qu, S hanghai 200000 , CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA

STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
----	-----

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Wsparcie i certyfikat e-gwarancji

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Solare Poolheizung

MODELL: 28013BX 28041BX

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten.
"Sparen Sie die Hälfte", "Halber Preis" oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir nur
verwenden
stellt eine Schätzung der Einsparungen dar, die Sie durch den Kauf bestimmter Werkzeuge
erzielen können
mit uns im Vergleich zu den großen Top-Marken und bedeutet nicht unbedingt, Abdeckung
alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien. Wir möchten Sie bitten, zu überprüfen
sorgfältig
wenn Sie bei uns eine Bestellung aufgeben, wenn Sie tatsächlich Speichern
Hälfte im Vergleich mit den Top-Großmarken.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODELL: 28013BX 28041BX



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Sie haben Fragen zu unseren Produkten? Sie benötigen technischen Support? Dann kontaktieren Sie uns gerne:

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt .

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Mit Ihrer Poolpumpe wird das Wasser automatisch durch die Solarkollektoren gepumpt.
2. Das Wasser wird dann von der Sonne erwärmt, während es bewegt sich durch die Kollektoren.
3. Das erwärmte Wasser wird zurück in den Pool, durch Ihre Rücklaufleitungen.
4. Sie genießen Ihren eigenen beheizten Pool ohne Brennstoff Kosten.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. Das Wasser erwärmt sich beim Durchströmen der viele Röhren in den Solarkollektoren.
2. Rohr- und Netzdesign fängt Wärme ein, fängt Licht, wenn die Sonne über den Himmel wandert
3. Robustes Polyethylenmaterial, das nicht rostet, korrodiert oder abblättert. Außerdem ist der Kollektor reversibel



BITTE LESEN SIE DIESES HANDBUCH SORGFÄLTIG DURCH. DU BIST Die Nutzung Ihres Solar-Heizpools und Ihre Garantie werden davon beeinflusst, wie Ihre Solaranlage ist installiert

VORSICHT:

- a) Sonnenkollektoren werden häufig auf den Dächern von Gebäude.

Sofern Sie nicht sehr vertraut mit der Arbeit auf Dächern und verfügen über die richtigen Leitern und Sicherheit Ausrüstung für solche Arbeiten sollten Sie jemanden beauftragen, mit der notwendigen Erfahrung zur Durchführung der Installation Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften auf Dächern oder anderen erhöht Struktur kann zum Einsturz führen, was zu Dies kann zu schweren Verletzungen führen.

b)Bei der Installation von Kollektoren auf dem Boden dürfen keine eine Gepäckträgerhalterung, die Kindern den Zugang ermöglichen könnte der Pool.

WICHTIG

LESEN SIE DIESES HANDBUCH VOLLSTÄNDIG, BEVOR SIE MIT DER ORIENTIERUNG BEGINNEN

COMPONENTS

Item	Beschreibung	Menge
1	Solarkollektor	3
2	Gummi Endkappe	2
3	2" Edelstahl-Schlauchschelle 27-51	14
4	2,5 Zoll Edelstahl Schlauchschelle 33-57	4
5	Gummi-Verbindungsschlauch	4
6	Gummi-Winkelverbinder	2
7	D32-38mm Schlauchadapter	2
8	Handbuch	1

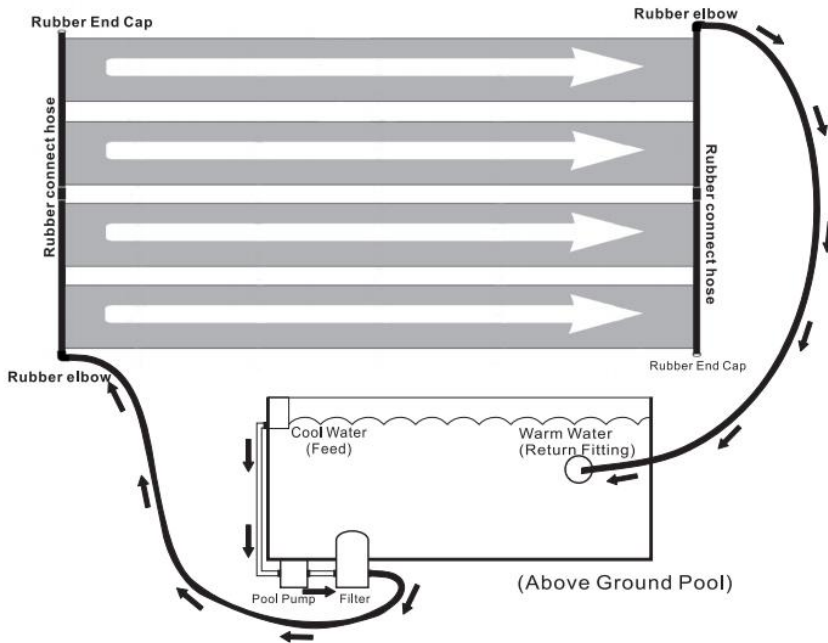


SYSTEM LAYOUT

Erforderlich:

*** Schraubendreher**

*** Für die Installation Ihrer Solaranlage benötigen Sie 2 Schläuche - einen, der von der Poolausrüstung zum Kollektor führt, und einen, der vom Kollektor zurück zum Pool führt.**



INSTALLATION

1. , mit mindestens 6 Stunden voller Sonnenlicht pro Tag.
2. Lassen Sie die Kollektoren in der Sonne entspannen (30 Minuten bis eine Stunde). SAMMLER AUF DEM GRAS KÖNNEN DEN RASEN DARUNTER BESCHÄDIGEN! NICHT AUF DIE SAMMLER TRETEN.
3. Verbinden Sie die Krümmer mit einem schwarzen Gummi Anschlusschlauch und zwei 2" Schlauchschellen. Positionieren Sie den 2" Klemmen Sie an jedem Ende des Gummi-Verbindungsschlauchs ein und festziehen (wie gezeigt). Nicht überdrehen festziehen. Nicht drücken Verbindungsschlauch gegen die Rohre des Kollektors.
4. Bedecken Sie die Gummiendkappen an den Enden des Headers Rohr mit 2" Schlauchschellen. Positionieren Sie 2" Schlauchschellen und

festziehen (wie gezeigt).

5. Bedecken Sie die Gummibögen an den anderen Enden des Krümmers mit 2" Schlauchschellen.

Positionieren Sie den 2" Schlauch Klemmen und festziehen (wie gezeigt).

6.1 Wenn Sie den weichen Schlauch anschließen, stecken Sie den D32-38mm-Schlauch Adapter den Gummibogen. Positionieren Sie 2,5" Schlauchschellen und festziehen (wie gezeigt).

6.2 Wenn Sie ein D50mm PVC- Rohr anschließen, installieren Sie den D32-38mm Schlauchadapter nicht am Gummibogen. Sie können direkt an das PVC-Rohr anschließen . Dann 2,5-Zoll-Schlauchschellen anbringen und festziehen (wie gezeigt)

7. Schalten Sie die Poolpumpe aus.

8. Gehen Sie zum Pool und verschließen Sie den runden Rücklaufanschluss am Pool Wand von innen, damit das Wasser nicht durchsickern kann (ein Winterstopfen funktioniert gut).

9. Schließen Sie einen Schlauch vom Filter an den unteren Winkel an Anschluss. Befüllen Sie das System immer von unten.

10. Schließen Sie den anderen Schlauch vom Rücklaufanschluss des Pools an den anderer Winkelverbinder.

11. Entfernen Sie von der Innenseite der Beckenwand aus den im runden Rücklaufanschluss platziert.

JETZT KÖNNEN SIE IHRE SOLAR-POOLHEIZUNG IN BETRIEB NEHMEN

12. Schalten Sie die Pumpe ein. Prüfen Sie, ob Lecks vorhanden sind, und ziehen Sie die erforderlichen Verbindungen fest. Aufmerksamkeit.

Hinweis: Beim Einschalten werden Sie Luftblasen durch den Rücklaufschlauch kommen sehen. Dies ist normal und hört auf, nachdem die gesamte Luft aus dem Solarmodul entfernt wurde. Heizungssystem.



How Well Does Solar Heating Work?

Ein richtig dimensioniertes und installiertes System erhöht die Pooltemperaturen bis zu 10F während der Saison. Sie wollen nur Wasser zirkulieren durch den Solarkollektor, wenn die Sonne scheint. Wenn es bewölkt oder regnerisch, Solar wird nicht so gut funktionieren (und Sie werden wahrscheinlich nicht schwimmen Sie während dieser Zeit), aber Ihr Wasser wird wieder nach ein bis zwei warmen Tagen auf die gewünschte Temperatur gebracht.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Überall, wo Sie tagsüber mindestens 6 Stunden Sonne haben. Je länger die Kollektoren in der vollen Sonne stehen, desto besser funktionieren sie. Wenn Sie die Solaranlage schräg montieren (z. B. auf einem Dach oder Gestell), Kollektoren sollten nach Süden ausgerichtet sein. Bei Montage auf einem Gestell Wenn das Rack auf dem Boden platziert wird, positionieren Sie es so, dass es nicht Zugang zum Pool für Kinder.

Operation

1. Die Kollektoren sollten sich bei Sonneneinstrahlung kühl anfühlen Dabei wird Wärme auf das Wasser übertragen.
2. Das Wasser, das in Ihren Pool zurückfließt, ist einige Grad wärmer als das Pool selbst. Dies ist die effizienteste Möglichkeit, ein großes Gewässer wie einen Pool zu erhitzen. Lassen Sie das Wasser weiter zirkulieren wodurch bei jedem Durchgang ein paar Grad hinzugefügt werden.
3. Zirkulieren Sie das Wasser mindestens 6 Stunden pro Tag durch die Solarkollektoren während die Tageslichtstunden an sonnigen Tagen. Wenn Sie zirkulieren Gießen Sie das Wasser nachts, bei bedecktem Himmel oder an kühlen Tagen durch Sie werden Ihr Poolwasser kühlen, anstatt es zu erwärmen. Wenn Sie Ihre Pumpe nachts laufen lassen müssen, öffnen Sie das Umschaltventil, damit das Wasser unter Umgehung der Solaranlage direkt zurück zum Pool.

Winterization

Zur Winterfestmachung muss Ihre Solaranlage entleert werden! Schäden werden nicht von der Garantie abgedeckt! Sie müssen Ihren

Solarkollektoren, genau wie Sie den Rest Ihrer Poolausrüstung entleeren!
Entfernen Sie das Vakuumentlastungsventil oben am Solarsystem.
Entfernen Sie die Gummiendkappe unten und stellen Sie sicher, dass
ALLE Wasser wird aus dem System abgelassen, Endkappen ersetzen und
blasen Druckluft in die entgegengesetzte Richtung des normalen
Wasserflusses. Dies ist

der effektivste Weg, Ihr System zu entleeren. Sie können Lassen Sie die Kollektoren an Ort und Stelle (solange sie vollständig entleert sind), und sie werden selbst den härtesten Wintern standhalten. Natürlich können Sie Sie können Ihre Sammler bei Bedarf drinnen an einem warmen, trockenen Ort aufbewahren.

Hersteller : Shanghai Muxin Muye Youxian Gongsi

Adresse: Shuang cheng lu , 803 , 11 hao , 1602A-1609shi , Baoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
-----------	------------

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Certificat d'assistance et de garantie électronique

www.vevor.com/support

Chauffage solaire de piscine

MODÈLE: 28013BX 28041BX

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs. « Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous uniquement représente une estimation des économies dont vous pourriez bénéficier en achetant certains outils avec nous par rapport aux grandes marques et ne signifie pas nécessairement couverture toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous êtes réellement Économie Moitié par rapport aux plus grandes marques.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODÈLE: 28013BX 28041BX



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur les produits ? Vous avez besoin d'une assistance technique ? N'hésitez pas à nous contacter :

Assistance technique et certificat de garantie électronique
www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Grâce à votre pompe de piscine, l'eau est automatiquement pompé à travers les capteurs solaires.
2. L'eau est ensuite chauffée par le soleil pendant qu'elle se déplace à travers les collecteurs.
3. L'eau chauffée est renvoyée vers le piscine, à travers vos lignes de retour.
4. Vous profitez de votre propre piscine chauffée sans carburant frais.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. L'eau est chauffée lorsqu'elle se déplace à travers le de nombreux tubes dans les capteurs solaires.
2. La conception du tube et de la toile emprisonne la chaleur et capture lumière lorsque le soleil se déplace dans le ciel
3. Le matériau en polyéthylène robuste ne rouille pas, ne se corrode pas et ne s'écaille pas. De plus, le collecteur est réversible



VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL. TU ES LE JOUISSANCE DE VOTRE PISCINE À CHAUFFAGE SOLAIRE ET VOTRE GARANTIE SONT AFFECTÉS PAR LA FAÇON DONT VOTRE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SOLAIRE EST INSTALLÉ

PRUDENCE:

- a) Les capteurs solaires sont souvent installés sur les toits des

bâtiments. À moins que vous ne soyez très familier avec le travail sur les toits et disposer des échelles et des équipements de sécurité appropriés équipement pour un tel travail, vous devriez embaucher quelqu'un avec l'expérience nécessaire pour faire l'installation Le non-respect des pratiques sécuritaires sur un toit ou autre élevé la structure peut entraîner une chute, ce qui peut entraîner une blessure grave pour vous.

b) Lors de l'installation de capteurs au sol, ne construisez pas un support de rack qui pourrait permettre aux enfants d'accéder à la piscine.

IMPORTANT

LISEZ CE MANUEL ENTIÈREMENT AVANT DE COMMENCER L'ORIENTATION

COMPONENTS

article	Description	Qté
1	Capteur solaire	3
2	Caoutchouc embout	2
3	Collier de serrage en acier inoxydable 2" 27-51	14
4	Acier inoxydable 2,5" collier de serrage 33-57	4
5	Tuyau de raccordement en caoutchouc	4
6	Raccord coudé en caoutchouc	2
7	Adaptateur de tuyau D32-38 mm	2
8	Manuel	1

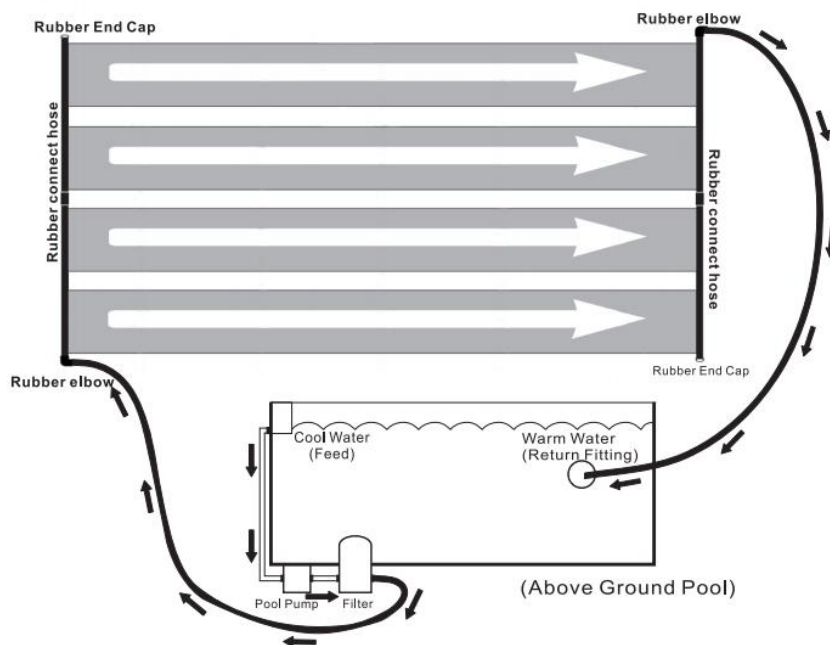


SYSTEM LAYOUT

Requis:

*** Tournevis**

*** Pour installer votre système de chauffage solaire, vous aurez besoin de 2 tuyaux : un qui reliera l'équipement de la piscine au capteur et un qui reliera le capteur à la piscine.**



INSTALLATION

1. Prévoyez une zone exempte de tout objet tranchant avec au moins 6 heures d' autonomie . soleil par jour.
2. Laissez les collecteurs se détendre au soleil (30 minutes à une heure).
NE PAS COUCHER DES COLLECTEURS SUR L'HERBE ÇA PEUT ENDOMMAGER LA PELOUSE EN DESSOUS ! NE MARCHEZ PAS SUR LES COLLECTEURS.
3. Joignez les tuyaux collecteurs ensemble à l'aide d'un joint en caoutchouc noir tuyau de raccordement et deux colliers de serrage de 2". Positionnez le tuyau de 2" serrez chaque extrémité du tuyau de raccordement en caoutchouc et serrer (comme indiqué). Ne pas trop serrer serrer. Ne pas pousser tuyau de raccordement contre les tubes du collecteur.
4. Couvrez les embouts en caoutchouc aux extrémités de l'en-tête tuyau avec des colliers de serrage de 2". Positionnez les colliers de serrage de 2"

et serrer (comme indiqué).

5. Couvrez les coudes en caoutchouc aux autres extrémités du tuyau collecteur avec des colliers de serrage de 2". Positionnez le tuyau de 2" serrer et serrer (comme indiqué).

6.1 If se connecte au tuyau souple, insérez le tuyau D32-38 mm adaptateur du coude en caoutchouc. Positionnez les colliers de serrage de 2,5" et serrer (comme indiqué).

6.2 Si vous vous connectez à un tuyau en PVC de 50 mm de diamètre , n'installez pas l'adaptateur de tuyau de 32 à 38 mm sur le coude en caoutchouc. Vous pouvez connectez directement au tuyau en PVC . Positionnez ensuite les colliers de serrage de 2,5' et serrez (comme indiqué)

7. Éteignez la pompe de la piscine.

8. Allez à la piscine et branchez le raccord de retour rond sur la piscine mur de l'intérieur pour que l'eau ne s'écoule pas (un bouchon d'hiver fonctionne bien).

9. Connectez un tuyau du filtre au coude inférieur connecteur. Remplissez toujours le système par le bas.

10. Connectez l'autre tuyau du raccord de retour de la piscine au autre connecteur coudé.

11. Depuis l'intérieur de la paroi de la piscine, retirez le bouchon que vous placé dans le raccord de retour rond.

VOUS ÊTES MAINTENANT PRÊT À DÉMARRER VOTRE CHAUFFE-PISCINE SOLAIRE

12. Allumez la pompe. Vérifiez l'absence de fuites et resserrez les raccords qui doivent être attention.

Remarque : Au démarrage, vous verrez des bulles d'air sortir par le tuyau de retour. Ceci est normal et s'arrêtera une fois que tout l'air aura été purgé du panneau solaire. système de chauffage.



Un système correctement dimensionné et installé augmentera la température de la piscine jusqu'à 10 ° F pendant la saison. Vous ne voudrez que faire circuler l'eau à travers le capteur solaire lorsque le soleil brille. Quand il fait nuageux ou pluvieux, le solaire ne fonctionnera pas aussi bien (et vous ne le ferez probablement pas nager pendant ces périodes), mais votre eau sera à nouveau disponible à température après un ou deux jours chauds.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Partout où vous bénéficiez d'au moins 6 heures de plein soleil pendant la journée. plus les capteurs sont en plein soleil, mieux ils fonctionneront. vous montez le panneau solaire sur un angle (comme un toit ou un support), le les collecteurs doivent être orientés vers le sud. en cas de montage sur un rack posé au sol, positionnez le support de manière à ce qu'il ne fournisse pas accès à la piscine pour les enfants.

Operation

1. Les capteurs doivent être froids au toucher lorsque le soleil brille eux et l'eau passe à travers. Cela signifie que la chaleur est transférée à l'eau.
2. L'eau qui retourne dans votre piscine sera quelques degrés plus chaude que la piscine elle-même. C'est le plus efficace moyen de chauffer une grande étendue d'eau comme une piscine. Continuez à faire circuler l'eau ce qui ajoute quelques degrés à chaque passage.
3. Faire circuler l'eau dans les capteurs solaires au moins 6 heures par jour pendant les heures de clarté les jours ensoleillés. Si vous circulez votre eau à travers eux la nuit, ou quand le temps est couvert ou les jours froids vous refroidirez l'eau de votre piscine plutôt que de la chauffer. Si vous devez faire fonctionner votre pompe la nuit, ouvrez la vanne de dérivation pour que l'eau s'écoule directement vers la piscine, en contournant le système solaire.

Winterization

Votre système solaire doit être vidangé pour l'hivernage ! Gel les dommages ne sont pas couverts par la garantie ! Vous devez vidanger votre les capteurs solaires , tout comme vous, vidangez le reste de votre équipement de piscine ! Retirez la soupape de décharge de vide en haut du système solaire. Retirez le capuchon en caoutchouc en bas et assurez-vous que TOUS les l'eau est évacuée du système, remplacez les embouts et soufflez de l'air sous pression dans le sens inverse du débit d'eau normal. C'est

le moyen le plus efficace pour drainer votre système. Vous pouvez laissez les collecteurs en place (à condition qu'ils soient complètement vidés) et ils résisteront même aux hivers les plus rigoureux. Bien sûr, vous Vous pouvez stocker vos collecteurs à l'intérieur dans un endroit chaud et sec. si vous le souhaitez.

Fabricant : Shanghai m uxin muye y ouxian gongsi

Adresse : Shuang cheng lu , 803 non , 11 hao , 1602A-1609shi , Baoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA
STREETEASTWOOD NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166
Anaheim

Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
-----------	------------	--

EC	REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.
-----------	------------	--

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technique Certificat d'assistance et de garantie électronique
www.vevor.com/support

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Ondersteuning en E-garantiecertificaat www.vevor.com/support

Zonne-energie zwembadverwarming

MODEL: 28013BX 28041BX

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren.

"Bespaar de helft", "halve prijs" of andere soortgelijke uitdrukkingen die alleen door ons worden gebruikt

geeft een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen te kopen

bij ons vergeleken met de grote topmerken en betekent niet per se dat omslag alle categorieën van tools die wij aanbieden. U wordt vriendelijk verzocht om te verifiëren voorzichtig

wanneer u een bestelling bij ons plaatst, als u daadwerkelijk Besparing Half in vergelijking met de grote topmerken.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODEL: 28013BX 28041BX



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met ons op:

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat
www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn .

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Met behulp van uw zwembadpomp wordt het water automatisch door de zonnecollectoren gepompt.
2. Het water wordt vervolgens door de zon verwarmd terwijl het beweegt zich door de verzamelaars.
3. Het verwarmde water wordt teruggevoerd naar de zwembad, via uw retourleidingen.
4. U geniet van uw eigen verwarmde zwembad zonder brandstof kosten.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. Water wordt verwarmd terwijl het door de veel buizen in de zonnecollectoren.
2. Buis- en webdesign houdt warmte vast, vangt licht terwijl de zon over de hemel beweegt
3. Stevig polyethyleen materiaal roest, corrodeert of kalkt niet. Bovendien is de collector omkeerbaar



LEES DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR. JIJ bent GENIETEN VAN UW ZONNE-ENERGIE ZWEMBAD EN UW GARANTIE WORDEN BEÏNVLOED DOOR DE MANIER WAAROP U HET GEBRUIKT. UW ZONNE-VERWARMINGSSYSTEEM IS GEÏNSTALLEERD

VOORZICHTIGHEID:

a) Zonnecollectoren worden vaak op de daken van gebouwen. Tenzij je heel bekend bent met het werken op daken en beschikken over de juiste ladders en veiligheidsvoorzieningen apparatuur voor dergelijk werk, moet u iemand inhuren met de nodige ervaring om de installatie uit te voeren. Het niet naleven van veilige praktijken op een dak of andere verheven structuur kan leiden tot vallen, wat kan leiden tot ernstig letsel voor u.

b) Bij het installeren van collectoren op de grond, mag u geen een rekondersteuning die kinderen toegang kan geven tot het zwembad.

BELANGRIJK

LEES DEZE HELE HANDLEIDING DOOR VOORDAT U BEGINT MET DE ORIENTATIE

COMPONENTS

ondertitel	Beschrijving	Hoeveelheid
1	Zonnecollector	3
2	Rubber eindkap	2
3	2"roestvrijstalen slangklep 27-51	14
4	2,5" roestvrij staal slangklep 33-57	4
5	Rubberen aansluitslang	4
6	Rubberen elleboogconnector	2
7	D32-38mm slangadapter	2
8	Handmatig	1

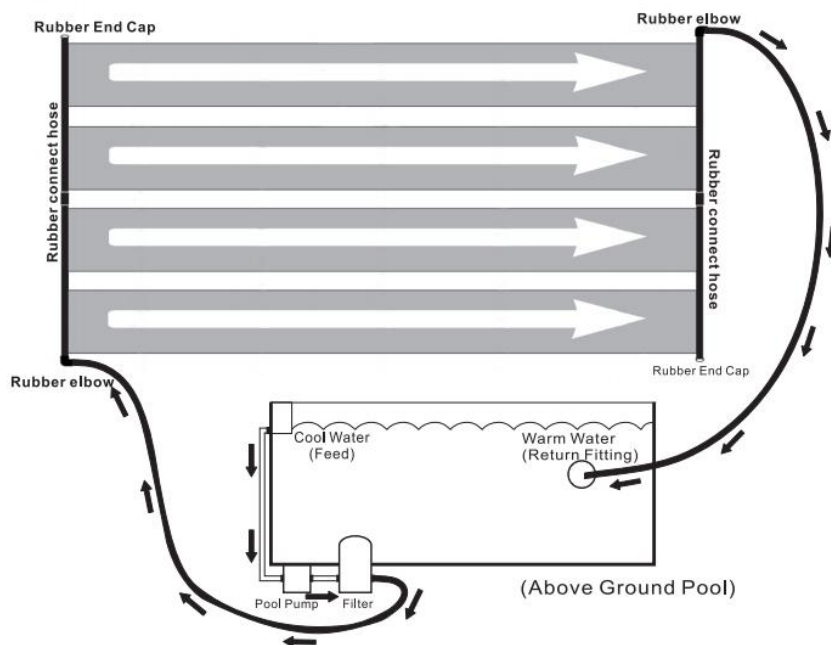


SYSTEM LAYOUT

Vereist:

*** Schroevendraaier**

*** Om uw zonnestelsysteem te installeren, hebt u 2 slangen nodig: één die van de zwembadapparatuur naar de collector loopt en één die van de collector terug naar het zwembad loopt.**



INSTALLATION

1. Zorg voor een gebied dat vrij is van scherpe voorwerpen en dat minimaal 6 uur vol is . zonlicht per dag.
2. Laat de collectoren in de zon rusten (30 minuten tot een uur). NIET LEGGEN OPVANGBAKKEN OP HET GRAS KUNNEN HET GAZON ERONDER BESCHADIGEN! NIET OP COLLECTOREN LOPEN.
3. Verbind de verdeelbuizen met elkaar met behulp van één zwarte rubberen connector slang en twee 2" slangklemmen. Positie 2" slang klem aan elk uiteinde van de rubberen aansluitslang vast en vastdraaien (zoals afgebeeld). Niet te vast aandraaien vastdraaien. Niet duwen Verbindingsslang tegen buizen van collector.
4. Bedek de rubberen eindkappen aan de uiteinden van de header pijp met een 2" slangklemmen. Plaats 2" slangklemmen en vastdraaien (zoals

afgebeeld).

5. Bedek de rubberen ellebogen aan de andere uiteinden van de headerpijp met 2" slangklemmen. Positioneer 2" slang klemmen en vastdraaien (zoals afgebeeld).

6.1 Als u de zachte slang aansluit, plaatst u de D32-38mm slang adapter de rubberen elleboog. Positioneer 2,5" slangklemmen en vastdraaien (zoals afgebeeld).

6.2 Als u verbinding maakt met een D50mm PVC- buis installeer dan de D32-38mm slangadapter niet op de rubberen elleboog. U kunt Sluit direct aan op de PVC-buis. Plaats vervolgens 2,5' slangklemmen en draai ze vast (zoals afgebeeld)

7. Schakel de zwembadpomp uit.

8. Ga naar het zwembad en sluit de ronde retourfitting op het zwembad aan muur van binnenuit, zodat het water er niet doorheen kan lopen (een winterstop werkt goed).

9. Sluit een slang aan van het filter naar de onderste elleboog connector. Vul het systeem altijd van onderaf.

10. Sluit de andere slang van de retouraansluiting van het zwembad aan op de andere elleboogconnector.

11. Verwijder de plug die u aan de binnenkant van de zwembadwand hebt geplaatst. geplaatst in de ronde retourfitting.

U BENT NU KLAAR OM UW ZONNE-ZWEMBADVERWARMER IN GEBRUIK TE NEMEN

12. Zet de pomp aan. Controleer op lekkages en draai de benodigde aansluitingen vast. aandacht.

Let op: Bij het opstarten ziet u luchtbelllen uit de retourslang komen. Dit is normaal en stopt zodra alle lucht uit het zonnepaneel is verwijderd. verwarmingssysteem.



Een systeem met de juiste afmetingen en installatie verhoogt de temperatuur van het zwembad tot 10F tijdens het seizoen. U wilt alleen water laten circuleren door de zonnecollector als de zon schijnt. Als het is bewolkt of regenachtig, dan werkt de zon niet zo goed (en je zult waarschijnlijk niet (als u in die tijd gaat zwemmen), maar uw water zal weer op peil zijn na één of twee warme dagen weer op temperatuur.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Overall waar je minimaal 6 uur per dag volle zon hebt. Hoe langer de collectoren in de volle zon staan, hoe beter ze zullen werken. Als u de zonnepanelen op een hoek monteren (zoals op een dak of rek), collectoren moeten naar het zuiden gericht zijn. Bij montage op een rek op de grond geplaatst, positioneer het rek zo dat het geen toegang tot het zwembad voor kinderen.

Operation

1. De collectoren moeten koel aanvoelen als de zon erop schijnt. en er stroomt water doorheen. Dit betekent dat de warmte aan het water wordt overgedragen.
2. Het water dat terugkomt in uw zwembad zal een paar graden warmer zijn dan het water dat erin stroomt. zwembad zelf. Dit is de meest efficiënte manier om een groot waterlichaam zoals een zwembad te verwarmen. Blijf het water circuleren wat bij elke passage een paar graden toevoegt.
3. Laat het water minimaal 6 uur per dag door de zonnecollectoren circuleren tijdens de daglichturen op zonnige dagen. Als je circuleert uw water erdoorheen 's nachts, of wanneer het bewolkt is of op koude dagen U koelt uw zwembadwater in plaats van het te verwarmen. Als u uw pomp 's nachts moet laten draaien, open dan de omleidingsklep zodat het water wegstroomt. rechtstreeks terug naar het zwembad, zonder gebruik te maken van het zonnestelsel.

Winterization

Uw zonnestelsel moet worden leeggemaakt voor de winter! schade valt niet onder de garantie! U moet uw zonnecollectoren, net zoals u de rest

van uw zwembadapparatuur leegt! Verwijder het vacuümventiel aan de bovenkant van het zonnestelsel. Verwijder de rubberen eindkap aan de onderkant en zorg ervoor dat ALLE water wordt uit het stelsel afgevoerd, plaats de eindkappen terug en blaas perslucht in de tegenovergestelde richting van de normale waterstroom. Dit is

de meest effectieve manier om uw systeem leeg te laten lopen. U kunt laat de collectoren zitten (zolang ze maar helemaal leeg zijn) en ze zullen zelfs de strengste winters doorstaan. Natuurlijk, je U kunt uw collectoren indien gewenst binnen op een warme, droge plaats bewaren.

Fabrikant: Shanghai m uxin muye ouxian g ongsi

Adres: Shuang cheng ik , 803 niet , 11 hao , 1602A-1609shi, B aoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA

STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166

Anaheim

Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
----	-----

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technisch Ondersteuning en E-garantiecertificaat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

Solar pooluppvärmning

MODELL: 28013BX 28041BX

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "Halva priset" eller andra liknande uttryck som endast används av oss representerar en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg med oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns om att verifiera försiktigt när du gör en beställning hos oss om du faktiskt gör det Sparande Halv i jämförelse med de främsta varumärkena.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODELL: 28013BX 28041BX



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna:

Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Med hjälp av din poolpump kommer vattnet automatiskt pumpas genom solfångarna.
2. Vattnet värms sedan upp av solen rör sig genom samlarna.
3. Det uppvärmda vattnet återförs till pool, genom dina returlinjer.
4. Du njuter av din egen uppvärmda pool utan bränsle kostnader.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. Vatten värms upp när det rör sig genom många rör i solfångarna.
2. Rör och webbdesign fångar värme, fångar ljus när solen rör sig över himlen
3. Tufft polyetenmaterial rostar inte, korroderar eller kalkar. Dessutom är uppsamlaren vändbar



LÄS DENNA MANUAL NOGGRANT. DU ÄR NJUTAN AV DIN SOLVÄRME POOLLAND DIN GARANTI PÅVERKAS AV HUR DITT SOLVÄRMESYSTEM ÄR INSTALLERAD

FÖRSIKTIGHET:

a) Solfångare installeras ofta på taken av bebyggelse. Såvida du inte är mycket bekant med att arbeta på tak och ha rätt stegar och säkerhet utrustning för sådant arbete bör du anlita någon med nödvändig erfarenhet för att utföra installationen Underlåtenhet att

följa säkra rutiner på ett tak eller annat upphöjd struktur kan resultera i att falla, vilket leder till allvarlig skada på dig.

b) När du installerar kollektorer på marken, bygg inte ett stativ som kan ge barn tillgång till poolen.

VIKTIG

LÄS HELA DENNA MANUAL INNAN DU BÖRJAR ORIENTERING

COMPONENTS

Item	Beskrivning	Kv ty
1	Solfångare	3
2	Gummi ändlock	2
3	2" rostfri slangklämma 27-51	14
4	2,5" rostfritt stål slangklämma 33-57	4
5	Anslutningsslang av gummi	4
6	Armbågskontakt av gummi	2
7	D32-38mm slangadapter	2
8	Manuell	1

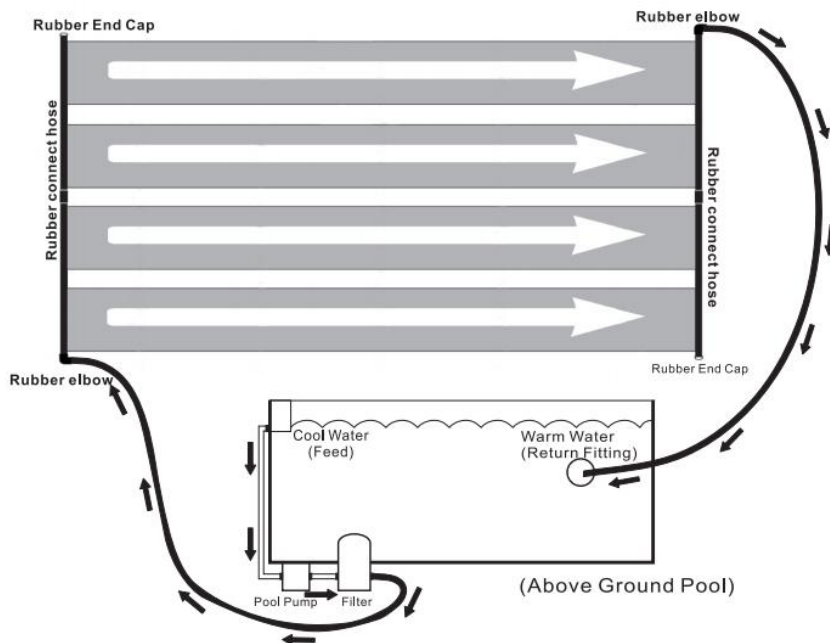


SYSTEM LAYOUT

Nödvändig:

* Skruvmejsel

* För att installera ditt solvärmesystem behöver du 2 slangar - en som når från poolutrustningen till solfångaren och en som når från solfångaren tillbaka till poolen.



INSTALLATION

1. föremål med minst 6 timmars fyllning solljus om dagen.
2. Låt samlarna koppla av i solen (30 minuter till en timme). **LÄGG INTE SAMLAR PÅ GRÄSET DET KAN SKADA GRÄMSÄTTAN UNDER! GÅ INTE PÅ SAMLARE.**
3. Sätt ihop samlingsrören med ett svart gummi anslutningsslang och två 2" slangklämmor. Position 2" slang klämma in från varje ände av gummikopplingsslangen och dra åt (enligt bilden). Gör inte över spänna. Tryck inte anslutningsslang mot kollektorrör.
4. Täck gummiändlocken på ändarna av samlingsröret rör med en 2"

slangklämmor. Placera 2" slangklämmor och dra åt (enligt bilden).

5. Täck gummiarmbågarna på de andra ändarna av samlingsrör med en 2" slangklämmor. Position 2" slang klämmer och dra åt (enligt bilden).

6.1 Om du ansluter till den mjuka slangen, sätt i D32-38mm slangen adapter gummiarmbågen. Placera 2,5" slangklämmor och dra åt (som visas).

6.2 Om du ansluter till D50 mm PVC- rör, installera inte D32-38 mm slangadaptern på gummibågen. Du kan anslut till PVC- röret direkt. Placera sedan 2,5's slangklämmor och dra åt (enligt bilden)

7. Stäng av poolpumpen.

8. Gå till poolen och anslut den runda returkopplingen på poolen vägg från insidan så att vattnet inte rinner igenom (en vinterplugg fungerar bra).

9. Anslut en slang från filtret till den nedre armbågen anslutning. Fyll alltid systemet från botten.

10. Anslut den andra slangen från poolens returkoppling till annan armbågskontakt.

11. Ta bort pluggen från insidan av poolväggen placeras i den runda returkopplingen.

DU ÄR NU REDO ATT STARTA DIN SOL-POOLVÄRMARE

12. Slå på pumpen. Kontrollera efter läckor och dra åt de anslutningar som behövs uppmärksamhet.

Obs: Vid uppstart kommer du att se luftbubblor komma genom returslangen. Detta är normalt och kommer att sluta efter att all luft har tömts bort från solen värmesystem.



How Well Does Solar Heating Work?

Ett korrekt dimensionerat och installerat system kommer att höja pooltemperaturen upp till 10F under säsongen. Du vill bara cirkulera vatten genom solfångaren när solen skiner. När det är molnigt eller regnigt, solenergi fungerar inte lika bra (och du kommer förmodligen inte att göra

det simma under dessa tider), men ditt vatten kommer upp igen till temperatur efter en eller två varma dagar.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Var som helst får du minst 6 timmars full sol under dagen. De längre samlare är i full sol, desto bättre kommer de att fungera. om du monterar solpanelen i en vinkel (som ett tak eller rack), den samlare bör vända sig i sydlig riktning. Om montering på ett ställ placeras på marken, placera stativet så att det inte ger tillgång till poolen för barn.

Operation

1. Samlarna ska kännas svala vid beröring när solen skiner på dem och vatten passerar igenom. Det betyder att värmen överförs till vattnet.
2. Vattnet som kommer tillbaka till din pool kommer att vara några grader varmare än poolen själv. Detta är det mest effektiva sätt att värma en stor vattenmassa som en pool. Fortsätt att cirkulera vattnet vilket lägger till några grader varje pass.
3. Cirkulera vattnet genom solfångarna minst 6 timmar per dag under dagsljuset på soliga dagar. Om du cirkulerar ditt vatten genom dem på natten, eller när det är mulet eller på kyliga dagar du kommer att kyla ditt poolvatten snarare än att värma det. om du behöver köra din pump på natten, öppna avledningsventilen så att vattnet går direkt tillbaka till poolen, förbi solsystemet.

Winterization

Ditt solsystem måste dräneras för vinterisering! Frysa skador täcks inte av garantin! Du måste tömma din solfångare precis som du tömmer resten av din poolutrustning! Ta bort vakuumavlastningsventilen på toppen av solsystemet. Ta bort gummiändlocket i botten och se till att ALLA vatten dräneras ur systemet, byt ut ändlock och blås tryckluft i motsatt riktning mot normalt vattenflöde .Detta är

det mest effektiva sättet att tömma ditt system. Du kan lämna uppsamlarna på plats (så länge de är helt tömda) så klarar de även de hårdaste vintrarna. Självklart, du kan förvara dina samlare inuti på en varm och torr plats. Om du gillar.

Tillverkare: Shanghai m uxin muye y ouxian g ongsi

Adress: Shuang cheng lu , 803 nong , 11 hao , 1602A-1609shi, B aoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EC	REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Soporte y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

Calefacción solar para piscinas

MODELO: 28013BX 28041BX

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.
"Ahorra la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar utilizada únicamente por nosotros

Representa una estimación de los ahorros que podría obtener al comprar ciertas herramientas.

con nosotros en comparación con las principales marcas líderes y no significa necesariamente cubrir

Todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que debe verificar con cuidado

Cuando realiza un pedido con nosotros, si realmente está Ahorro Medio en comparación con las principales marcas líderes.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODELO: 28013BX 28041BX



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con nosotros:

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica

www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Al utilizar la bomba de su piscina, el agua se bombea automáticamente. bombeado a través de los colectores solares.
2. El agua luego se calienta con el sol. se mueve a través de los colectores.
3. El agua calentada se devuelve al piscina, a través de sus líneas de retorno.
4. Disfrutas de tu propia piscina climatizada sin combustible costos.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. El agua se calienta a medida que se mueve a través del Muchos tubos en los colectores solares.
2. El diseño de tubos y redes atrapa el calor y lo atrapa. luz mientras el sol se mueve a través del cielo
3. El material de polietileno resistente no se oxida, corroe ni forma sarro. Además, el colector es reversible.



POR FAVOR LEA ESTE MANUAL CUIDADOSAMENTE. ESTÁS EL DISFRUTE DE SU PISCINA CON CALEFACCIÓN SOLAR Y SU GARANTÍA SE VEN AFECTADOS POR CÓMO SU SISTEMA DE CALEFACCIÓN SOLAR ESTÁ INSTALADO

PRECAUCIÓN:

a) Los colectores solares se instalan a menudo en los tejados de edificios. A menos que estés muy familiarizado con el trabajo en los

techos y tener las escaleras y los dispositivos de seguridad adecuados. Si necesita equipo para tal trabajo, debe contratar a alguien. Con la experiencia necesaria para realizar la instalación. No observar prácticas seguras en un techo u otro elevado La estructura puede provocar una caída, lo que lleva a Lesión grave para usted.

b)Al instalar colectores sobre el suelo, no construya Un soporte de estante que podría permitir el acceso de los niños. La piscina.

IMPORTANTE

LEA ESTE MANUAL COMPLETO ANTES DE COMENZAR LA ORIENTACIÓN

COMPONENTS

artículo	Descripción	Cantidad
1	Colector solar	3
2	Goma tapa final	2
3	Abrazadera de manguera de acero inoxidable de 2" 27-51	14
4	Acero inoxidable de 2,5" Abrazadera de manguera 33-57	4
5	Manguera de conexión de goma	4
6	Conector de codo de goma	2
7	Adaptador de manguera D32-38 mm	2
8	Manual	1

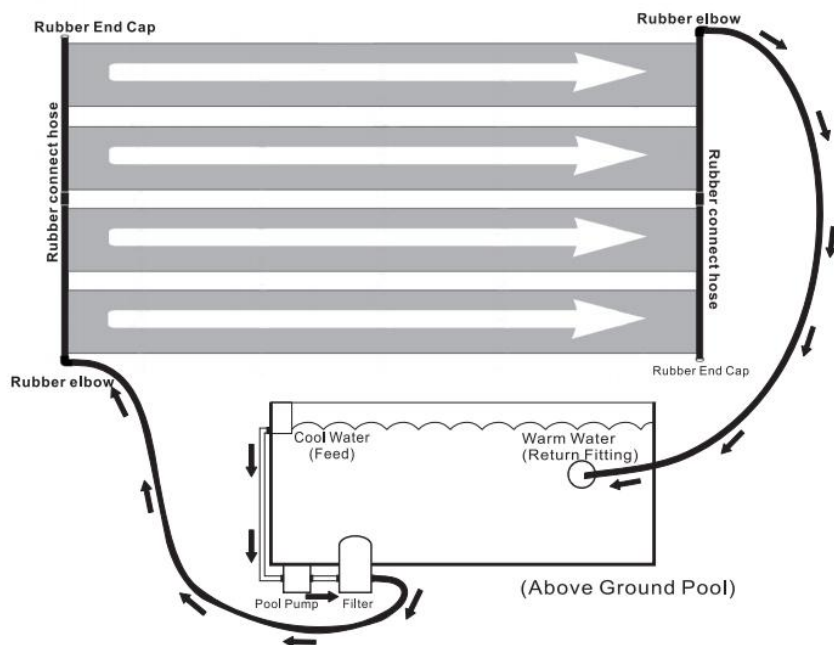


SYSTEM LAYOUT

Requerido:

*** Destornillador**

*** Para instalar su sistema de calefacción solar, necesitará 2 mangueras: una que vaya desde el equipo de la piscina hasta el colector y otra que vaya desde el colector hasta la piscina.**



INSTALLATION

1. Proporcionar un área libre de objetos afilados con al menos 6 horas de uso . luz solar al día.
2. Deje que los recolectores se relajen al sol (30 minutos a una hora). NO LOS PONGA COLECTORES EN EL CÉSPED ¡PUEDE DAÑAR EL CÉSPED DEBAJO DE ÉL! NO CAMINES SOBRE LOS COLECCIONISTAS.
3. Une los tubos del colector con una goma negra. Manguera de conexión y dos abrazaderas de manguera de 2". Posición de la manguera de 2" Sujete con abrazadera cada extremo de la manguera del conector de goma y Apriete (como se muestra). No lo haga demasiado. Apretar. No empujar. Manguera de conexión contra tubos del colector.
4. Cubre las tapas de goma de los extremos del cabezal. tubo con abrazaderas de manguera de 2". Coloque las abrazaderas de manguera

de 2" y Apretar (como se muestra).

5. Cubra los codos de goma en los otros extremos del Tubo colector con abrazaderas de manguera de 2".

Coloque la manguera de 2" Abrazaderas y apriete (como se muestra).

6.1 Si se conecta a la manguera blanda, inserte la manguera D32-38 mm adaptador de codo de goma.

Coloque las abrazaderas de manguera de 2,5" y Apretar (como se muestra).

6.2 Si se conecta a una tubería de PVC de diámetro 50 mm , no instale el adaptador de manguera de diámetro 32-38 mm en el codo de goma. Conéctelo directamente a la tubería de PVC . Luego, coloque las abrazaderas de manguera de 2,5" y ajústelas (como se muestra)

7. Apague la bomba de la piscina.

8. Vaya a la piscina y conecte el accesorio de retorno redondo a la piscina. pared desde el interior para que el agua no se drene (un tapón de invierno funciona bien).

9. Conecte una manguera desde el filtro al codo inferior. Conector. Llene siempre el sistema desde abajo.

10. Conecte la otra manguera del accesorio de retorno de la piscina a la Otro conector de codo.

11. Desde el interior de la pared de la piscina, retire el tapón que colocado en el accesorio de retorno redondo.

YA ESTÁ LISTO PARA PONER EN MARCHA SU CALENTADOR SOLAR DE PISCINA

12. Encienda la bomba. Verifique que no haya fugas y ajuste las conexiones que sean necesarias. atención.

Nota: Al encender, verá que salen burbujas de aire a través de la manguera de retorno. Esto es normal y se detendrá después de que se haya purgado todo el aire del panel solar. sistema de calefacción.



How Well Does Solar Heating Work?

Un sistema correctamente dimensionado e instalado aumentará la temperatura de la piscina. Hasta 10 °F durante la temporada. Solo querrás hacer circular el agua. a través del colector solar cuando brilla el sol. Cuando está Si está nublado o lluvioso, la energía solar no funcionará tan bien (y probablemente no lo hará). Estaré nadando durante esos momentos), pero el agua volverá a estar a su nivel normal. a temperatura después de uno o dos días cálidos.

Where Can I Put The Solar Collectors?

En cualquier lugar donde reciba al menos 6 horas de pleno sol durante el día. Cuanto más tiempo estén los colectores a pleno sol, mejor funcionarán. están montando el sistema solar en un ángulo (como un techo o un bastidor), el Los colectores deben estar orientados hacia el sur. Si se montan en un bastidor colocado en el suelo, coloque el bastidor de manera que no proporcione Acceso a la piscina para niños.

Operation

1. Los colectores deben sentirse frescos al tacto cuando el sol brilla sobre ellos.
y el agua pasa a través de ellos, lo que significa que el calor se transfiere al agua.
2. El agua que regresa a su piscina estará unos grados más caliente que la La piscina en sí es la más eficiente. Manera de calentar una gran masa de agua como una piscina. Sigue haciendo circular el agua. que añade unos cuantos grados en cada pasada.
3. Hacer circular el agua a través de los colectores solares al menos 6 horas al día durante las horas de luz en los días soleados. Si circulas El agua pasa por ellos durante la noche, cuando está nublado o en días fríos. Enfriarás el agua de tu piscina en lugar de calentarla. Si necesita hacer funcionar la bomba durante la noche, abra la válvula desviadora para que salga el agua. directamente de regreso a la piscina, sin pasar por el

sistema solar.

Winterization

¡Su sistema solar debe vaciarse para prepararlo para el invierno! ¡Los

daños no están cubiertos por la garantía! Debe drenar el agua. ¡ Los colectores solares , al igual que usted, drenan el resto del equipo de su piscina! Retire la válvula de alivio de vacío en la parte superior del sistema solar. Retire la tapa de goma del extremo en la parte inferior y asegúrese de que TODOS los El agua se drena del sistema, vuelva a colocar las tapas de los extremos y sople. Aire presurizado en dirección inversa al flujo normal de agua. Esto es

La forma más eficaz de drenar el sistema es mediante Deje los colectores en su lugar (siempre que estén completamente vaciados) y resistirán incluso los inviernos más duros. Por supuesto, Puede almacenar sus colectores en el interior en un lugar cálido y seco, si lo desea.

Fabricante: Shanghai m uxin muye y ouxian g ongsi

Dirección: Shuang cheng yo , 803 No , 11 Hao , 1602A-1609shi , Baoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EC	REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

Riscaldamento solare della piscina

MODELLO: 28013BX 28041BX

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o altre espressioni simili utilizzate solo da noi rappresenta una stima dei risparmi che potresti ottenere acquistando determinati strumenti con noi rispetto ai principali marchi top e non significa necessariamente copertina tutte le categorie di strumenti da noi offerti. Ti ricordiamo cortesemente di verificare accuratamente

quando effettui un ordine con noi se sei effettivamente Risparmio

Metà rispetto ai marchi più importanti.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Solar Pool Heating

MODELLO: 28013BX 28041BX



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sui prodotti? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica
www.vevor.com/support

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

HOW SOLAR POOL HEATING WORKS

1. Utilizzando la pompa della piscina, l'acqua viene automaticamente pompata attraverso i collettori solari.
2. L'acqua viene poi riscaldata dal sole mentre si muove attraverso i collettori.
3. L'acqua riscaldata viene restituita alla piscina, attraverso le linee di ritorno.
4. Goditi la tua piscina riscaldata senza carburante costi.

WHY SOLAR POOL HEATING WORKS BEST

1. L'acqua viene riscaldata mentre si muove attraverso i molti tubi nei collettori solari.
2. Il design dei tubi e delle reti intrappola il calore, cattura luce mentre il sole si muove nel cielo
3. Il materiale in polietilene resistente non arrugginisce, non si corrode e non si incrosta. Inoltre, il collettore è reversibile.



SI PREGA DI LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTO MANUALE. TUOI IL GODIMENTO DELLA TUA PISCINA CON RISCALDAMENTO SOLARE E LA TUA GARANZIA SONO INFLUENZATI DAL MODO IN CUI IL TUO SISTEMA DI RISCALDAMENTO SOLARE È INSTALLATO

ATTENZIONE:

a) I collettori solari sono spesso installati sui tetti di edifici. A meno che tu non abbia molta familiarità con il lavoro sui tetti e avere le

scale e le misure di sicurezza adeguate attrezzature per tale lavoro, dovresti assumere qualcuno con l'esperienza necessaria per effettuare l'installazione Mancato rispetto delle norme di sicurezza su un tetto o altro elevato la struttura può causare cadute, con conseguente gravi lesioni per te.

b) Quando si installano i collettori a terra, non costruire un supporto per rack che potrebbe consentire l'accesso dei bambini la piscina.

IMPORTANTE

LEGGERE TUTTO QUESTO MANUALE PRIMA DI INIZIARE L'ORIENTAMENTO

COMPONENTS

Item	Descrizione	Quantità
1	Collettore solare	3
2	Gomma tappo terminale	2
3	Fascetta stringitubo in acciaio inox da 2" 27-51	14
4	2,5" acciaio inossidabile fascetta stringitubo 33-57	4
5	Tubo flessibile di collegamento in gomma	4
6	Connettore a gomito in gomma	2
7	Adattatore per tubo flessibile D32-38mm	2
8	Manuale	1

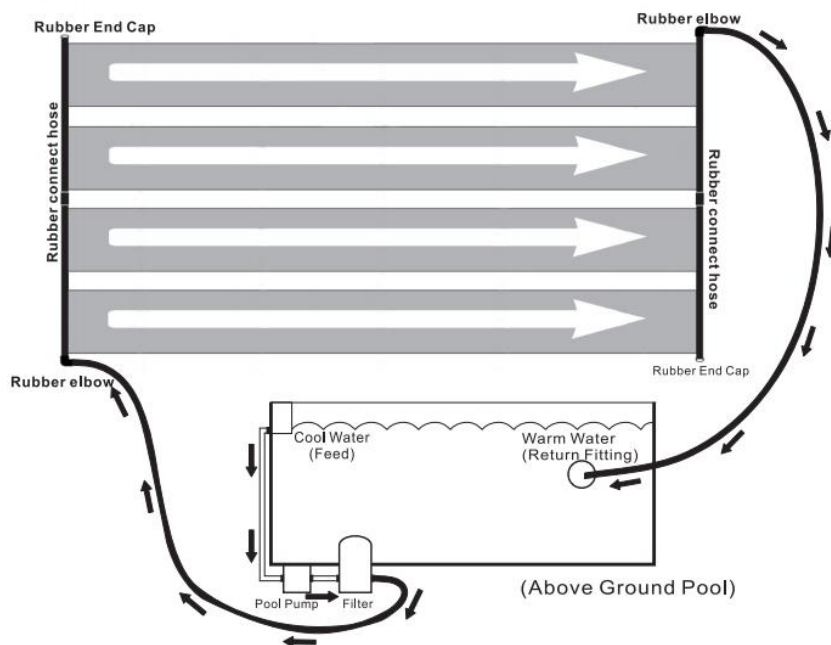


SYSTEM LAYOUT

Necessario:

*** Cacciavite**

*** Per installare il sistema di riscaldamento solare, avrai bisogno di 2 tubi flessibili: uno che colleghi l'impianto della piscina al collettore e uno che dal collettore torni alla piscina.**



INSTALLATION

1. Fornire un'area libera da oggetti appuntiti con almeno 6 ore di luce piena luce solare al giorno.
2. Lasciare che i collettori si rilassino al sole (da 30 minuti a un'ora). **NON POSARE COLLETTORI SULL'ERBA POSSONO DANNEGGIARE IL PRATO SOTTOSTANTE! NON CALPESTARE SUI COLLETTORI.**
3. Unire i tubi del collettore insieme utilizzando un elastico nero tubo flessibile di collegamento e due fascette stringitubo da 2". Posizionare il tubo flessibile da 2" morsetto da ciascuna estremità del tubo flessibile di collegamento in gomma e stringere (come mostrato). Non esagerare stringere. Non spingere tubo flessibile di collegamento contro i tubi del collettore.
4. Coprire i cappucci terminali in gomma alle estremità della testata tubo con fascette stringitubo da 2". Posizionare le fascette stringitubo da 2" e

stringere (come mostrato).

5. Coprire i gomiti di gomma sulle altre estremità del tubo collettore con fascette stringitubo da 2".

Posizionare il tubo da 2" morsetti e serrare (come mostrato).

6.1 Se si collega al tubo flessibile, inserire il tubo D32-38mm adattatore il gomito in gomma. Posizionare le fascette stringitubo da 2,5" e stringere (come mostrato).

6.2 Se si collega al tubo in PVC D50mm , non installare l'adattatore per tubo flessibile D32-38mm sul gomito in gomma. È possibile collegare direttamente al tubo in PVC . Quindi posizionare le fascette stringitubo da 2,5' e stringere (come mostrato)

7. Spegnerla la pompa della piscina.

8. Vai in piscina e collega il raccordo di ritorno rotondo sulla piscina muro dall'interno in modo che l'acqua non defluisca (un tappo invernale funziona bene).

9. Collegare un tubo flessibile dal filtro al gomito inferiore connettore. Riempire sempre il sistema dal basso.

10. Collegare l'altro tubo flessibile dal raccordo di ritorno della piscina al altro connettore a gomito.

11. Dall'interno della parete della piscina, rimuovere il tappo che si è posizionato nel raccordo di ritorno rotondo.

ORA SEI PRONTO PER AVVIARE IL TUO RISCALDATORE SOLARE PER PISCINA

12. Accendere la pompa. Controllare eventuali perdite e stringere i collegamenti che necessitano Attenzione.

Nota: all'avvio vedrai delle bolle d'aria uscire dal tubo di ritorno. Ciò è normale e cesserà dopo che tutta l'aria sarà stata eliminata dal solare sistema di riscaldamento.



Un sistema correttamente dimensionato e installato aumenterà la temperatura della piscina fino a 10F durante la stagione. Vorrai solo far circolare l'acqua attraverso il collettore solare quando splende il sole. Quando è nuvoloso o piovoso, l'energia solare non funzionerà altrettanto bene (e probabilmente non funzionerà nuotare in quei momenti), ma l'acqua tornerà a salire alla temperatura dopo uno o due giorni caldi.

Where Can I Put The Solar Collectors?

Ovunque ci siano almeno 6 ore di sole pieno durante il giorno. più a lungo i collettori sono in pieno sole, meglio funzioneranno. Se stanno montando il pannello solare su un angolo (come un tetto o un rack), i collettori devono essere rivolti verso sud. Se il montaggio è su un rack posto a terra, posizionare il portapacchi in modo che non fornisca accesso alla piscina per bambini.

Operation

1. I collettori dovrebbero risultare freddi al tatto quando sono esposti al sole e l'acqua passa attraverso. Ciò significa che il calore viene trasferito all'acqua.
2. L'acqua che ritorna nella tua piscina sarà di qualche grado più calda dell'acqua piscina stessa. Questo è il più efficiente modo per riscaldare un grande specchio d'acqua come una piscina. Continua a far circolare l'acqua che aggiunge qualche grado a ogni passaggio.
3. Far circolare l'acqua attraverso i collettori solari almeno 6 ore al giorno durante le ore di luce nelle giornate di sole. Se circoli la tua acqua attraverso di loro di notte, o quando è nuvoloso o nelle giornate fredde raffredderai l'acqua della tua piscina invece di riscaldarla. Se tu se devi far funzionare la pompa di notte, apri la valvola di deviazione in modo che l'acqua vada direttamente alla piscina, bypassando il sistema solare.

Winterization

Il tuo impianto solare deve essere svuotato per la preparazione all'inverno! Congelamento il danno non è coperto dalla garanzia! Devi svuotare il tuo collettori solari proprio come svuoti il resto dell'attrezzatura della tua

piscina! Rimuovere la valvola di sicurezza del vuoto nella parte superiore del sistema solare. Rimuovere il tappo terminale in gomma nella parte inferiore e assicurarsi che TUTTI i l'acqua viene scaricata dal sistema, sostituire i tappi terminali e soffiare aria pressurizzata nella direzione inversa del normale flusso d'acqua. Questo è

il modo più efficace per drenare il tuo sistema. Puoi lasciare i collettori in posizione (purché siano completamente svuotati) e resisteranno anche agli inverni più rigidi. Naturalmente, Se preferisci, puoi conservare i tuoi collezionisti all'interno, in un luogo caldo e asciutto.

Produttore: Shanghai m uxin muye y ouxian g ongsi

Indirizzo: Shuang Cheng-Che ... lui , 803 nono , 11 hao , 1602A-1609shi, B aoshan qu, Shanghai 200000 , CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EC	REP	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

www.vevor.com/support