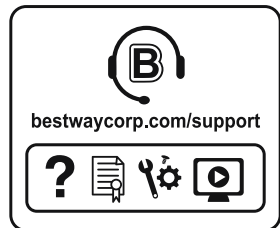


Bestway®

58259



©2022 Bestway Inflatables & Material Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten/Tutti i diritti riservati

Trademarks used in some countries under license from/

Marques utilisées dans certains pays sous la licence de/

Marcas comerciales utilizadas en algunos países bajo la licencia de/

Die Warenzeichen werden in einigen Ländern verwendet unter Lizenz der/

Marchi utilizzati in alcuni paesi concessi in licenza a

Bestway Inflatables & Material Corp., Shanghai, China

Manufactured, distributed and represented in the European Union by/

Fabriqués, distribués et représentés dans l'Union Européenne par/Fabricado, distribuido y representado en la Unión Europea por/

Hergestellt, vertrieben und in der Europäischen Union vertreten von/Prodotto, distribuito e rappresentato nell'Unione Europea da

Bestway Europe S.p.a., Via Resistenza, 5, 20098 San Giuliano Milanese (Milano), Italy

Distributed in Latin America by/Distribuido en Amérique latine par/Distribuido en Latinoamérica por/Distribuido en América Latina por

Bestway Central & South America Ltda, Salar Ascotan 1282, Parque Enea, Pudahuel, Santiago, Chile

Distributed in Australia & New Zealand by **Bestway Australia Pty Ltd, Unit 2/98-104 Camarvon St Silverwater, NSW 2128, Australia**

Tel: Australia: (+61) 2 9037 1388; New Zealand: 0800 142 101

Distributed in United Kingdom by **Bestway Corp UK Ltd, 8 Wentworth Road, Heathfield Industrial Estate, Newton Abbot, Devon, TQ12 6TL**


Exported by/Exporté par/Exportado por/Exportiert von/Esportato da

Bestway (Hong Kong) International Ltd./Bestway Enterprise Company Limited

Suite 713, 7/Floor, East Wing, Tsim Sha Tsui Centre, 66 Mody Road, Kowloon, Hong Kong

www.bestwaycorp.com

ZWEMBADVERWARMER HANDLEIDING

Bezoek het Bestway
YouTube-kanaal 



VEILIGHEIDSINSTRUCTIES WAARSCHUWING

Bij het installeren en gebruiken van dit elektrische apparaat, moeten de basisvoorzorgsmaatregelen voor de veiligheid altijd worden opgevolgd:

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES LEES ALLE INSTRUCTIES EN VOLG ZE OP

WAARSCHUWING:

- De zwembadverwarmer moet vóór elk gebruik getest worden. Volg voor de test de instructies van het deel Ingebruikname van deze handleiding.
- De zwembadverwarmer moet gevoed worden met een reststroominrichting (RCD) met een nominale stroomwaarde van maximum 30mA.
- De voedingsbron moet meer dan 4 meter van het zwembad verwijderd zijn en op een hoogte van tenminste 1.2 m.
- Onderdelen die onder spanning staan, behalve onderdelen die gevoed worden met een veiligheidslaagspanning van maximum 12V, mogen niet bereikbaar zijn door de personen die zich in het zwembad bevinden; Onderdelen die elektrische componenten bevatten, behalve afstandsbedieningen, moeten op dusdanige manier geplaatst of bevestigd worden dat ze niet in het zwembad kunnen vallen.
- **GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN** – De zwembadverwarmer mag niet worden gebruikt als er mensen in het zwembad zijn.
- Als het elektriciteitssnoer beschadigd is, dient het te worden vervangen door de fabrikant of diens onderhoudstechnicus of een dergelijk deskundig persoon, om alle gevaar te voorkomen.
- Verlengsnoeren mogen niet worden gebruikt.
- Graaf het snoer niet in. Zorg ervoor dat het snoer niet kan worden beschadigd door grasmaaiers, heggenscharen of andere machines.
- De zwembadverwarmer mag niet geïnstalleerd worden of buiten blijven staan bij een temperatuur van minder dan 4°C (40°F).
- De stekker moet ook toegankelijk blijven nadat het bad is geïnstalleerd.
- Zorg ervoor dat het zwembad is gevuld met water voordat u de zwembadverwarmer gebruikt.

- Zwembadverwarmers zijn ontworpen om gebruikt te worden met een specifiek watervolume. Zorg er dan ook voor dat de zwembadverwarmer niet alleen overeenstemt met het watervolume in uw zwembad, maar ook met het debiet van uw filterpomp of zandfilter.
 - **GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN** – Installeer op minstens 2m van alle metalen oppervlakken.
 - De verwarming moet gevoed worden door een gearde stroombron.
 - **WAARSCHUWING: De stekker altijd droog houden, een natte stekker inpluggen is ten sterkste verboden!**
 - Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder supervisie staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en de gevaren ervan begrijpen. Kinderen kunnen het apparaat niet reinigen en onderhouden zonder toezicht. (Voor EU-markt).
 - **WAARSCHUWING** - Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (met inbegrip van kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij toezicht hebben of geïnstrueerd zijn over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Er moet toezicht worden gehouden op kinderen, zodat ze niet met het apparaat kunnen spelen. (Voor markt anders dan EU)
- Reiniging en onderhoud moeten uitgevoerd worden door een volwassene die ouder is dan 18 jaar en die bekend is met het risico van elektrische schokken.
- Let op:** Lees de instructies alvorens het apparaat te gebruiken en voor elke installatie/hermontage.
- Waarschuwing: Voor elektrische veiligheid, is een PRCD-apparaat ingebouwd in het netsnoer, als een lekstroom van meer dan 10mA wordt gedetecteerd, werkt dit apparaat en zal het de stroomtoevoer afsnijden. Koppel het product in dat geval los van de stroom en stop meteen het gebruik ervan.**
- Steek de stekker nooit in het stopcontact of haal de stekker nooit uit het stopcontact met een natte hand
 - Haal de stekker altijd uit het apparaat:
 - Op regenachtige dagen
 - Voorafgaand aan reiniging of ander onderhoud
 - Laat het onbeheerd tijdens vakanties
- Wanneer het apparaat langdurig niet gebruikt wordt, zoals in de winter, dan moet de zwembadset gedemonteerd worden en binnen worden opgeslagen.

- Goed bewaren van de instructies. Iedere keer wanneer u het zwembad opzet, dient u de instructies te raadplegen
- Als u de instructies kwijt bent, neem dan contact op met Bestway of zoek het op, op website: www.bestwaycorp.com

LET OP

- Deze zwembadverwarmer mag uitsluitend worden gebruikt voor zwembaden die opgeslagen kunnen worden. Gebruik de pomp niet voor blijvend geïnstalleerde zwembaden. Een zwembad dat opgeslagen kan worden, is zo gebouwd dat het snel kan worden ontmanteld voor opslag en ook weer snel kan worden opgebouwd. Een blijvend geïnstalleerd zwembad staat zodanig in of op de grond of in een structuur dat het niet snel kan worden ontmanteld voor opslag.
- Voeg nooit water toe aan chemicaliën, maar voeg de chemicaliën altijd aan het water toe. Zo voorkomt u dat er sterke gasvorming optreedt of heftige reacties die gevaarlijk opspatten van chemische middelen kunnen veroorzaken. Elektrische installaties moeten de nationale bedravingsregelgevingen volgen, raadpleeg een gekwalificeerde elektricien als u vragen hebt. • Nadat uw verwarmer 3-5 jaar werd gebruikt, moet u contact opnemen met een plaatselijke gekwalificeerde onderhoudstechnieker om de veiligheid en prestaties te verzekeren. De hoofdonderdelen zoals verwarmingselement in de elektrische unit moeten gecontroleerd en (indien nodig) vervangen worden door een vakman.

OPMERKING:

- Voorzichtig, de zwembadverwarmer is breekbaar. Sleep of draag de zwembadverwarmer niet aan het snoer. Zorg ervoor dat de snoeren niet beschadigen. De filterpomp mag niet in aanraking komen met scherpe voorwerpen, olie, bewegende delen en hitte.
- Controleer alle apparatuur voor gebruik. Meld beschadigingen of missende onderdelen bij aankoop aan de klantenservice van Bestway (de gegevens staan in deze handleiding). Controleer of alle onderdelen bij het model horen dat u hebt gekocht.
- Dit product is niet bestemd voor een commercieel gebruik.

BELANGRIJK: Het gebruik van de zwembadverwarmer met een niet-bijpassende stroombron is gevaarlijk en brengt de zwembadverwarmer onherstelbare schade toe.

BEWAAR DEZE GEBRUIKSAANWIJZING.

PRCD-WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: De PRCD-plug moet vóór elk gebruik getest worden om het risico op elektrische schok te vermijden.

WAARSCHUWING: Voor u de stekker in het stopcontact steekt, zorg ervoor dat het vermogen van het stopcontact geschikt is voor de pomp.

WAARSCHUWING: Gebruik de verw warmer niet als deze test faalt, Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com.

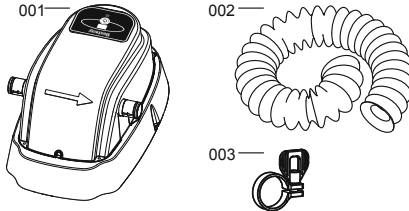
WEGGOOIEN



Afgedankte elektrische apparaten mogen niet worden weggegooid bij het huisafval. Recycle als daar faciliteiten voor bestaan. Vraag advies over recyclen aan uw plaatselijke overheid of aan de winkelier.

OVERZICHT ONDERDELENREFERENTIE

Vooraleer de zwembadverwarming te monteren, maak uzelf vertrouwd met alle onderdelen.



REF. NR.	BESCHRIJVING	HOEV.	Onderdeelnr.
001	Pool Heater	1	58259ASS19
002	Hose	1	P6176ASS16
003	Hose Clamp	2	P6124ASS16

SPECIFICATIONS

Voltage:	220-240V
Vermogen:	2800 W bij 20°C
Frequentie:	50Hz
Max. verwarmingsvermogen:	40°C
Snelle verwarming (*):	Ongeveer 0.5°C/uur – 1.5°C/uur afhankelijk van de inhoud van het zwembad
Geschikte waterinhoud zwembad:	400-4500 gal.(1520 – 17035l)
Debiet filterpomp/zandfilter:	3785 L/u (1000 gal/h) en beneden 3785 L/u (1000 gal/h)
Compatibiliteit met zwembad:	4.5 m kleiner

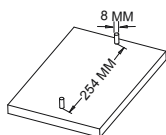
OPMERKING: De snelle verwarming is alleen ter referentie. De werkelijke verwarmingstijd kan verschillen afhankelijk van de inhoud van het zwembad, de omgevingstemperatuur, de gewenste temperatuur en andere omstandigheden. Gewoonlijk is er een langere verwarmingstijd nodig als het zwembad een grote inhoud heeft of als de omgevingstemperatuur laag is en de gewenste temperatuur hoog. Als de temperatuurstijging echter minder dan 0.2°C is na één uur verwarmen, kan worden aangenomen dat de watertemperatuur de hoogste balanstemperatuur heeft bereikt.

Alarmen

Fenomeen	Redenen	Oplossingen
E1	De filterpomp of zandfilter werken niet, er is geen waterstroom. De waterstroomsensor is kapot.	Raadpleeg de gebruikershandleiding van de filterpomp of het zandfilter. Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com .
E2	De watertemperatuur is lager dan 4°C (39°F).	De zwembadverwarming werd niet ontworpen om te werken bij een watertemperatuur van minder dan 4°C (39°F). Koppel de verwarming los en start de verwarming slechts opnieuw als de watertemperatuur 6°C (43°F) bereikt.
E3	De watertemperatuur is hoger dan 50°C (122°F).	De zwembadverwarming werd niet ontworpen om te werken bij een watertemperatuur van meer dan 50°C (122°F). Koppel de verwarming los en start de verwarming slechts opnieuw als de watertemperatuur 38°C (100°F) bereikt.
E4	De temperatuursensor werkt niet.	Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com .
E5	De manuele reset thermische beveiliging is geactiveerd.	1. Druk op de reset-knop en controleer of de verwarming normaal kan werken. 2. In het geval het alarm nog altijd aanwezig is, controleer de instructies betreffende de RESET-KNOP in de handleiding. 3. Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com .
E6	De zekering is losgekoppeld.	Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com .

Probleemoplossing

Probleem	Oorzaak	Oplossing
1. Het verwarmingslichtje werkt niet.	A. Stroomuitval.	A. Controleer de stroombron.
2. De zwembadverwarmer verwarmt niet goed.	A. De zwembadverwarmer werkt niet. B. De verwarmingstijd is te lang. C. De filterpomp of zandfilter is niet geschikt voor de zwembadverwarmer, de filterpomp of zandfilter werkt niet, waardoor het debiet te hoog of te laag is. D. De installatie van de zwembad-verwarmer is mislukt. E. De thermische uitschakelbeveiliging wordt verbroken. F. De zwembadverwarmer werkt niet goed.	A. Controleer het LED-lampje om te zien of de verwarmer werkt. B. Het gebruik van een Bestwayzwembadafdekzeil wordt sterk aanbevolen. C. Vervang de Filterpomp of het Zandfilter door de instructies in de gebruiksaanwijzing op te volgen en voer het onderhoud uit volgens de instructies van de Filterpomp of het Zandfilter. D. Reset de zwembadverwarmer volgens de instructies. E. Druk op de "Reset" knop van de zwembadverwarmer. F. Voor assistentie kunt u de supportafdeling op onze website bezoeken op www.bestwaycorp.com .
3. De inlaat- en uitlaatventielen lekken.	A. De slangklemmen zitten los. B. De O-ring van de slang zit niet op de goede plaats. C. De slang is kapot.	A. Maak de slangklemmen vast. B. Controleer of de O-ringen zijn beschadigd. C. De slang dient vervangen te worden.
4. Het water stroomt niet.	A. De filterpomp of zandfilter werkt niet. B. De filterpomp of zandfilter is defect.	A. Reset de filterpomp of zandfilter volgens de instructies. B. Controleer of de O-ringen zijn beschadigd in overeenstemming met de relevante instructies in de gebruikershandleiding van de filterpomp of zandfilter.
5. Het verwarmingslichtje gaat uit, maar de zwembadverwarmer verwarmt wel.	A. Het lichtje is kapot.	A. Het verwarmingslichtje heeft het mis en de verwarmer werkt nog.



De Basis Vastzetten

De zwembadverwarmer moet verticaal worden bevestigd op de grond of op een houten of betonnen basis voor gebruik. Er moeten twee gaten met een diameter van 8mm op de basis zitten met een afstand van 254mm ertussen. Zet de zwembadverwarmer op de basis en maak ze aan elkaar vast met bouten en moeren. De basis moet zwaarder dan 18 kilo zijn om te voorkomen dat de zwembadverwarmer kan vallen.

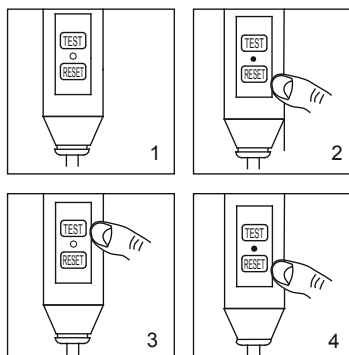
MONTAGE

- Zet het zwembad op en vul het met water tot het vereiste niveau volgens de handleiding van het zwembad.
- Bevestig de inlaatklep van de filterpomp of zandfilter aan het zwembad:
 - Plaats de losse slangklemmen op beide uiteinden van de slang van de filterpomp of zandfilter.
 - Bevestig de slang aan de filterpomp of de zandfilterinlaatklep en uitlaatklep B van het zwembad.
 - Maak de slangklemmen vast.
- Sluit de filterpomp of zandfilter aan op de zwembadverwarmer:
 - Plaats de losse slangklemmen op beide uiteinden van een slang van de

zwembadverwarmer.

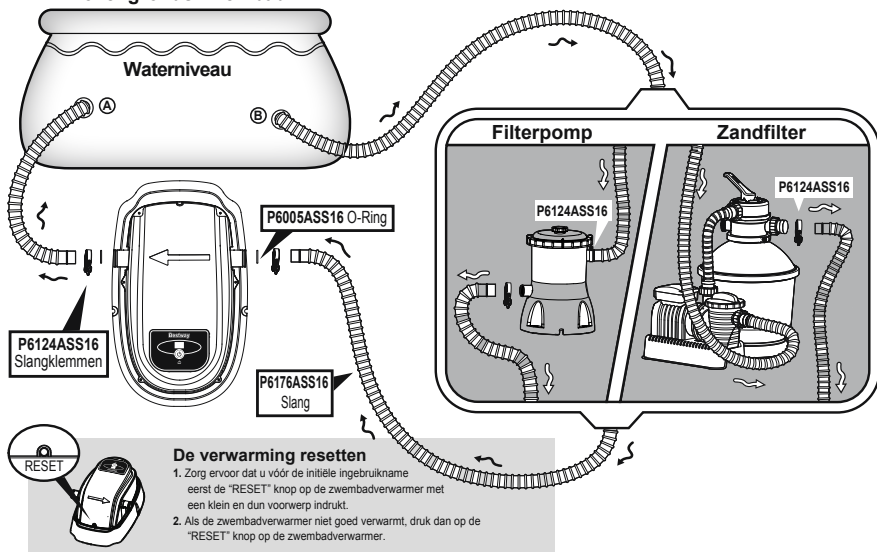
- Bevestig de slang aan het uitlaatventiel van de filterpomp of zandfilter en aan het inlaatventiel van de zwembadverwarmer en maak de slangklemmen vast.
- Bevestig de zwembadverwarming aan inlaatklep A van het zwembad.
 - Maak de slangklemmen op de inlaat- en uitlaatventielen van het zwembad los; vervang de stoppen door de vuilopvangschermen. Het water stroomt nu naar de filterpomp of zandfilter en naar de zwembadverwarmer. Maak de slangklemmen vast als de slangen en de vuilopvangschermen op hun plaats zitten.
 - Controleer of alle poorten en ventielen goed zijn aangesloten.

PRCD-TEST



OPMERKING: Wanneer u losse onderdelen van de zwembadverwarmer bestelt, vermeld dan het bestelnummer en de naam van het onderdeel. Tekeningen zijn alleen ter illustratie bedoeld. Ze komen mogelijk niet met het eigenlijke product overeen. Ze zijn niet op schaal getekend.

Bovengronds zwembad



De verwarming resetten

1. Zorg ervoor dat u vóór de initiële ingebruikname eerst de "RESET" knop op de zwembadverwarmer met een klein en dun voorwerp indrukt.
2. Als de zwembadverwarmer niet goed verwarmt, druk dan op de "RESET" knop op de zwembadverwarmer.

RESET-KNOP BELANGRIJKE INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Als de watertemperatuur niet gewijzigd is 4-5 uur na de activering van het verwarmingssysteem, gebruik dan een dun object om de RESET-KNOP in te drukken en het verwarmingssysteem opnieuw te starten.

BELANGRIJK: Het verwarmingssysteem zal niet werken als de buitentemperatuur hoger is dan 40°C of als de zwembadverwarming onder direct zonlicht is. Wacht onder deze omstandigheden tot een koeler moment van de dag voor u de RESET-KNOP indrukt met een dun object en het verwarmingssysteem herstart.

WERKING

OPMERKING: Controleer het zwembad op een correcte installatie en zorg ervoor dat de inlaat- en uitlaatkleppen volledig met water bedekt zijn vooraleer de filterpomp of zandfilter te laten werken met de zwembadverwarming. Zorg ervoor dat de zwembadverwarming en filterpomp of zandfilter correct werden aangesloten.

1. Start de filterpomp of zandfilter volgens de gebruikershandleiding.
2. Met de pomp in werking, steek de stekker van de zwembadverwarming in een stopcontact na test met aardlekschakelaar. De LED zal ongeveer 0,5 seconden branden met een 'piep' geluid en het LED geeft weer .
3. Druk gedurende 2 seconden op de power-knop, de LED gaat aan en de verwarming begint te werken. De LED geeft weer .
4. Druk opnieuw op de power-knop gedurende 2 seconden en de verwarming gaat uit.

OPMERKING: Wanneer het water de maximumtemperatuur van 40°C (104°F) bereikt, wordt de led groen.

OPMERKING: Steek de stekker van de zwembadverwarmer niet in een stopcontact vooraleer de stekker van de filterpomp of zandfilter in het stopcontact zit.

WAARSCHUWING: Om elektrische schokken te voorkomen, doet u er goed aan ervoor te zorgen dat uw handen helemaal droog zijn als u de stekkers van de filterpomp of zandfilter en de zwembadverwarmer in het stopcontact steekt.

OPMERKING: Om het gevaar voor elektrische schokken te voorkomen, schakel de filterpomp of zandfilter en de zwembadverwarmer nooit in als er zich mensen in het zwembad bevinden.

OPMERKING: Laat de zwembadverwarmer niet droog werken. De schade die wordt veroorzaakt door het droog laten lopen van de zwembadverwarmer wordt niet gedekt door de garantie van de fabrikant.

5. Vergeet niet om de stekker van de zwembadverwarmer eerst uit het stopcontact te halen. Haal de stekker van de filterpomp of zandfilter nooit uit

het stopcontact wanneer de zwembadverwarmer in werking is.

6. Koppel de stekker van de filterpomp of zandfilter los en geniet van het warme zwembadwater!

ONDERHOUD

OPGELET: U DIET EERST DE STEKKER VAN DE ZWEMBADVERWARMER UIT HET STOPCONTACT TE HALEN EN DAARNA DE FILTERPOMP LOS TE KOPPELEN VOORALEER TE STARTEN MET HET ONDERHOUD. ANDERS BESTAAT ER GEVAAR VOOR VERWONDINGEN OF STERFGEVALLEN.

1. Stop de waterstroom naar de filterpomp of zandfilter en de zwembadverwarmer.
 - a) Haal eerst de stekker van de zwembadverwarmer uit het stopcontact en DAARNA de stekker van de filterpomp of zandfilter.
 - b) Maak de slangklemmen op de inlaat- en uitlaatslang van het zwembad los.
 - c) Vervang de vuilopvangschermen door de stoppen in de aanvoer- en afvoertielen van het zwembad.
 - d) Raadpleeg de handleiding van de filterpomp of zandfilter voor meer informatie over het onderhoud van de filterpomp.
2. Vervang de stoppen door de vuilopvangschermen in de aanvoer- en afvoertielen van het zwembad wanneer het onderhoud aan de filterpomp of zandfilter beëindigd is. Er stroomt dan water naar de filterpomp of zandfilter en de zwembadverwarmer.
3. Ga te werk volgens het gedeelte Werking van deze handleiding.

OPSLAG

OPGELET: U DIET EERST DE STEKKER VAN DE ZWEMBADVERWARMER UIT HET STOPCONTACT TE HALEN EN DAARNA DE FILTERPOMP LOS TE KOPPELEN VOORALEER TE STARTEN MET HET ONDERHOUD. ANDERS BESTAAT ER GEVAAR

VOOR VERWONDINGEN OF STERFGEVALLEN.

Om schade te voorkomen moet de zwembadinstallatie op de winter worden voorbereid zodra temperaturen zakken onder de 4°C (40°F). Als u het water laat bevriezen, beschadigt de zwembadverwarmer en wordt de garantie ongeldig.

OPMERKING: De verwarmer mag niet voor lange perioden buiten blijven staan. Wanneer de verwarmer niet wordt gebruikt, zet hem dan op een koele droge plaats nadat u hem hebt gereinigd en gedroogd.

1. Volg de eerder aangegeven instructies om ervoor te zorgen dat er geen water meer naar de filterpomp of zandfilter en zwembadverwarmer stroomt.
2. Maak alle slangen los.
3. Laat al het eventuele water uit de zwembadverwarmer lopen en maak alle onderdelen goed schoon.
4. Zet de zwembadverwarmer op een koele droge plaats, buiten het bereik van kinderen.

BEDIENINGSSHEMA

Afmeting Zwembad (Bestway Zwembaden voor montage boven grondniveau)		Tijd voor toename per 1 graad Celsius
		Uren
Fast Set™ Zwembaden	2.44m x 66cm (8' x 26")	1.4
	2.74m x 76cm (9' x 30")	2.2
	3.05m x 76cm (10' x 30")	2.2
	3.66m x 76cm (12' x 30")	2.9
	3.66m x 91cm (12' x 36")	3.6
	4.57m x 91cm (15' x 36")	6.5
	4.57m x 1.07m (15' x 42")	7.0
	4.57m x 1.22m (15' x 48")	9.0
Steel Pro™ ovale Zwembaden	4.88m x 3.05m x 1.07m (16' x 10' x 42")	6.5
	5.49m x 3.66m x 1.22m (18' x 12' x 48")	10.0
	6.10m x 3.66m x 1.22m (20' x 12' x 48")	10.0
Zwembaden Met Rond Frame	2.44m x 51cm (8' x 20")	1.0
	2.44m x 61cm (8' x 24")	1.0
	3.05m x 76cm (10' x 30")	2.6
	3.05m x 1.00m (10' x 39.5")	3.6
	3.30m x 1.02m (130" x 40")	3.6
	3.66m x 76cm (12' x 30")	3.6
	3.66m x 1.00m (12' x 39.5")	6.0
	3.66m x 1.22m (12' x 48")	6.5
Zwembaden met Rechthoekig Frame	4.27m x 1.22m (14' x 48")	10.0
	4.57m x 91cm (15' x 36")	7.0
	4.57m x 1.22m (15' x 48")	10.0
	2.87m x 2.01m x 1.00m (113" x 79" x 39.5")	2.6
	3.00m x 2.01m x 66cm (118" x 79" x 26")	2.2
	4.00m x 2.11m x 81cm (157" x 83" x 32")	3.0
Hydrium Ovaal Zwembad	4.04m x 2.01m x 1.00m (159" x 79" x 39.5")	4.0
	4.12m x 2.01m x 1.22m (162" x 79" x 48")	6.0
	4.88m x 3.66m x 1.22m (16' x 12' x 48")	10.0
Hydrium Zwembad	3.66m x 1.22m (12' x 48")	6.5
Hydrium Zwembad	3.05m x 1.22m (10' x 48")	4.0

Watercapaciteit (Berekend bij 90% voor Zwembad met Frame en 80% voor Fast Set & Oval Zwembad)		Tijd voor toename per 1 graad Celsius
Gallons (1 gallon=4.5 liter)	Liters	Uren
500	1890	1.0
1000	3750	2.5
1500	5680	3.0
2000	7500	4.0
2500	9460	6.0
3000	11350	7.0
3500	13250	8.0
4500	17035	10.0

OPMERKING:

- De bovenstaande tabel is alleen ter referentie. Gegevens hebben betrekking op een bedekt zwembad met water van 25 graden Celsius tijdens een heldere dag.
- Omgevingslucht en watertemperatuur hebben invloed op het verwarmendement van water.