

Gebruikershandleiding

Zwembadpomp

51554–51562



Afgebeeld product kan per model enigszins afwijken

Vóór ingebruikname de handleiding en veiligheidsvoorschriften lezen en toepassen!

Onder voorbehoud van technische aanpassingen!

Vanwege constante technische ontwikkelingen kunnen afbeeldingen, het stappenplan en technische gegevens enigszins afwijken.



De informatie in dit document kan te allen tijde zonder aankondiging vooraf gewijzigd worden. Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming vooraf te kopiëren of op welke manier dan ook (deels) te vermenigvuldigen. Alle rechten zijn voorbehouden.

WilTec Wildanger Technik GmbH is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze gebruiksaanwijzing of de daaraan aangesloten overzichten en schema's.

Hoewel *WilTec Wildanger Technik GmbH* met de grootst mogelijke zorg deze gebruikershandleiding heeft samengesteld, zodat deze volledig, foutloos en actueel is, kunnen fouten niet uitgesloten worden. Heeft u een fout in deze handleiding ontdekt of wilt u ons een tip ter verbetering meedelen, dan vernemen wij deze graag van u.

U kunt een e-mail sturen aan het onderstaand e-mailadres:

service@wiltec.info

of gebruik het contactformulier op onze website:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

De actuele versie van deze handleiding is in meerdere talen te vinden in onze webshop:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Ons postadres is:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler
Duitsland

Indien u een product wilt terugsturen ter reclamatie, reparatie, ruiling of om welke reden dan ook, verzoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Let op! Om een snelle afhandeling van uw retourzending of ruiling te kunnen verwezenlijken, verzoeken wij u in elk geval ons Serviceteam te contacteren alvorens u het product terugzendt. Gebruik hiervoor het onderstaand adres en/of contactgegevens.

Retouren
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0 - Fax: +49 2403 55592-15



Inleiding


Wij danken u voor de aanschaf van dit hoogwaardig product. Om het risico op ongelukken en letsel zo veel mogelijk uit te sluiten, verzoeken wij u te allen tijde de basisveiligheidsvoorschriften in acht te nemen bij ingebruikname van dit product. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

Eigenschappen

- De behuizing, deksel en het aandrijfwiel van de pomp bestaan uit hoogwaardig kunststof.
- Voorzien van een groot uitlaatstuk, hoog doorstroomhoogte en lage geluidsproductie.
- Sterke, duurzame mechanische afdichting.
- Voorzien van overbelastingsbeschermmechanisme voor langdurig gebruik.
- Voorzien van makkelijke aanzuig- en doorstroomleidingsaansluitingen.

Gebruiksvoorschriften

- De zwembadpompen zijn ontworpen voor gebruik bij (familiaire) tuinzwembaden, bubbelbaden en sauna's. Het gebruik van een voorfilter wordt aangeraden.
-  **PAS OP!** Het gebruik van dit apparaat is bij stilstaande wateren, tuin- en zwemvijvers en/of in de omgeving hiervan uitsluitend toegestaan indien een aardlekschakelaar met een nominale stroomwaarde tot 30 mA aanwezig is. Voor meer informatie kunt u een elektrisch vak-kundige raadplegen.
- Houd voldoende veiligheidsafstand tot het zwembad en bevestig de pomp op een stabiele bodemplaat. Volgens de VDE-norm moet een veiligheidsafstand van 2 m worden aangehouden.
- Wij zijn niet aansprakelijk voor de gevolgen door een verkeerde installatie of ingebruikname of een niet volgens de voorschriften geplaatste elektrotechnische installatie.
- Het netsnoer dient aan de voorgeschreven EU-norm (2) te voldoen.
- Het apparaat mag niet worden bediend door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuigelijke of mentale vermogens of een gebrek aan kennis en/of vaardigheden, tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of een zulke persoon heeft ze vooraf geïnstrueerd in het gebruik van het apparaat. Kinderen moeten in de buurt van het apparaat onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze er niet mee spelen.

Veiligheidsinstructies

- Vóór gebruik het apparaat regelmatig controleren. Gebruik het apparaat niet indien veiligheidssystemen van het apparaat beschadigd of versleten zijn. Zet veiligheidssystemen nooit buiten werking.
- Gebruik het apparaat uitsluitend voor het doel waarvoor het bestemd is, zoals aangegeven in deze handleiding.
- U bent verantwoordelijk voor de veiligheid van de omgeving waar het apparaat gebruikt wordt.
- Mocht de stroomkabel vanwege externe factoren beschadigd raken, mag deze niet gerepareerd of gedeeltelijk hersteld worden! De beschadigde kabel dient volledig vervangen te worden door een nieuwe stroomkabel. Het vervangen van de kabel mag uitsluitend door gekwalificeerd personeel of een elektro-specialist gedaan worden.
- De stroomspanning van 230 V (50 Hz) die op het fabriksetiket van het apparaat is aangeduid dient overeen te komen met de daadwerkelijk aanwezige netspanning.
- Het apparaat mag nooit aan de stroomkabel getild, getransporteerd of opgehangen dan wel bevestigd worden.
- Trek altijd de stroomkabel uit het stopcontact voordat u aan het apparaat werkt of reparaties uitvoert.



- De gebruiker is verantwoordelijk voor het naleven van de plaatselijk geldende veiligheids- en installatievoorschriften. Raadpleeg indien nodig een elektrotechnisch specialist.
- In geval van een storing of defect aan het apparaat, mogen reparatiewerkzaamheden aan het apparaat alleen door gekwalificeerd personeel dan wel een elektricien uitgevoerd worden.
- Het apparaat mag nooit leeglopen of gebruikt worden met een volledig gesloten aanzuigleiding. Bij schade naar aanleiding van het gebruik bij een leegloop of zonder water bestaat er geen recht op aanspraak van de garantie.
- Het apparaat mag niet in de drinkwatercirculatie ingebouwd worden.

Veiligheidscontrole vóór het eerste gebruik

1. U dient zeker te stellen, dat de netspanning en frequentie van het stroomnetwerk en de pomp overeenstemmen. De pomp is voorzien van een door de fabrikant aangebrachte etiket met daarop de betreffende informatie.
2. Zorg ervoor dat de pompas vrij kan draaien.
3. Vul het apparaat met water via de daarvoor bedoelde watertoegang, om eventuele lekkages te constateren en te verhelpen.
4. Open alle eventueel aanwezige ventielen in het druk- en zuigsysteem en stel vast dat alle leidingen aangesloten zijn.
5. Laat het water via de overloop of aanzuigmechanisme van het zwembad in de pomp lopen of vul de aanzuigleiding en de pompeenheid handmatig met water.
6. **Gebruik de pomp nooit als deze droog is en/of geen water bevat!**
7. De pomp is ontworpen voor het gebruik bij schoonwater met een temperatuur van maximaal 35 °C. Vermijd ieder ander gebruik.

Netaansluiting

Sluit het apparaat alleen op een correct aangesloten en geaard stopcontact met een netspanning van 230 V ~50 Hz aan.

Montage

- Om lange aanzuigleidingen, welke het aanzuigvermogen aanzienlijk kunnen verminderen, te vermijden, dient het apparaat op dezelfde hoogte als het waterspiegel of lager aangesloten te worden.
- Bij vaste pompsystemen kan de elektrische pomp in de grond of bodem bevestigd worden. Maak hierbij gebruik van de gaten in de bodemplaat.
- De pomp dient op een droge, goed geventileerde en hoogwaterbestendige plaats afgesteld te worden.

Leidingen aanleggen

- De aanzuigleiding dient tegen onderdruk beschermd te zijn en circa 30 cm onder de waterspiegel van het zwembad te liggen. Hierdoor wordt de vorming van draaikolken en het ongewenst doordringen van lucht voorkomen.
- De buisverbindingen dienen volledig luchtdicht te zijn. Vermijd zoveel mogelijk buisbuigingen en omleidingen.
- De aanzuigleiding dient op de volledige lengte een helling van minimaal 2 % te hebben, zodat er geen lucht in het systeem kan verblijven.
- Er dient gekozen te worden voor een leiding met een diameter die gelijk is aan of groter is dan de omtrek van uitgang van de pomp.
- Aanzuig- en afvoerleidingen mogen in geen enkel geval op de pomp rusten. Let erop dat alle aansluiting goed dicht zijn, zodat er geen water uitloopt en in het apparaat terecht kan komen. Zo kan schade aan het apparaat worden voorkomen.



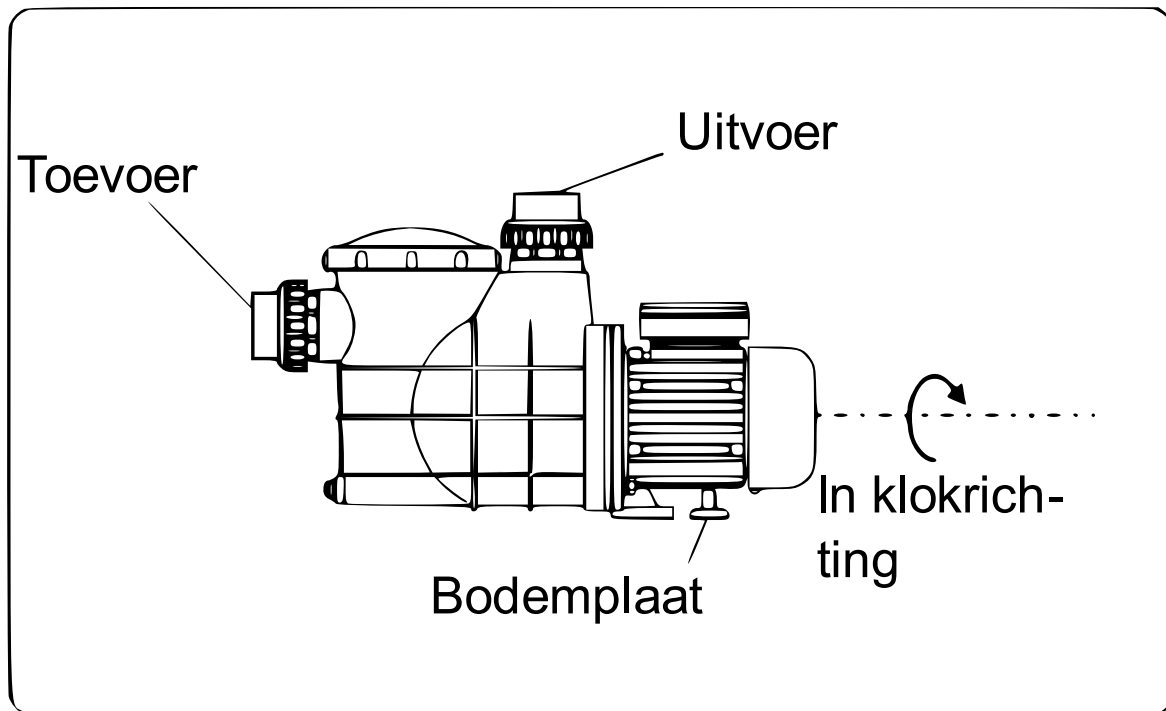
Ingebruikname

- Vul het systeem met water om eventuele lekkages op te sporen en te herstellen.
- Open alle eventueel aanwezige ventielen in het druk- en zuigsysteem en stel vast dat alle leidingen aangesloten zijn.
- Laat het water via de overloop of aanzuigmechanisme van het zwembad in de pomp lopen of vul de aanzuigleiding en de pompeenheid handmatig en volledig met water.
- Steek de stekker in het stopcontact en controleer direct of de pomp het water laat circuleren.
- Indien de pomp boven het waterspiegelniveau van het zwembad wordt geïnstalleerd, dient er altijd een regelventiel aan het begin van de afzuigslang aangebracht te worden, zodat terugloop van het water in het zwembad kan worden vermeden.
- Schakelt de motor van het apparaat niet aan of circuleert het water niet, zet het apparaat direct uit en controleer of er geen verstoppingen of belemmeringen in het leidingsysteem van de pomp aanwezig zijn.
- Laat het apparaat niet lopen als er geen water in het pompgedeelte aanwezig is! Dit kan tot schade aan de rubberen afdichtingen tussen het pompgedeelte en de motor leiden. De pomp wordt hierdoor ondicht en niet meer functioneel.
- Voer **nooit** werkzaamheden aan het apparaat of het leidingsysteem uit terwijl deze in bedrijf is!
- Indien u op problemen stuit die geen verklaarbare oorzaak hebben of niet in deze handleiding beschreven zijn, wendt u zich tot een vakkundig persoon.

Onderhoud

- Onze pompen hebben geen exceptioneel onderhoud nodig.
- Maak regelmatig het vuilopvangbak leeg en schoon.
- Indien de pomp voor langere tijd niet zal worden gebruikt of bij opslag tijdens de wintermaanden, dient deze volledig leeg gemaakt te worden.
- Zal de pomp überhaupt niet meer gebruikt gaan worden voor onbepaalde tijd, zorg er dan voor dat de pomp leeg is en van binnen goed schoon gemaakt wordt. Gebruik hiervoor leidingwater. Achtergebleven vuil kan op den duur schade toebrengen. Sla het apparaat op in een droge en goed geventileerde ruimte.

Technische tekening en gegevens



Model	ArtikelNr.	Stroomvoor- ziening	Vermogen (W)	Door- stroom- hoogte (m)	Max. aan- zuighoogte (m)	Doorstroom- hoeveelheid ($\frac{l}{h}$)
HCP180	51554	230 V / 50 Hz	180	8	6	10800
HCP250	51555		250	9	6,5	11700
HCP370	51556		370	11	7	13200
HCP550	51557		550	12		13800
HCP750	51558		750	13		15000
HCP1100	51559		1100	15		17700
HCP1500	51560		1500	17		22500
HCP2200	51561		2200	18		26400
HCP3000	51562		3000	19		34800

Afvalverwerkingsvoorschriften

De EU-richtlijn (2012/19/EU, WEEE) ter inzameling en verwerking van (oude) elektrische apparaten regelt de inzameling van oude elektrische en elektronische apparaten binnen de EU en is ook op nationaal niveau geratificeerd.

Alle *WilTec*-apparaten die onder de WEEE-richtlijn vallen zijn met het doorkruiste containersymbool aangeduid. Dit symbool geeft aan dat het apparaat niet met het huishoudelijk afval weggegooid mag worden.

Wiltec Wildanger GmbH is in het Duitse EAR-afvalregister geregistreerd onder het WEEE-registratienummer DE45283704.

Inzameling en verwerking van gebruikte elektrische en elektronische apparaten is toepasbaar in alle landen van de Europese Unie en overige landen die over een nationaal inzamel- en verwerkingssysteem beschikken. Het symbool dat op het apparaat of de verpakking ervan is afgebeeld, geeft aan dat het product niet met het huishoudelijke afval gecombineerd mag worden. Het product dient naar een afvalverwerkingslocatie te worden gebracht, waar het recyclen van elektrische en elektronische apparaten wordt verzorgd.

Met uw bijdrage aan het correct verwerken van elektrisch afval helpt u mee aan het beschermen van het milieu en de gezondheid van uw medemens. Milieu en gezondheid worden door het verkeerd verwerken van elektrisch afval in gevaar gebracht. Eveneens helpt het recyclen van materialen het onnodig verbruik van grondstoffen te verminderen.

Verdere informatie over het recyclen van dit product verkrijgt u bij uw gemeente, op de website van de rijksoverheid of van de verkoper waar u het product gekocht heeft.



Adres:
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
52249 Eschweiler
Duitsland

Belangrijk:

Het op iedere manier kopiëren van deze handleiding en /of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van *WilTec Wildanger Technik GmbH* vooraf.