

# Istruzioni per l'uso

## Filtro a pressione SunSun CPA

51627-51633



Immagine similare. Varia a seconda dei modelli

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere attentamente le istruzioni.

Con riserva di modifiche tecniche!

In vista di eventuali sviluppi del prodotto, le informazioni e le illustrazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche.

Aggiornamento della documentazione

Se ha proposte migliorative o vuole segnalarci delle incongruenze, non esiti a contattarci.



Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nessuna parte di questo documento può essere copiata o riprodotta in qualsiasi forma senza previo consenso scritto. Tutti i diritti sono riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori contenuti nel manuale per l'uso o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per garantire che il presente manuale utente sia completo, preciso e aggiornato, non si possono escludere errori.

Se riscontra un errore o vuole dare un suggerimento di miglioramento, saremo lieti di ascoltarvi.

È possibile inviare un'e-mail a:

[service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

o utilizzare il nostro modulo di contatto su:

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

La versione aggiornata di questo manuale in diverse lingue è disponibile sul nostro shop online:

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

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler

Per restituire la merce ai fini della sua sostituzione, riparazione o per altri scopi, si prega di utilizzare il seguente indirizzo. Attenzione! Per assicurare che la gestione del reclamo o la restituzione della merce sia gestita senza problemi, si prega di contattare il nostro team di assistenza anticipatamente.

Reparto resi  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**  
Tel: +49 2403 55592-0  
Fax: +49 2403 55592-15



## Introduzione

Grazie per aver scelto di acquistare questo prodotto di qualità. Per ridurre al minimo il rischio di lesioni, vi chiediamo di prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari nell'impiego di questo prodotto. A tal fine, vi preghiamo di leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso e di assicurarvi di aver ben compreso il loro contenuto.

Conservare questo manuale in un luogo sicuro.

## Avvertenze in materia di sicurezza

### **Attenzione!**

L'uso di questo dispositivo è permesso in bacini d'acqua, laghetti da giardino e stagni per nuotare e nelle zone circostanti solo con interruttore differenziale e con una corrente nominale di attivazione fino a 30 mA (secondo le norme VDE 0100, sezione 702 e 738).

Quest'apparecchio non è adatto per essere usato in piscine, in vasche per bambini di qualunque tipo e in bacini d'acqua in cui ci siano delle persone. Durante il funzionamento del dispositivo non è permesso a nessuno di stare nella zona di pericolo. Per ulteriori informazioni, chiedere al vostro elettricista.

Quest'apparecchio non dev'essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali o da persone con scarsa esperienza o conoscenza, a meno che siano sorvegliate da una persona responsabile della loro sicurezza o abbiano ricevuto istruzioni su come utilizzare il dispositivo. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

### **Attenzione!**

- Prima di ogni utilizzo, bisogna eseguire un controllo visivo del dispositivo. Non si deve usare l'apparecchio, se i dispositivi di sicurezza sono danneggiati o usurati. Non bisogna mai ignorare i dispositivi di sicurezza.
- Si deve usare quest'apparecchio solo per gli scopi indicati in questo manuale d'istruzioni.
- Il gestore è responsabile per la sicurezza dell'ambiente lavorativo.
- Se il cavo o la spina dovessero essere danneggiati a causa d'influenze esterne, il cavo non dev'essere riparato, ma sostituito con uno nuovo! Solo un elettricista qualificato può fare questo lavoro.
- Il voltaggio indicato nella targa dati del dispositivo (230 V c. a.) deve corrispondere alla tensione di rete disponibile.
- Non si deve mai sollevare, trasportare o fissare l'apparecchio quando è collegato al cavo di alimentazione.
- Bisogna assicurarsi che i collegamenti elettrici a spina siano posti in una zona protetta dall'umidità e da eventuali inondazioni.
- Si deve estrarre la spina prima di qualunque intervento sull'apparecchio.
- Bisogna evitare che il dispositivo sia esposto direttamente a un getto d'acqua.
- Il gestore è responsabile del rispetto delle norme di sicurezza e d'installazione relative al luogo in cui opera (se necessario, bisogna consultare un elettricista qualificato).
- L'utente, usando misure appropriate (ad es. l'installazione di un sistema di allarme, una pompa di riserva e simili) deve escludere danni indiretti causati dall'allagamento delle camere per errori sul dispositivo.
- Nel caso di un guasto dell'apparecchio, le riparazioni devono essere eseguite solo da un elettricista qualificato.
- Il dispositivo non deve mai funzionare a secco o con il tubo di aspirazione completamente chiuso. Per danni all'apparecchio dovuti al funzionamento a secco, la garanzia del produttore non è valida.
- Il dispositivo non dev'essere usato nelle piscine.
- Non bisogna installare l'apparecchio nel circuito dell'acqua potabile.
- Il dispositivo dev'essere installato appena fuori dall'acqua.
- La distanza tra l'apparecchio e lo stagno dev'essere di almeno due metri.



- È necessario assicurarsi che il dispositivo non possa cadere in acqua.
- Bisogna mettere l'apparecchio in modo che non sia esposto direttamente alla luce del sole.
- Il dispositivo dev'essere montato in orizzontale con delle viti ad una posizione di montaggio corrispondente.
- All'occorrenza, le bussole universali per tubo flessibile sono adeguate per restringere il diametro del tubo. Montare i tubi e i suoi raccordi.
- Sebbene i raggi ultravioletti siano le radiazioni ionizzanti più basse, possono essere pericolosi per gli esseri umani e per altri organismi. Anche il raggio UV con maggiore lunghezza d'onda è già in grado di distruggere i legami chimici delle molecole organiche: è pertanto opportuno un uso responsabile delle fonti tecniche UV.
- Azionare il tubo solo in un alloggiamento chiuso ed integro.



### **Avvertenza!**

**Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni.** La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare per il futuro tutte le istruzioni di sicurezza e le avvertenze.

### **Resistenza**

- La temperatura massima del liquido movimentato non deve superare i +35 °C in funzionamento continuo.
- Con questa pompa non deve essere movimentato nessun liquido infiammabile, gassoso o esplosivo. Questa pompa non dev'essere utilizzata per altri liquidi, soprattutto se si tratta di carburanti per motori, detergenti ed altri prodotti chimici!

### **Collegamento elettrico**

Il collegamento elettrico è realizzato da una presa con messa a terra (230 V ~ 50 Hz). Protezione di almeno 10 A.



### **Attenzione!**

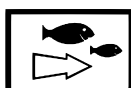
- Il chiarificatore UVC dev'essere collocato in modo che l'acqua non possa raggiungerlo e dev'essere a una distanza di due metri tra lo stagno e il filtro. Il chiarificatore non può essere utilizzato sott'acqua.
- L'interruttore dell'alimentazione elettrica del chiarificatore UVC non dev'essere acceso prima che l'acqua sia in circolazione.
- Il chiarificatore UVC dev'essere messo in un luogo sicuro e stabile, perché la lampada UV è fatta di vetro di quarzo, che si può rompere facilmente.
- L'interruttore non può essere acceso prima che tutte le parti dell'apparecchio siano completamente installate.
- Se il tubo luminoso o la parte superiore del chiarificatore UV si rompono, il dispositivo non si può più utilizzare.
- Il chiarificatore UVC non può essere usato se ci sono delle persone in acqua.
- Bisogna assicurarsi che la tensione e la frequenza utilizzate corrispondano a ciò che appare sul display del chiarificatore.
- Quando s'installa quest'apparecchio, si devono osservare le norme nazionali relative alle installazioni.
- Non si deve tirare il cavo di collegamento, ma proteggerlo dal caldo, dal grasso e dagli oggetti taglienti.
- Bisogna assicurarsi che la parte superiore sia esposta solo ad una pressione inferiore a 0,3 bar.
- Se si prevedono gelate, il chiarificatore UV dev'essere rimosso.
- Quando s'installa il chiarificatore UV, non bisogna esporlo direttamente alla luce del sole.
- Lo sporco ha un influsso negativo sul tubo di quarzo, per questo è necessario pulirlo regolarmente.

- Per garantire il buon funzionamento del dispositivo, il tubo luminoso UV deve essere cambiato dopo 8.000 ore di funzionamento.
- La luce ultravioletta fa male agli occhi e alla pelle: non bisogna guardare direttamente questa luce, né esporvi la pelle.
- Quando s'installa o si ripara quest'apparecchio, è necessario staccare l'alimentazione del chiarificatore e della pompa.
- Il prodotto dev'essere installato in orizzontale e con i piedi verso il basso. Per motivi di sicurezza non è consentito installare diversamente questo dispositivo.

### Simboli



Affluenza d'acqua della pompa dentro il filtro



Scarico d'acqua del filtro dentro il laghetto

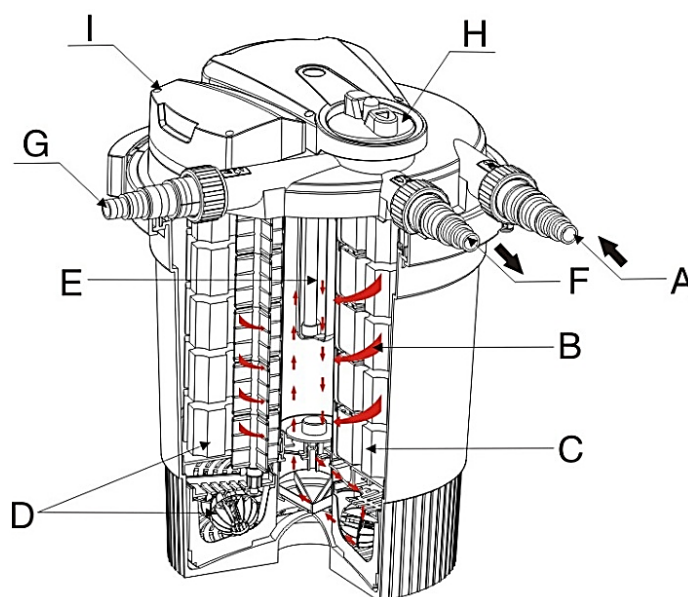


Scarico di pulizia del filtro dentro il canal di scarico o verso un'aiuola

### Utilizzo

- Il filtro per laghetto a pressione con chiarificatore per laghetto UV integrato è un sistema di filtraggio a pressione per il filtraggio biologico e meccanico dell'acqua del laghetto per un campo di temperatura da +4 °C a +35 °C. Questo filtro per laghetti a pressione è adatto solo per uso privato e viene utilizzato per pulire laghetti da giardino con o senza pesci.
- Si può filtrare solo l'acqua!

### Modo di funzionamento



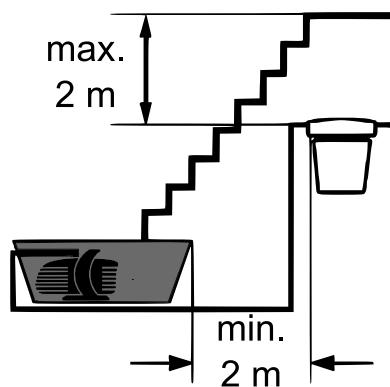
<b>A</b>	<b>Entrata</b> Collegare la pompa con l'entrata dell'acqua mediante un tubo a pressione.
<b>B</b>	<b>SISTEMA VORTEX (sistema di vortici)</b> L'acqua penetra nei materiali filtranti per forza centrifuga o per la forza di gravità.

<b>C</b>	<b>Filtro meccanico</b> Le particelle di sporco sono trattenute in superficie dalle spugne filtranti prima che l'acqua scorra verso l'interno del filtro.
<b>D</b>	<b>Pulizia biologica</b> Dei microrganismi s'installano sui pori delle spugne filtranti; le spugne filtranti blu e gialle sono di grandezza e di densità diversa e ciò crea delle zone in cui l'acqua scorre con una rapidità diversa. Nelle zone in cui il flusso dell'acqua scorre a grande velocità, si trovano soprattutto dei microrganismi che trasformano l'ammonio in nitrato, nelle altre sono soprattutto dei microrganismi anaerobici che riducono il nitrato in azoto.
<b>E</b>	<b>Pulizia dell'acqua dello stagno</b> Quando l'acqua esce dal filtro, è esposta brevemente ai raggi della lampada UV. I germi, alghe o microbi, sono allora distrutti. L'acqua circola passando per il filtro dall'esterno verso l'interno.
<b>F</b>	<b>Uscita dell'acqua con indicazione del flusso</b> L'acqua filtrata esce passando per un tubo a pressione e ritorna nello stagno.
<b>G</b>	<b>Raccordo per la pulizia</b> Quando si pulisce il filtro, si può collegarlo alla boccola di uscita dell'acqua in modo che essa sia deviata verso il giardino o la canalizzazione.
<b>H</b>	<b>Interruttore di funzione</b> Quest'interruttore è usato per passare dalla funzione di filtro (l'acqua scorre nello stagno) a quella di pulizia.
<b>I</b>	<b>Motore</b> Il motore lavorerà automaticamente per pulire la spugna.

#### Definizione: acqua chiara

Parliamo di "acqua chiara" quando i pesci e il fondo dello stagno sono chiaramente visibili a una profondità di circa 1 m.

#### Installazione del filtro



1. Installare il filtro in modo da proteggerlo dalle inondazioni e da evitare che cada nello stagno. Bisogna rispettare una distanza di 2 m dallo stagno.
2. Scavare un buco e installare correttamente il filtro in modo conveniente.
3. Assicurarsi che il coperchio del filtro si apra facilmente.
4. Se l'altezza di mandata supera il metro, bisogna utilizzare una pompa più potente.



## Raccordo per il tubo

Si consiglia di riscaldare il tubo con l'acqua calda, di collegarlo a una boccola regolabile e di usare delle cravatte fermatubi per evitare che i tubi si allentino.

- Utilizzare, se possibile, dei tubi aventi un grande diametro.
- Se i tubi hanno una lunghezza superiore ai 4 metri, si consiglia di acquistare una boccola con un grande diametro.
- Per ridurre al minimo la perdita di pressione, si consiglia di segare i diametri della boccola che non sono necessari.

## Raccordo per la pulizia

È possibile deviare l'acqua verso la canalizzazione o verso il giardino.

## Messa in funzione del filtro a pressione

Prima di mettere in funzione il filtro, verificare ogni volta che tutti i giunti, i raccordi e le cravatte fermatubi siano installati correttamente. Mettere il filtro nella posizione "Filter". Prima dell'uso, leggere attentamente le indicazioni di sicurezza.

- Mettere in moto la pompa.  
**Attenzione!** Non mettere mai in funzione la lampada UV se l'acqua non scorre!
- Tutti i raccordi devono essere a tenuta stagna: se difettosi, devono essere sostituiti.
- Collegare l'apparecchio alla rete elettrica.
- Il sistema di filtrazione deve funzionare 24 ore su 24.
- La lampada UVC dev'essere cambiata dopo 8000 ore di funzionamento: ciò permette un funzionamento ottimale del filtro.
- Il filtro dev'essere pulito regolarmente.
- **Attenzione!** Nel caso di una nuova installazione, il filtro a pressione raggiunge la sua piena efficacia di pulizia biologica solo dopo alcune settimane. L'attività batterica inizia solo ad una temperatura uguale o superiore a +10 °C.

## Pulizia delle spugne filtranti

Le materie in sospensione e lo sporco s'installano nelle spugne filtranti e ciò ha un impatto negativo sull'efficacia del filtro. È necessario dunque pulire regolarmente le spugne filtranti, ad es. una volta alla settimana.

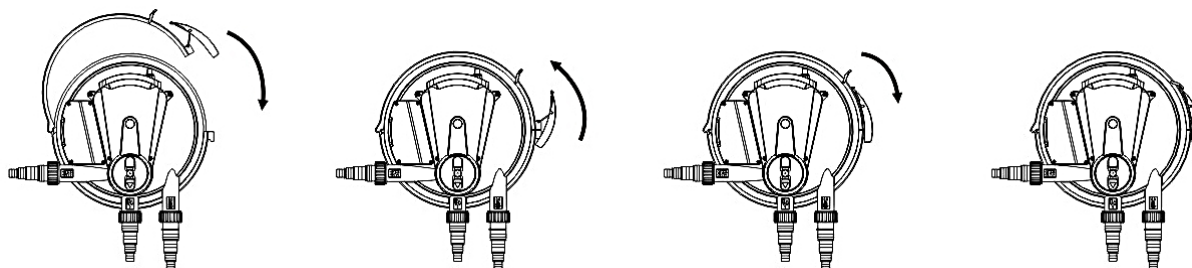
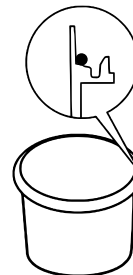
Bisogna pulire le spugne filtranti quando la spia rossa si accende, perché l'acqua è diventata torbida o verde.

- 1 Mettere sulla posizione "Clean" girando il bottone in senso orario.
- 2 Il filtro passerà automaticamente alla funzione di pulizia. L'ingranaggio pulito strizzerà la spugna, in modo da realizzare una pulizia meccanica.
- 3 Il filtro viene sciacquato. Non appena l'acqua pulita passa attraverso la boccola trasparente, mettere sulla posizione "Filter" girando il bottone in senso antiorario.
- 4 Ora il filtro è pronto per l'uso: verificare lo scorrimento dell'acqua nello stagno.

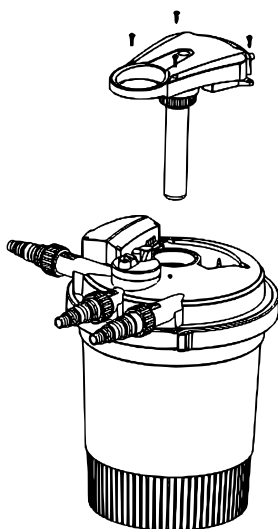
## Sostituzione delle spugne filtranti

Se il flusso dell'acqua è troppo debole, perché le spugne filtranti sono sporche e non c'è alcun miglioramento nonostante la pulizia automatica, in questo caso bisogna lavare le spugne filtranti o sostituirle. **Non usare alcun detergente chimico per non uccidere i microrganismi che sono nelle spugne filtranti.**

1. Staccare la spina del filtro.
2. Spegner la pompa e assicurarsi che non si accenda inavvertitamente. Togliere tutti i tubi svitando i dadi.
3. Togliere le fibbie di protezione e aprire la fascetta.
4. Togliere il coperchio e metterlo all'incontrario su di una superficie pulita.
5. Girare il tappo d'entrata in senso antiorario e svitare le viti.
6. Pulire o sostituire le spugne filtranti.
7. Pulizia: rimuovere le spugne filtranti, pulirle sciacquandole sotto l'acqua corrente e poi strizzarle per bene.
8. Con un tubo dell'acqua pulire il contenitore, le spugne filtranti, l'O-ring 3 e il bordo del contenitore.
9. Mettere la spugna su di una superficie separata e fissare il tubo di entrata dell'acqua.
10. Mettere l'O-ring 3 intorno al coperchio (l'ideale sarebbe umidificare il giunto). Premere il coperchio verso il basso.
11. Installare al posto giusto le fascette di sicurezza e chiudere il dispositivo di sicurezza.
12. Collegare tutti i tubi con i raccordi adatti e avvitare i dadi.
13. Accendere il filtro a pressione.



#### Pulizia del tubo in vetro di quarzo, sostituzione della lampada UV



1. Svitare le quattro viti che si trovano nel coperchio.
2. Tirare fuori l'unità UV, poi pulire il tubo in vetro di quarzo.
3. Pulire con un panno umido il tubo in vetro di quarzo.
4. Rimuovere le viti del tubo in vetro di quarzo.
5. Sostituire la lampada.
6. Verificare che nel tubo in vetro di quarzo non ci siano fessure ed eventualmente sostituirlo. Collegare il filtro alla rete elettrica.



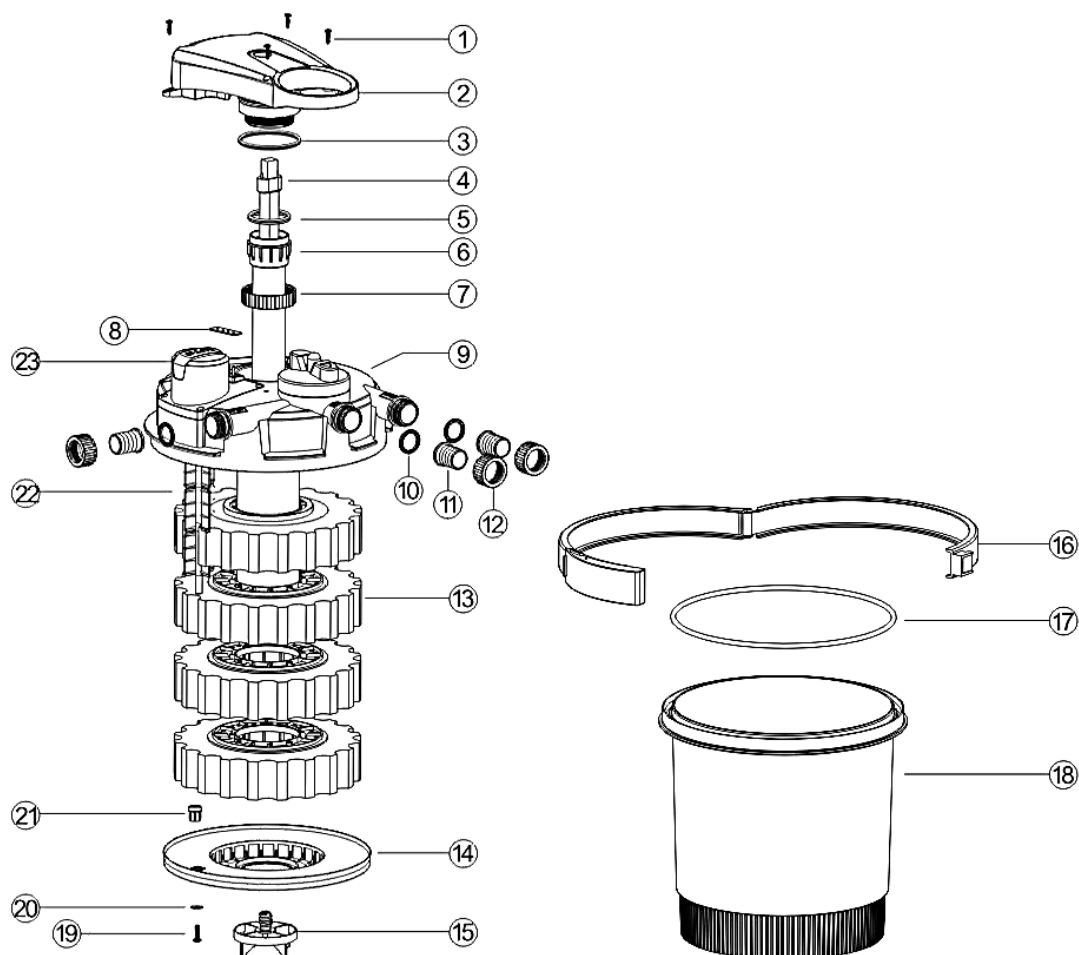


## Risoluzione die problemi

Problema	Causa possibile	Soluzione
<b>Acqua torbida</b>	L'unità è stata a lungo fuori servizio.	Non si può avere una pulizia biologica completa prima di alcune settimane
	La potenza della pompa è insufficiente	Premere su "Reset", collegare la pompa alla rete elettrica
	L'acqua è troppo salata	Togliere le foglie e le alghe dall'acqua oppure cambiare l'acqua
	Il numero dei pesci è troppo alto	Regola: 1 kg di pesce circa per 1000 metri cubi d'acqua
	Le spugne filtranti sono troppo sporche	Pulire le spugne filtranti
	Il tubo in vetro di quarzo è sporco	Pulire il tubo in vetro quarzo
<b>La lampada UV non si accende</b>	Il filtro UV non è collegato alla rete elettrica	Collegare il filtro alla rete elettrica
	La lampada UV è difettosa	Sostituire la lampada UV
	Collegamento difettoso	Controllare i collegamenti elettrici
	Il filtro è surriscaldato	La lampada UV si spegne automaticamente dopo il raffreddamento
<b>L'acqua non scorre</b>	L'interruttore è su "Clean"	Spingere su "Reset", mettere su "Filter"
	La spina principale della pompa non è collegata	Collegare la spina elettrica della pompa
	Il tubo di uscita dell'acqua è otturato	Pulire il tubo di uscita dell'acqua

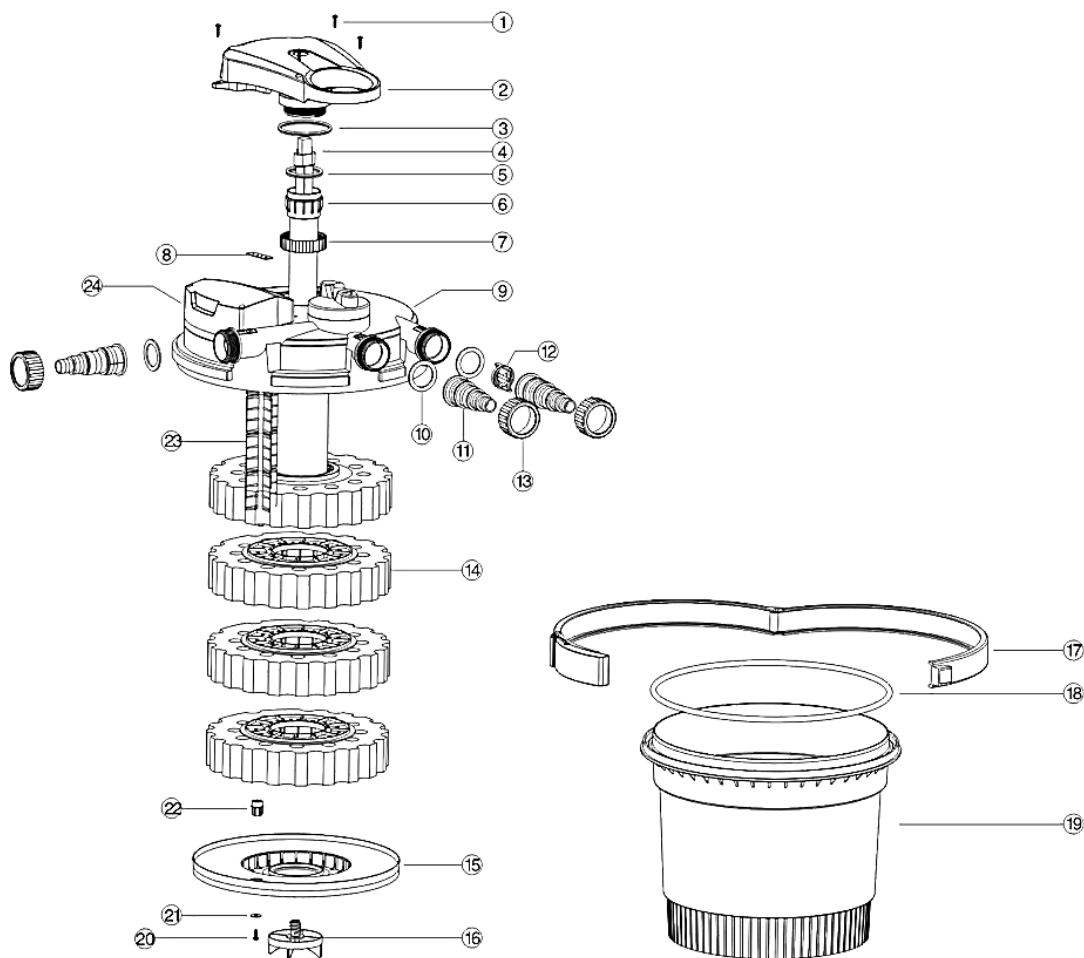
## Disegni esplosi ed elenchi dei componenti

51627



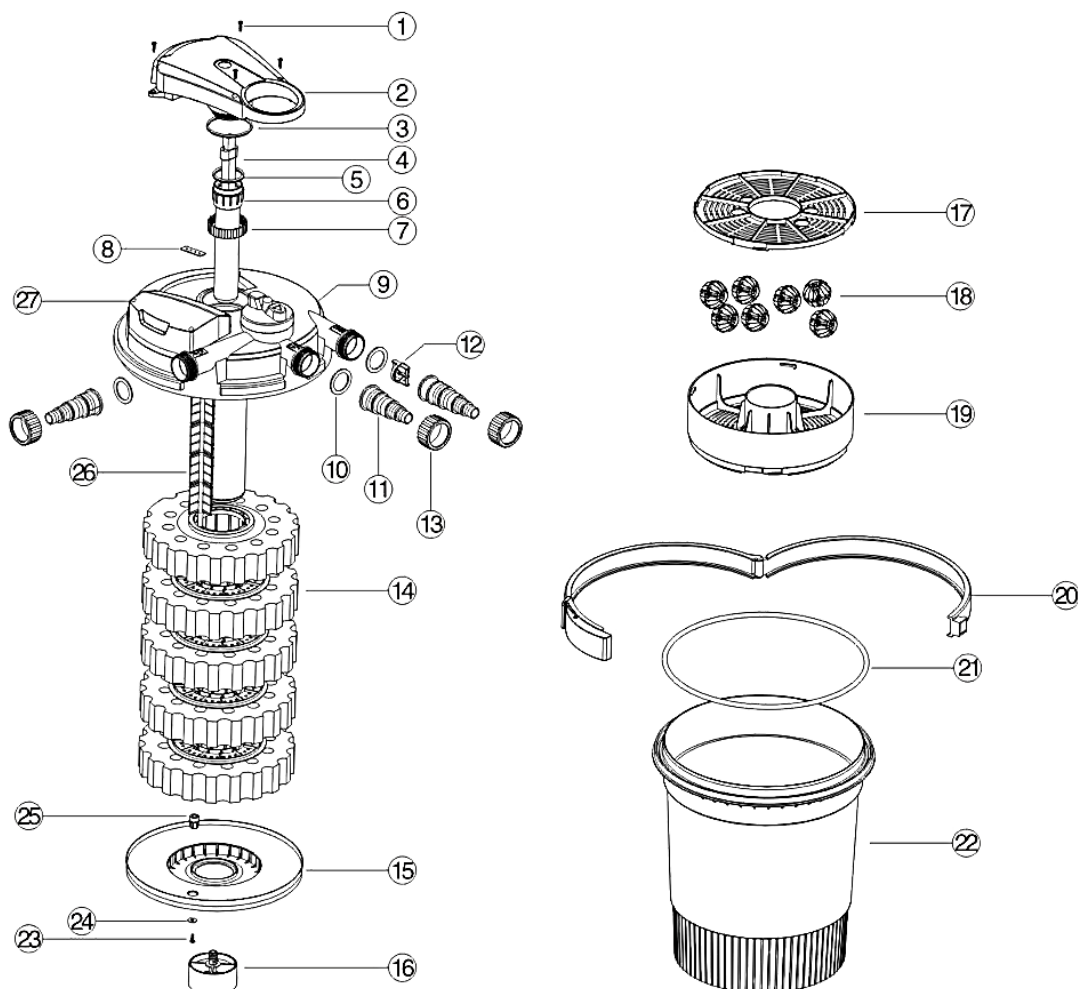
Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	9	Coperchio	17	O-ring 3
2	Unità UV	10	Guarnizione	18	Contenitore
3	O-ring 1	11	Entrata e uscita	19	Vite 2
4	Lampada UV	12	Dado per raccordi per entrata ed uscita	20	Rondella
5	O-ring 2	13	Spugna filtrante	21	Cuscinetto
6	Kit tubo in vetro di quarzo	14	Supporto per spugna filtrante	22	Kit per la pulizia
7	Dado per raccordi	15	Attacco del filtro	23	Motore
8	Guarnizione di gomma	16	Anello filettato		

51628



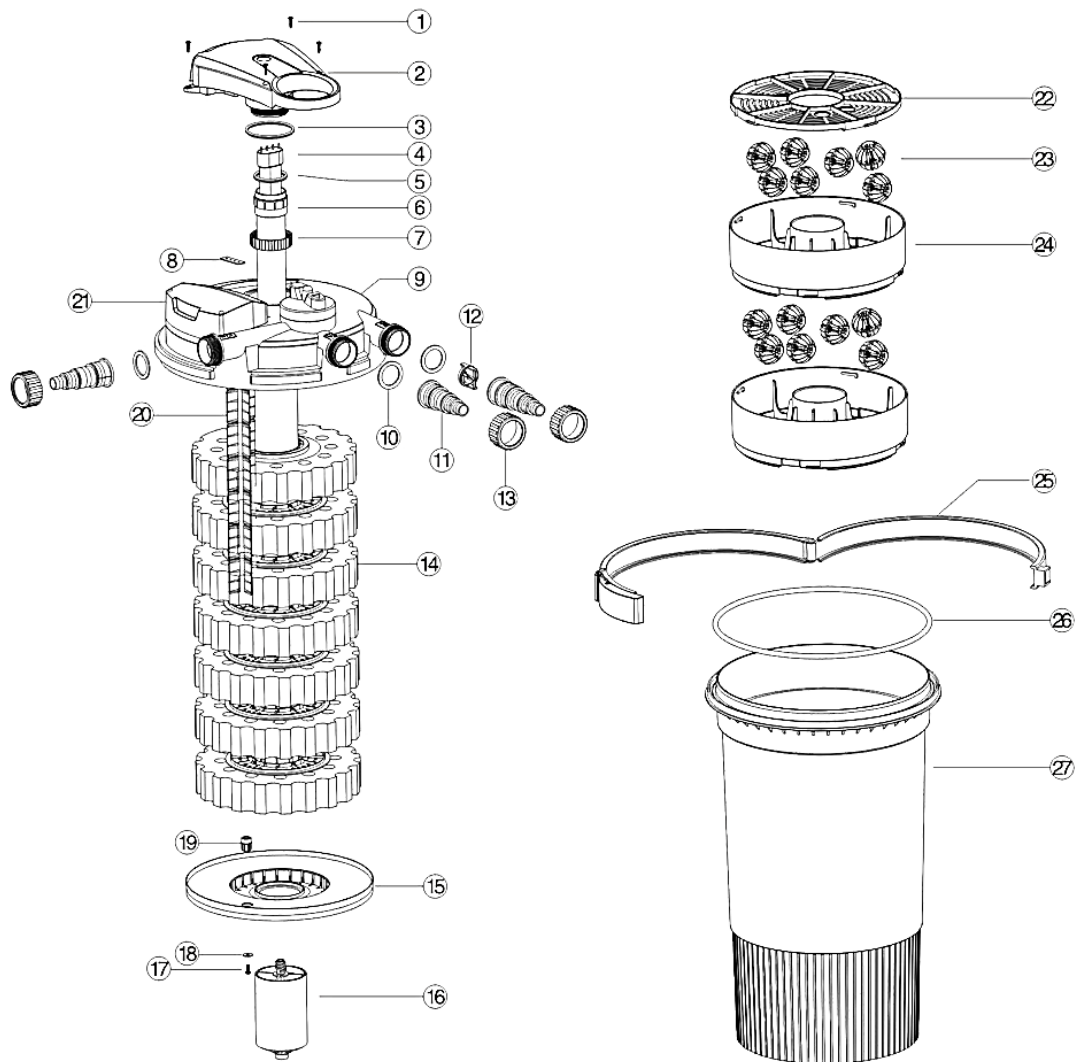
Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	9	Coperchio	17	Anello filettato
2	Unità UV	10	Guarnizione	18	O-ring 3
3	O-ring 1	11	Entrata e uscita	19	Contenitore
4	Lampada UV	12	Anello di scorrimento (per kit trasparente)	20	Vite 2
5	O-ring 2	13	Dado per raccordi per entrata ed uscita	21	Rondella
6	Kit tubo in vetro di quarzo	14	Spugna filtrante	22	Cuscinetto
7	Dado per raccordi	15	Supporto per spugna filtrante	23	Kit per la pulizia
8	Guarnizione di gomma	16	Attacco del filtro	24	Motore

51629



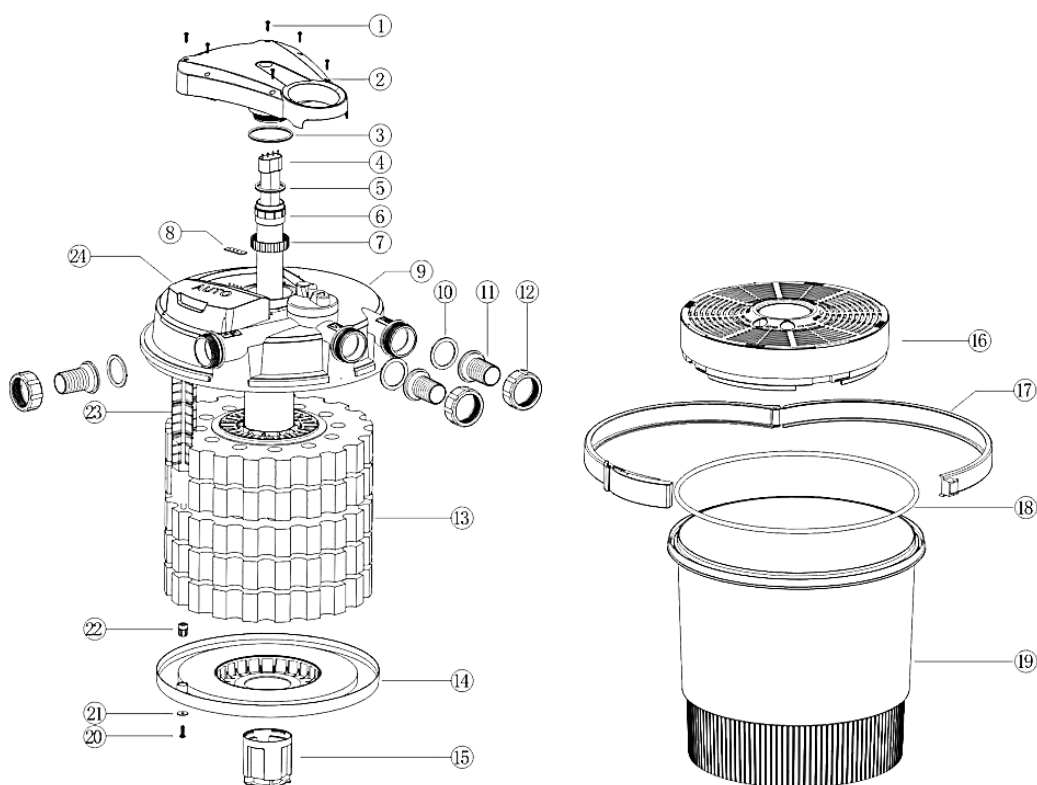
Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	10	Guarnizione	19	Cesto di filtro
2	Unità UV	11	Entrata e uscita	20	Anello filettato
3	O-ring 1	12	Anello di scorrimento (per kit trasparente)	21	O-ring 3
4	Lampada UV	13	Dado per raccordi per entrata ed uscita	22	Contenitore
5	O-ring 2	14	Spugna filtrante	23	Vite 2
6	Kit tubo in vetro di quarzo	15	Supporto per spugna filtrante	24	Anello di guarnizione
7	Dado per raccordi	16	Attacco del filtro	25	Cuscinetto
8	Guarnizione di gomma	17	Coperchio del cesto di filtro	26	Kit per la pulizia
9	Coperchio	18	Palle biologiche	27	Motore

51630



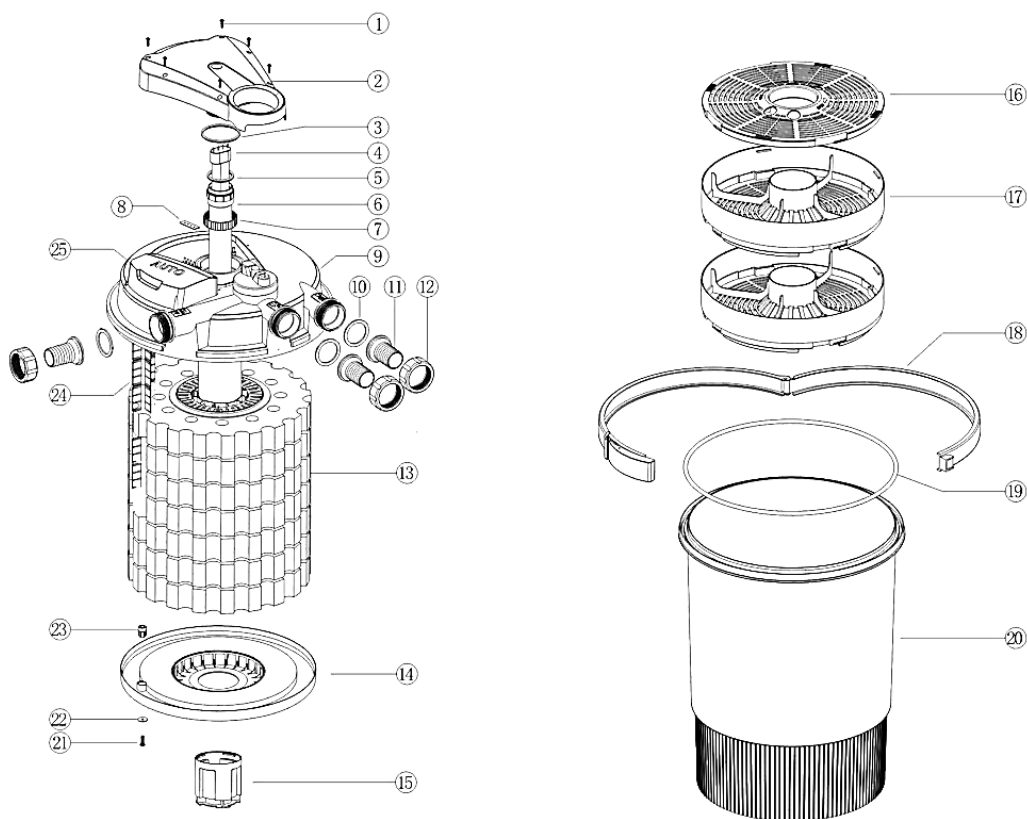
Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	10	Guarnizione	19	Cuscinetto
2	Unità UV	11	Entrata e uscita	20	Kit per la pulizia
3	O-ring 1	12	Anello di scorrimento (per kit trasparente)	21	Motore
4	Lampada UV	13	Dado per raccordi per entrata ed uscita	22	Coperchio del cesto di filtro
5	O-ring 2	14	Spugna filtrante	23	Palle biologiche
6	Kit tubo in vetro di quarzo	15	Supporto per spugna filtrante	24	Cesto di filtro
7	Dado per raccordi	16	Tubo di scarico	25	Cuscinetto
8	Guarnizione di gomma	17	Vite 2	26	Anello filettato
9	Coperchio	18	Rondella	27	O-ring 3

51631



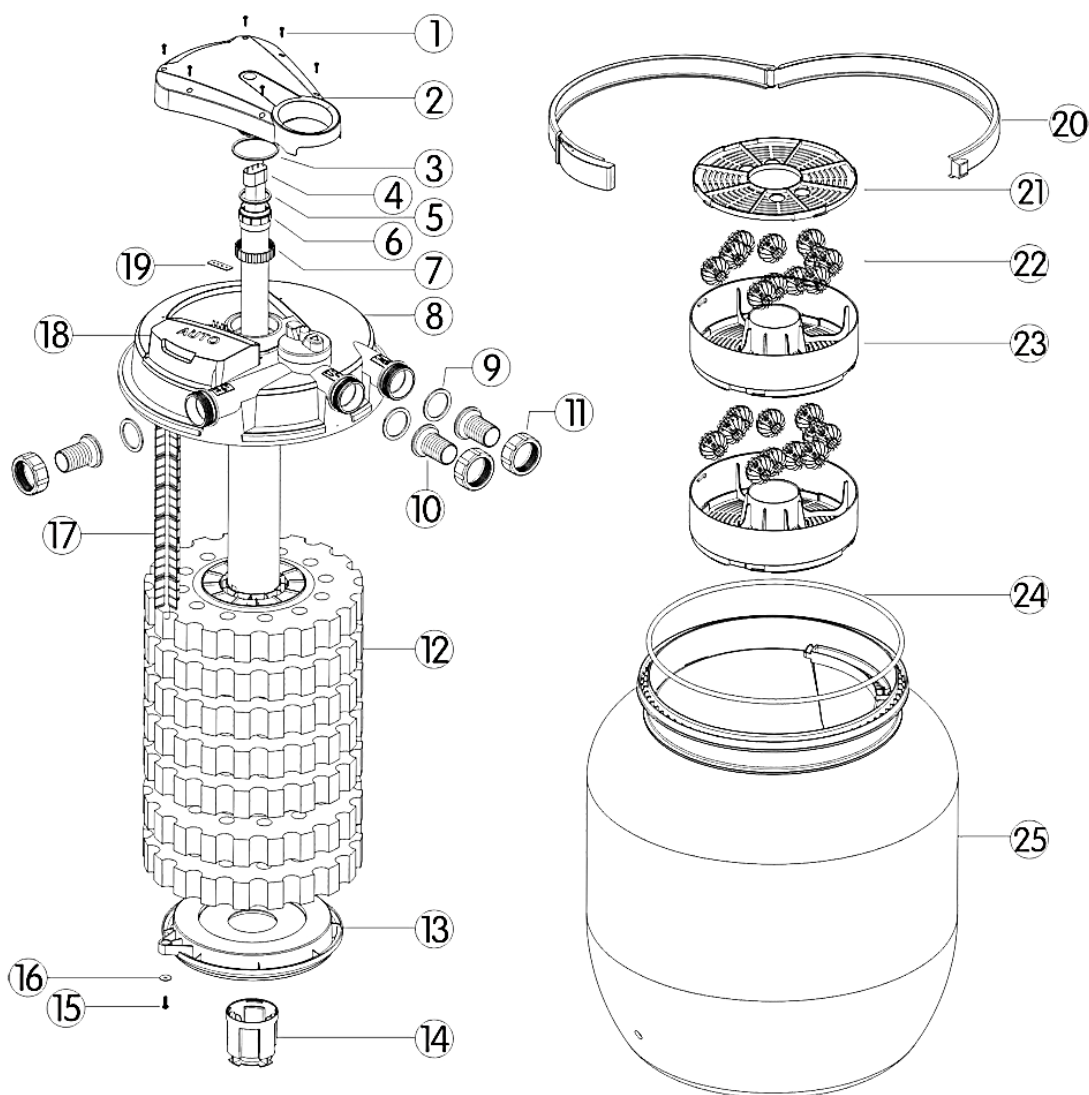
Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	9	Coperchio	17	Anello filettato
2	Unità UV	10	Guarnizione	18	O-ring 3
3	O-ring 1	11	Entrata e uscita	19	Contenitore
4	Lampada UV	12	Dado per raccordi per entrata ed uscita	20	Vite 2
5	O-ring 2	13	Spugna filtrante	21	Rondella
6	Kit tubo in vetro di quarzo	14	Supporto per spugna filtrante	22	Cuscinetto
7	Dado per raccordi	15	Tubo di scarico	23	Kit per la pulizia
8	Guarnizione di gomma	16	Cesto di filtro	24	Motore

51632



Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	10	Guarnizione	19	O-ring 3
2	Unità UV	11	Entrata e uscita	20	Contenitore
3	O-ring 1	12	Dado per raccordi per entrata ed uscita	21	Vite 2
4	Lampada UV	13	Spugna filtrante	22	Rondella
5	O-ring 2	14	Supporto per spugna filtrante	23	Cuscinetto
6	Kit tubo in vetro di quarzo	15	Tubo di scarico	24	Kit per la pulizia
7	Dado per raccordi	16	Coperchio del cesto di filtro	25	Motore
8	Guarnizione di gomma	17	Cesto di filtro		
9	Coperchio	18	Anello filettato		

51633



Nº	Denominazione	Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite 1	10	Entrata e uscita	19	Guarnizione di gomma
2	Unità UV	11	Dado per raccordi per entrata ed uscita	20	Anello filettato
3	O-ring 1	12	Spugna filtrante	21	Coperchio del cesto di filtro
4	Lampada UV	13	Supporto per spugna filtrante	22	Palle biologiche
5	O-ring 2	14	Tubo di scarico	23	Base del cesto di filtro
6	Kit tubo in vetro di quarzo	15	Vite 2	24	O-ring
7	Dado per raccordi	16	Rondella	25	Contentitore
8	Coperchio	17	Kit per la pulizia		
9	Guarnizione	18	Motore		




**Dati tecnici**

<b>Modello</b>	<b>№ di articolo</b>	<b>Potenza UV (W)</b>	<b>Portata mass. (l/h)</b>	<b>Entrata ed uscita (mm)</b>	<b>Capacità (l)</b>
<b>CPA-2500</b>	<b>51627</b>	11	6000	19-40 (3/4"-1 1/2")	16
<b>CPA-5000</b>	<b>51628</b>	11	8000	19-40 (3/4"-1 1/2")	20
<b>CPA-10000</b>	<b>51629</b>	11	10.000	19-40 (3/4"-1 1/2")	25
<b>CPA-15000</b>	<b>51630</b>	18	10.000	19-40 (3/4"-1 1/2")	38
<b>CPA-20000</b>	<b>51631</b>	36	12.000	19-40 (3/4"-1 1/2")	50
<b>CPA-30000</b>	<b>51632</b>	55	12.000	19-40 (3/4"-1 1/2")	75
<b>CPA-50000</b>	<b>51633</b>	55	12.000	32 / 38 / 50 (1 1/4", 1 1/2", 2")	170

## Istruzioni per lo smaltimento

La normativa europea sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEE, 2012/19/UE) è stata messa in atto attraverso la legge sull'elettricità.

Tutti i dispositivi elettrici Wiltec regolamentati dal WEE sono contrassegnati con il simbolo di un bidone della spazzatura barrato. Questo simbolo indica che questo dispositivo non può essere smaltito nel cestino.

La società Wiltec Wildanger Technik GmbH ha registrato presso l'ufficio tedesco preposto EAR il numero di registrazione WEEE DE45283704.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate (da utilizzare nei Paesi dell'Unione Europea e in altri Paesi europei con un sistema di raccolta speciale per questi dispositivi).

Il simbolo sul prodotto o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come normale rifiuto domestico, ma deve essere restituito ad un centro di raccolta preposto al riciclo di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutando a smaltire correttamente questo prodotto, si protegge l'ambiente e la salute, entrambi messi in pericolo da uno smaltimento errato



Il riciclaggio dei materiali aiuta a ridurre il consumo delle materie prime.

Se si desidera avere maggiori informazioni riguardo allo smaltimento di quest'apparecchio, si possono contattare gli uffici del Comune, la ditta che si occupa della raccolta dei rifiuti o la ditta che ha venduto la merce.

Indirizzo:  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12 / 28  
D-52249 Eschweiler

## AVVISO IMPORTANTE

Ogni riproduzione, anche parziale, di questo manuale d'uso e ogni utilizzo commerciale, anche parziale, dello stesso è lecita solo con l'autorizzazione per iscritto della WilTec Wildanger Technik GmbH.