

Montaggio riscaldatore, filtro e pompa

6 kW



Passaggi 1-14

3 kW



Passaggi 1-8.
Proseguire poi con i
passaggi 9:2-15:2

Altre lingue:



Componenti necessari

- Ripiano in legno con le 4 viti in dotazione
- Base della pompa e 4 viti per la pompa
- Pompa
- Riscaldatore principale
- Con il kit da 6 kW è incluso anche un "riscaldatore slave"
- Sfere filtranti
- Serbatoio del filtro con relativi raccordi
- 4 raccordi grigi per i riscaldatori, uno con tubo nero montato (con il kit da 3 kW solo 2 raccordi grigi)
- 4 guarnizioni per i raccordi dei riscaldatori (con il kit da 3 kW solo 2 guarnizioni)
- 1 attacco bianco per la pompa con tubo in PVC; verificare che l'O-ring nero sia in sede
- 1 attacco bianco con valvola di non ritorno
- 6 fascette stringitubo
- Kit tubi con 3 tubi neri
- Portatubo e manicotto di riduzione inclusi solo con il kit da 3 kW

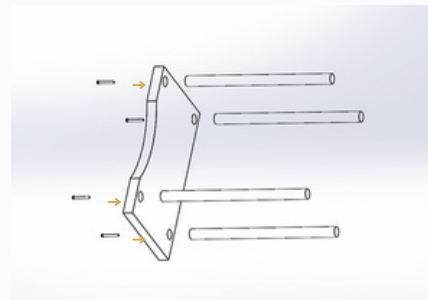
Attrezzi necessari

- Avvitatore/cacciavite con punte Torx T20 e a croce PH2
- Cacciavite per fascette (o chiave a bussola) 7 mm

Guarda il video di montaggio sul nostro canale YouTube

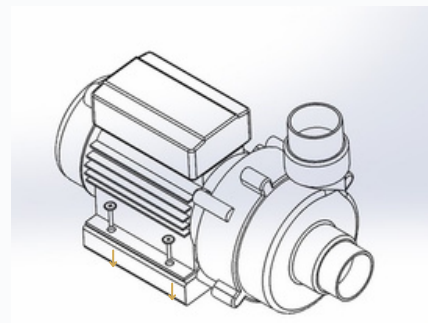
Passaggio 1

Avvitare i quattro perni in legno nei punti contrassegnati sul ripiano.



Passaggio 2

Fissare la pompa sulla base con le quattro viti in dotazione.



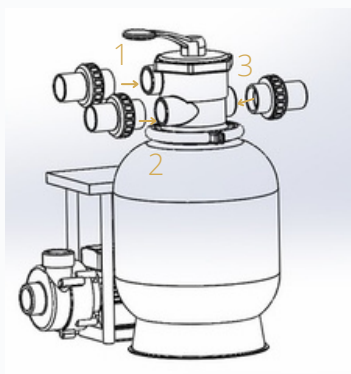
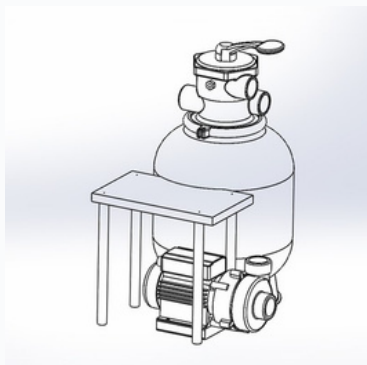
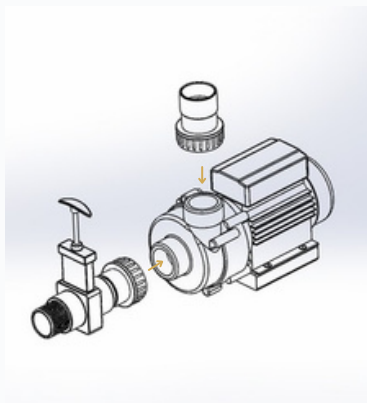
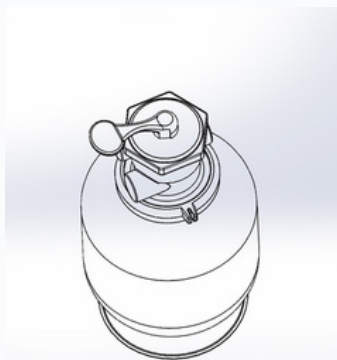
Passaggio 3

Prendere il serbatoio del filtro e le sfere filtranti. Allentare l'anello di serraggio e sollevare la testa del filtro. Assicurarsi che il tubo centrale bianco sia al centro del serbatoio e riempire circa 3/4 del serbatoio con le sfere filtranti. Posizionare il serbatoio in modo che il tappo di scarico sia rivolto lontano dalla vasca. Inserire il grande O-ring nero nella scanalatura del serbatoio, quindi rimettere la testa del filtro. Orientare i due fori della testa del filtro verso la vasca.

Rimontare l'anello di serraggio sulla testa del filtro, facendo attenzione a non schiacciare l'O-ring e verificando che l'anello sia montato nel verso giusto (l'anello ha un incavo per il dado).



1. Leggere attentamente le istruzioni prima di iniziare l'installazione e l'uso.
2. Svenska Badtunnor AB non è responsabile del mancato funzionamento o di danni al prodotto se le istruzioni non vengono rispettate durante l'installazione e l'uso.
3. Salvo diverso consenso scritto di Svenska Badtunnor AB, non è consentita la riparazione del prodotto da parte di soggetti diversi da Svenska Badtunnor AB e la garanzia decade. In tal caso Svenska Badtunnor AB è sollevata da ogni responsabilità in caso di incidente.
4. Tutti gli impianti elettrici devono essere eseguiti da un elettricista qualificato.
5. In caso di ricerca guasti, lo smontaggio e il rimontaggio del prodotto sono a carico dell'utente.



Passaggio 4

Ruotare la maniglia della testa del filtro sulla posizione “filtration” (filtrazione), posizione 1. Questa è l’impostazione da usare sempre come posizione normale durante l’uso della vasca. Ruotando la maniglia su “circulation” (circolazione), l’acqua circola solo attraverso pompa, riscaldatore e testa del filtro. Ruotando la maniglia su “backwash” (controlavaggio), l’acqua esce dal terzo foro, dove si monta il raccordo con la parte trasparente; qui è possibile collegare un tubo per scaricare l’acqua durante il controlavaggio. Il controlavaggio non è comunque necessario quando si usano sfere filtranti come materiale filtrante.

Passaggio 5

Sulla testa del filtro è presente un tappo nero. Rimuoverlo e montare al suo posto il manometro.

Passaggio 6

Montare il raccordo bianco con valvola di non ritorno sulla parte anteriore della pompa. Montare l’altro raccordo bianco sulla parte superiore della pompa. Prima del montaggio, verificare che gli O-ring neri siano presenti sui raccordi.

Passaggio 7

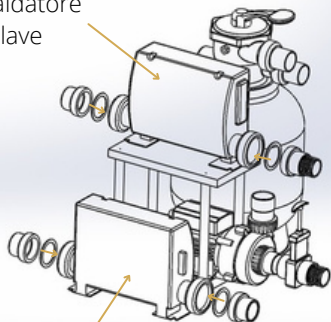
Posizionare il serbatoio del filtro a sinistra e collocare la pompa accanto. Il ripiano va posizionato sopra la pompa.

Passaggio 8

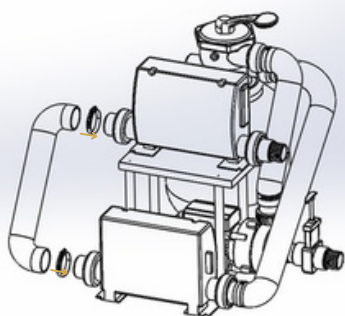
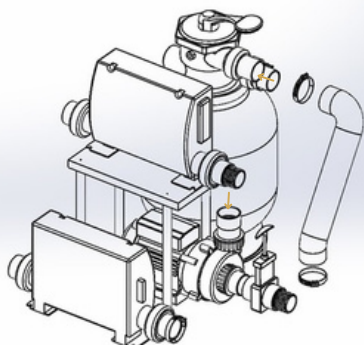
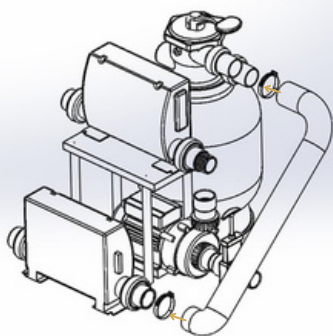
Montare i tre attacchi neri sul serbatoio del filtro. Prima del montaggio, aprirli e verificare che l’O-ring sia in sede. I due attacchi completamente neri vanno montati nei due fori della testa del filtro rivolti verso la vasca (contrassegnati con 1 e 2 nell’immagine). L’attacco nero con la parte trasparente va montato nel terzo foro.

Collegamento 6 kW – con un sistema da 3 kW passare ora al PASSAGGIO 9:2

Riscaldatore
slave



Riscaldatore
principale



Passaggio 9

Montare il raccordo grigio con tubo nero in PVC sul riscaldatore slave, sul lato rivolto verso la vasca. Montare una guarnizione bianca su tutti i raccordi dei riscaldatori. Montare gli altri 3 raccordi grigi sui due riscaldatori. Nota: le guarnizioni hanno una nervatura che deve inserirsi nella scanalatura dei raccordi.

Posizionare il riscaldatore slave sul ripiano sopra la pompa. Il coperchio del riscaldatore deve essere rivolto dalla parte opposta al filtro e il raccordo grigio con tubo nero verso la vasca. Il riscaldatore principale va collocato a terra accanto alla pompa, con il coperchio rivolto verso la pompa. Sul riscaldatore è indicato quale sia lo slave. Vedere l'immagine.

Passaggio 10

Per facilitare il collegamento elettrico, si consiglia di eseguirlo ora. Il collegamento elettrico deve essere eseguito da un elettricista qualificato. Mostrare all'elettricista lo schema elettrico in dotazione.

Passaggio 11

Prendere il tubo nero più lungo e infilare una fascetta su ciascuna estremità. Montare il tubo tra il riscaldatore principale e il più basso dei due attacchi neri del serbatoio del filtro. Serrare bene le fascette con un cacciavite per fascette o una chiave a bussola da 7 mm. Potrebbe essere necessario riserrarle in seguito.

Passaggio 12

Prendere il tubo nero con due curve diverse alle estremità e infilare una fascetta su ciascun lato. Montarlo tra il serbatoio del filtro e la pompa. Serrare bene la fascetta.

Passaggio 13

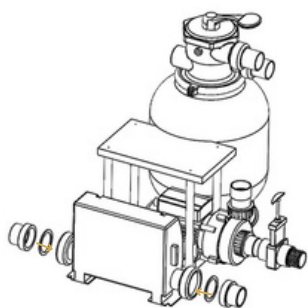
Montare ora il tubo nero con due curve uguali alle estremità. Infilare prima una fascetta su ciascun lato. Montarlo tra il riscaldatore principale e il riscaldatore slave. Serrare bene la fascetta.

Passaggio 14

Ora si monta il tubo che collega la vasca alla scatola tecnica.

Montare un tubo sull'attacco superiore della vasca. Montare poi l'altra estremità del tubo sul riscaldatore slave. Fissare i tubi con le fascette.

Montare quindi un tubo sull'attacco inferiore della vasca (a meno che non sia già stato montato prima di inserire la vasca nell'isolamento). Questo tubo va poi collegato alla pompa nella scatola tecnica. Fissare il tubo con le fascette.



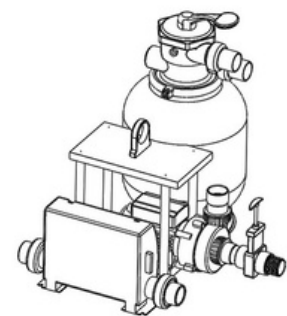
Passaggio 9:2

Montare il raccordo grigio sul riscaldatore principale, sull'attacco rivolto verso la vasca. Montare una guarnizione bianca su entrambi i raccordi del riscaldatore. Montare poi l'altro raccordo grigio sul riscaldatore. Nota: la guarnizione ha una nervatura che deve inserirsi nella scanalatura del raccordo.

Il raccordo grigio deve essere rivolto verso la vasca. Il riscaldatore principale va collocato a terra accanto alla pompa, con il coperchio rivolto verso la pompa. Vedere l'immagine.

Passaggio 10:2

Per facilitare il collegamento elettrico, si consiglia di eseguirlo ora. Il collegamento elettrico deve essere eseguito da un elettricista qualificato. Mostrare all'elettricista lo schema elettrico in dotazione.

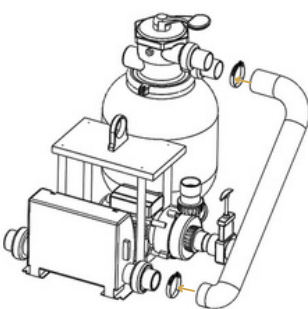


Passaggio 11:2

Montare il portatubo al centro del ripiano. Usare la vite e l'avvitatore/cacciavite.

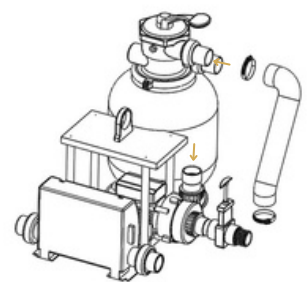
Passaggio 12:2

Prendere il tubo nero più lungo e infilare una fascetta su ciascuna estremità. Montare il tubo tra il riscaldatore principale e il più basso dei due attacchi neri del serbatoio del filtro. Serrare bene le fascette con un cacciavite per fascette o una chiave a bussola da 7 mm. Potrebbe essere necessario riserrarle in seguito.



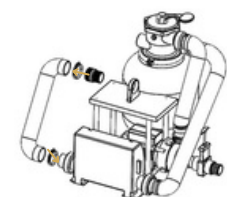
Passaggio 13:2

Prendere il tubo nero con due curve diverse alle estremità. Infilare una fascetta su ciascun lato e montarlo tra il serbatoio del filtro e la pompa.



Passaggio 14:2

Prendere il tubo nero con due curve uguali alle estremità. Infilare una fascetta su ciascun lato. Montare un'estremità sul riscaldatore principale e inserire il manicotto di riduzione nell'altra. Orientare il tubo verso il ripiano, poiché nel passaggio successivo il tubo proveniente dalla vasca verrà montato sul manicotto.



Passaggio 15:2

Ora si monta il tubo che collega la vasca alla scatola tecnica. La scatola deve essere appoggiata all'isolamento della vasca. Se nonostante ciò il tubo resta scoperto per alcuni centimetri, è necessario isolarlo. Non usare schiuma poliuretanica: ritagliare ad esempio del polistirolo con cui rivestire il tubo.

Montare un tubo sull'attacco superiore della vasca. Questo tratto di tubo va poi fatto passare attraverso il portatubo sul ripiano e fissato al manicotto del tubo nero che va al riscaldatore. Fissare il tubo con le fascette.

Montare quindi un tubo sull'attacco inferiore della vasca. Questo tubo va poi collegato alla pompa nella scatola tecnica. Fissare il tubo con le fascette e serrare bene.