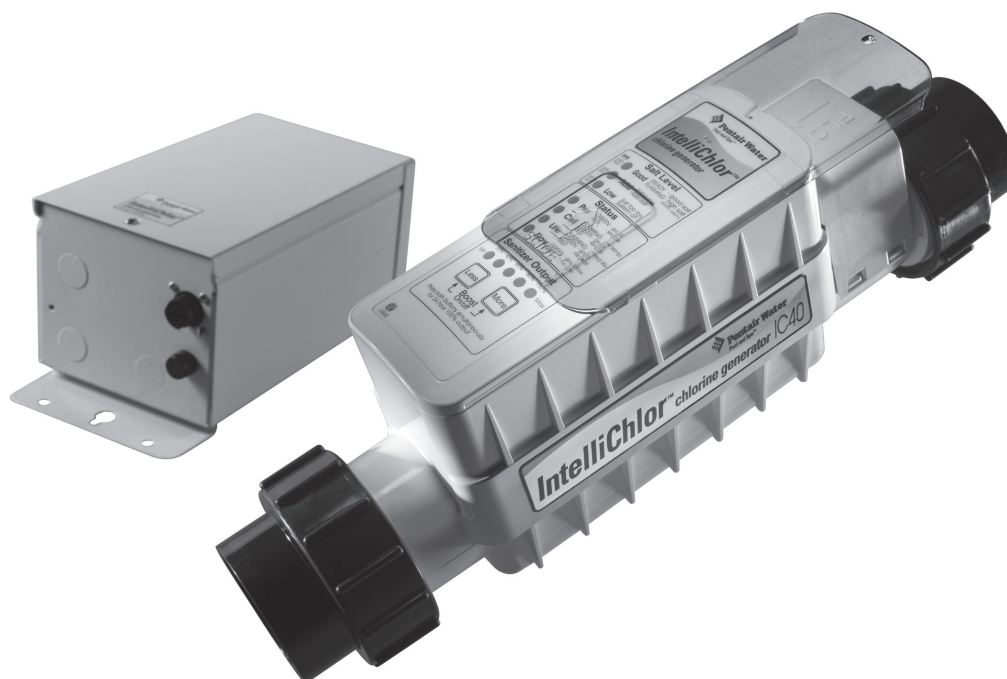


IntelliChlor® Power Center

(da utilizzare con IntelliChlor
modello IC20 e IC40)



Manuale d'installazione



Cloratore 30 ZR per
piscine e centri termali



Brevetti in corso di registrazione
Certificato dalla norma NSF/ANSI 50

**IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA
DA CONSULTARE E SEGUIRE ATTENTAMENTE
CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI**

© 2007 Pentair Water Pool and Spa, Inc. Tutti i diritti riservati

Il presente documento è soggetto a variazioni senza alcun preavviso

1620 Hawkins Ave., Sanford, NC 27330 • (919) 566-8000

10951 West Los Angeles Ave., Moorpark, CA 93021 • (805) 553-5000

Marchi di fabbrica e rinunce

IntelliChlor, IntelliTouch, EasyTouch e il logo Pentair Water Pool and Spa sono marchi di fabbrica registrati dalla società Pentair Water Pool and Spa, Inc. Nel presente documento, altri marchi di fabbrica e denominazioni commerciali possono essere utilizzati per indicare le persone giuridiche aventi il diritto di proprietà su tali marchi e denominazioni o i loro prodotti. La società Pentair Water Pool and Spa Inc. declina qualsiasi interesse proprietario sui marchi e sui nomi commerciali di terze parti.

Sommario

PRINCIPALI ISTRUZIONI DI SICUREZZA	ii
Riepilogo delle procedure d'installazione	iii
Assistenza tecnica	iii
Introduzione	1
Descrizione generale dell'unità Power Center	1
Modelli di IntelliChlor	1
Istruzioni di funzionamento	2
Installazione	2
Contenuto del kit d'installazione	2
Attrezzi necessari	2
MISURE DI SICUREZZA	2
Installazione dell'unità Power Center	3
Risoluzione dei problemi	5
Specifiche elettriche e cablaggio con cavi di alimentazione da 110 V e 220 V CA ..	6
Cablaggio dell'impianto base con cavi di alimentazione da 220 V CA	6
Cablaggio dell'impianto base con cavi di alimentazione da 110 V CA	6

IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA



Avviso importante: Nota per l'installatore: il presente manuale contiene informazioni importanti inerenti all'installazione, al funzionamento e all'utilizzo sicuro del prodotto. Queste informazioni dovrebbero essere affidate al proprietario e/o all'addetto responsabile dell'apparecchio.



AVVISO: CONSULTARE E SEGUIRE ATTENTAMENTE QUESTE IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA PER PREVENIRE IL RISCHIO DI INCENDIO, DI SCOSSA ELETTRICA O DI DANNO A PERSONE.

Prima di installare questo prodotto, consultare e seguire attentamente tutte le raccomandazioni e le istruzioni incluse. L'inosservanza delle misure di sicurezza può provocare gravi lesioni, la morte o danni materiali. Contattare il numero (0032) 14 25 99 66 per ulteriori copie di queste misure di sicurezza.

AVVISO – Per ridurre il rischio di incidenti, non consentire ai bambini di utilizzare questo prodotto, tranne sotto stretta e continua sorveglianza.

AVVISO – Quando si mescola dell'acido all'acqua, **AGGIUNGERE SEMPRE PRIMA L'ACIDO ALL'ACQUA. NON AGGIUNGERE ACQUA ALL'ACIDO.**

AVVISO – Per ridurre il rischio di incidenti, l'assistenza tecnica deve essere affidata esclusivamente ad un professionista qualificato del settore piscine.






AVVISO – Non azionare la cella elettrolitica in assenza di un adeguato flusso di corrente o circolazione dell'acqua. Un aumento della quantità di gas infiammabili creerebbe situazioni di pericolo.


CAUTION - This chlorinator is for use with permanently-installed pools and may also be used with hot tubs and spas if so marked. Do not use with storable pools. A permanently-installed pool is constructed in or on the ground or in a building such that it cannot be readily disassembled for storage. A storable pool is constructed so that it is capable of being readily disassembled for storage and reassembled to its original integrity.


ATTENZIONE – Durante l'utilizzo di IntelliChlor con un sistema IntelliTouch, si raccomanda di collegare l'unità IntelliChlor Power Center al lato del relè della pompa posizionato all'interno di IntelliTouch Load Center. Il collegamento non necessita di un dispositivo di protezione dei guasti di terra (GFCI) per proteggere il circuito. Un morsetto di colore verde (oppure un connettore elettrico contrassegnato con "G", "GR", "Ground" o "Grounding") è incluso all'interno del vano morsetti collocato nel trasformatore del Power Center. Per evitare il rischio di scossa elettrica, collegare questo morsetto o connettore al morsetto di messa a terra del vostro pannello dell'impianto elettrico o dotare il pannello di un conduttore avente la stessa dimensione dei conduttori del circuito che alimentano questo apparecchio. L'alimentazione elettrica deve essere collegata alla fonte di alimentazione del motore della pompa per piscina. Ciò assicura l'accensione e lo spegnimento contemporaneo del generatore di cloro IntelliChlor e della pompa per piscina.


IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA

  **ATTENZIONE** – L'utilizzo di prodotti chimici diversi da quelli raccomandati può essere pericoloso. Seguire le istruzioni specificate dal produttore.

 **CAUTION** - To reduce the risk of electric shock, install IntelliChlor cell at least 1.22 m (4 ft) from the inside wall of the pool.

 **ATTENZIONE** – Installare l'unità IntelliChlor ad almeno sessanta (60) cm dalla valvola di uscita del riscaldatore.

 **ATTENZIONE** – Si raccomanda di installare una Pentair **VALVOLA DI CONTROLLO da 5 cm** (P/N 263042) tra il lato di ingresso della cella IntelliChlor e il tubo di uscita principale del riscaldatore.

 **CAUTION** - A solid copper, bonding conductor not smaller than No. 8 AWG (8.4 mm) should be connected from the accessible wire connector on the unit to all metal parts of the swimming pool, spa, or hot tub structure and to all electrical equipment, metal conduit, and metal piping within 5 feet (1.5 m) of the inside walls of a swimming pool, spa, or hot tub, when the unit is installed within 5 feet of the inside walls of the swimming pool, spa, or hot tub.

Canada - Industrie Canada (IC) - Cet appareil est conforme à la norme RSS210 d'Industrie Canada (1999). L'utilisation de cet appareil est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) il doit supporter les interférences reçues, y compris celles susceptibles de perturber son fonctionnement.

Normes de la FCC - 47 CFR, partie 15, sous-partie C (Section 15.247). Cette version se limite aux chapitres 1 à 11 et vise le contrôle du micrologiciel spécifié aux É.-U.

Directives à l'intention de l'utilisateur - À la suite d'essais, cet équipement a été jugé conforme aux limites propres à un appareil numérique de catégorie B selon la réglementation de la FCC (partie 15). Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles à la réception des communications radio. Cependant, aucune garantie n'est accordée quant à l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil produit des parasites nuisibles à la qualité de réception des émissions de radio ou de télévision, ce qui est mis en évidence par l'arrêt suivi de la mise en marche de l'appareil, il est recommandé de tenter d'y remédier de l'une des manières suivantes :

- réorienter ou déplacer l'antenne de réception;
- augmenter la distance entre le récepteur parasité et l'appareil;
- brancher l'appareil dans une prise différente de celle auquel le récepteur parasité est raccordé;
- demander assistance au détaillant ou à un technicien radio ou TV qualifié.

Remarque : L'utilisateur est conscient que tout changement ou modification à l'équipement effectuée sans l'approbation du fabricant peut annuler sa capacité à utiliser cet appareil.

Europe - Déclaration de conformité aux normes CE

EN 301 489-1 (décembre 2001), EN 301 489-17 (décembre 2001), EN 300 328-1 (août 2002), EN 300 328-2 (août 2002), EN60950 (janvier 2000).

Ce produit est destiné à être utilisé dans tous les pays de l'Espace économique européen.

Par la présente, Pentair Water Pool and Spa, Inc. déclare que cet équipement est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Dichiarazione di conformità

La società Pentair Water Pool and Spa dichiara, sotto la sua responsabilità, che il prodotto qui descritto a cui la dichiarazione si riferisce, è conforme ai requisiti di sicurezza previsti dalla Direttiva del Consiglio 89/336/EEC e agli Standard IP33

- Norma EN60335-1:2001, EN60529
- Norma EN6100-3-2:2000, EN6100-3-3:1995 +A1:2001
- Norma EN 55014-2: 1997 +A1:2001, EN 55014-1 2000 +A1, +A2 2002

Produttore: Pentair Water Pool and Spa, Inc.
1620 Hawkins Ave, Sanford, NC 27330
10951 West Los Angeles Ave, Moorpark, CA 93021

Riepilogo delle procedure d'installazione

Le procedure raccomandate per un'installazione corretta dell'unità Power Center sono le seguenti:

- 1 Consultare Importanti misure di sicurezza (pagine ii e 2):** rileggere le informazioni inerenti.
- 2 Consultare Descrizione generale dell'unità Power Center (pagina 1):** rileggere le informazioni riguardanti la descrizione generale dell'unità Power Center.
- 3 Installazione dell'unità IntelliChlor Power Center (pagina 2):** informazioni per l'installazione.
- 4 Istruzioni per l'uso (pagina 2):** informazioni per l'utilizzo del prodotto.

Assistenza tecnica

Belgium, Europe (9 A.M. - 4 P.M.)

Phone: (0032) 14 25 9966

Fax: (0032) 14 25 9973

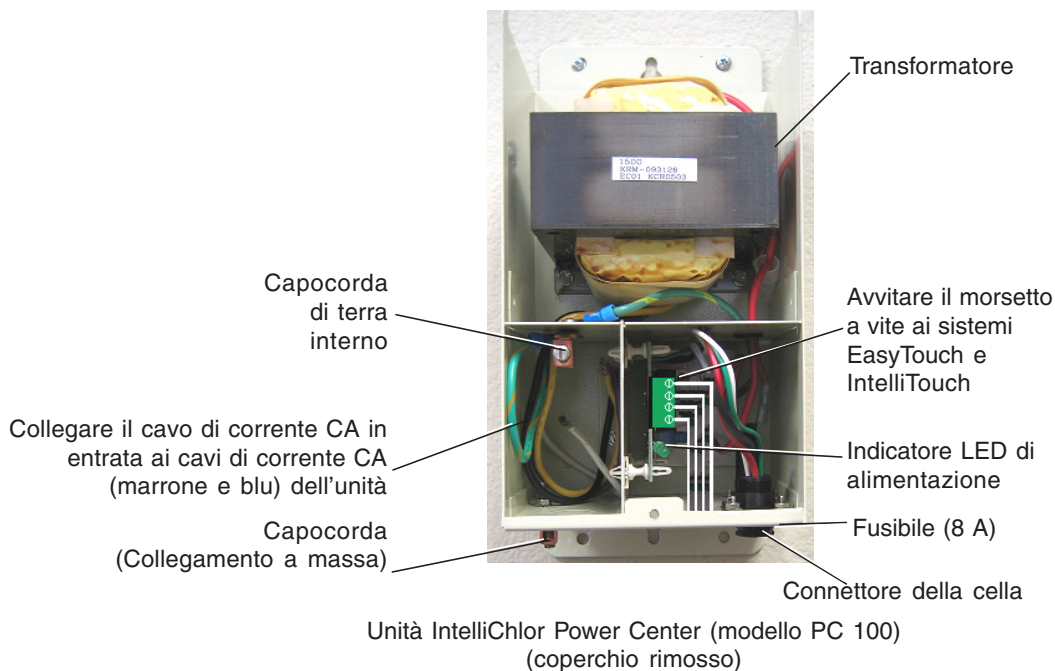
Siti web

Consultare www.pentairpool.com e www.staritepool.com

Introduction

Visión General del Centro de Alimentación Eléctrica

El sistema IntelliChlor consiste de un Centro de Alimentación Eléctrica y una célula electrolítica. El Centro de Alimentación Eléctrica convierte la corriente eléctrica CA (corriente alterna) a corriente de bajo voltaje CC (corriente continua) requerida por la célula electrolítica IntelliChlor para operar y crear cloro para la piscina y spa. El Centro de Alimentación Eléctrica está conectado con la fuente de electricidad de la bomba de circulación de la piscina con el propósito de que la célula electrolítica solamente funcione cuando la bomba de la piscina esté encendida. Se recomienda que se utilice un temporizador para la bomba de la piscina para ahorrar electricidad y prolongar la vida de servicio de la bomba de la piscina y del IntelliChlor. Un temporizador no está incluido como parte del kit del Centro de Alimentación Eléctrica. El Centro de Alimentación Eléctrica IntelliChlor puede ser conectado a un sistema IntelliTouch o EasyTouch para control automático.



Modelli dell'unità IntelliChlor

I modelli dei sistemi di generatore di cloro IntelliChlor sono i seguenti:

- Cella IC 20 (H-52-0881): progettata per piscine con capacità fino a 72.000 litri, la cella produrrà circa 318 grammi di cloro in 24 ore. Tale cella utilizza due lamelle terminali e cinque lamelle bipolari, rendendo così il sistema più economico.
- Cella IC 40 (H-52-0882): progettata per piscine con capacità fino a 151.000 litri, la cella produrrà circa 636 grammi di cloro in 24 ore. Tale cella utilizza tre lamelle terminali e dieci lamelle bipolari, cinque su ogni lato della lamella del morsetto centrale. Questo permette di produrre una quantità di cloro sufficiente per quasi ogni tipo di piscina residenziale e per diversi tipi di piscine commerciali di dimensioni inferiori.
- PC 100 (H-52-0883): kit d'installazione dell'unità Power Center.
- Cella di passaggio IntelliChlor (H-52-0884): per l'avviamento dell'impianto di piscine nuove.

Istruzioni di funzionamento

Se si utilizza un dispositivo temporizzatore per la pompa della piscina: l'Associazione dei Professionisti delle Piscine e dei Centri termali (Association of Pool and Spa Professionals, APSP) consiglia di filtrare l'acqua di una piscina residenziale, servendosi del sistema di filtraggio, almeno una volta ogni 12 ore (procedimento denominato ricambio dell'acqua). Tuttavia, molti fattori influenzano i tempi di funzionamento effettivo della pompa e del sistema di filtraggio. La dimensione della piscina, le caratteristiche dell'acqua, l'esposizione diretta alla luce solare, luogo interno/esterno, luogo protetto/non protetto, il sistema di filtraggio, il clima freddo o caldo, il numero degli utenti, la pioggia, i residui organici, le alghe, ecc., sono tutti fattori che tendono ad aumentare o diminuire i tempi di funzionamento della pompa e del sistema di filtraggio. A causa di queste differenze, è particolarmente difficile impostare un determinato tempo di funzionamento iniziale (punto di partenza) per la pompa e il sistema di cloratura della piscina. Si raccomanda di impostare inizialmente il dispositivo temporizzatore sulla modalità 12 ore. Per stabilire il tempo di funzionamento corretto per la pompa della piscina, saranno necessari alcuni giorni. Quando IntelliChlor è collegato ad un dispositivo temporizzatore di una pompa per piscina, **i risultati saranno diversi da installazione a installazione. Pertanto, è necessario discuterne con il costruttore della piscina o con un addetto esperto del settore.**

Installazione

Le informazioni che seguono descrivono le procedure d'installazione dell'unità IntelliChlor Power Center. Prima di procedere all'installazione, ricontrollare il contenuto del kit d'installazione dell'unità IntelliChlor e gli attrezzi necessari. Per l'installazione della cella, vedere il "Manuale utente IntelliChlor" (P/N 520584).

Contenuto del kit d'installazione

- Unità Power Center
- Manuale d'installazione (il presente manuale)

Attrezzi necessari

- Cacciavite a stella e a testa piatta
- Voltmetro (per determinare la tensione della linea CA verso l'unità Power Center)
- Trapano elettrico e punta per muro da 6 mm (per installare l'unità Power Center).

AVVISO! LEGGERE ATTENTAMENTE LE IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA CHE SEGUONO:



Leggere attentamente tutte le istruzioni di sicurezza contenute nel presente manuale prima di procedere al cablaggio. Leggere e seguire attentamente tutte le istruzioni di sicurezza contenute nella pagina ii. Il cablaggio deve essere effettuato esclusivamente da un tecnico competente. Quando si utilizzano apparecchi elettrici, seguire sempre le istruzioni base di sicurezza, oltre a quelle elencate qui di seguito:

⚠️ **AVVISO! PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, CHE PUÒ PROVOCARE LESIONI GRAVI O LA MORTE.**

Prima di procedere all'installazione, assicurarsi che il circuito che alimenta il sistema sia scollegato dalla corrente a livello dell'interruttore. Quando si utilizza l'unità IntelliChlor con un sistema IntelliTouch, si consiglia di collegare l'unità IntelliChlor Power Center al lato del relé della pompa della piscina posizionato all'interno di IntelliTouch Load Center. Il collegamento non necessita di un dispositivo di protezione dei guasti di terra (GFCI) per proteggere il circuito. Un morsetto di colore verde (oppure un connettore elettrico contrassegnato con "G", "GR", "Ground" o "Grounding") è incluso all'interno del vano morsetti collocato nel trasformatore del Power Center. Per evitare il rischio di scossa elettrica, collegare questo morsetto o connettore al morsetto di messa a terra del vostro pannello dell'impianto elettrico o dotare il pannello di un conduttore avente la stessa dimensione dei conduttori del circuito che alimentano questo apparecchio. L'alimentazione elettrica deve essere collegata alla fonte di alimentazione del motore della pompa per piscina. Ciò assicura l'accensione e lo spegnimento contemporaneo del generatore di cloro IntelliChlor e della pompa per piscina.

- È necessario un collegamento a massa (messa a terra). L'unità deve essere installata e messa a terra da un tecnico qualificato.

ATTENZIONE – Installare l'unità IntelliChlor a un minimo di 60 cm dalla valvola di uscita del riscaldatore.

- Il pannello di controllo dell'unità IntelliChlor e l'unità IntelliChlor Power Center devono essere facilmente raggiungibili.
- Giunture per l'accoppiamento dei tubi: schedule 80, pressione massima 1034 kPa (150 lb/p2) a 21 °C (70 °F)
- Azionare l'unità con una velocità di flusso minima di 75,7 l/min (20 gal./min). Per applicazioni con

Installazione dell'unità Power Center

Installare l'unità Power Center ad un'altezza visibile e in prossimità della pompa e del sistema di filtraggio dell'unità IntelliChlor.

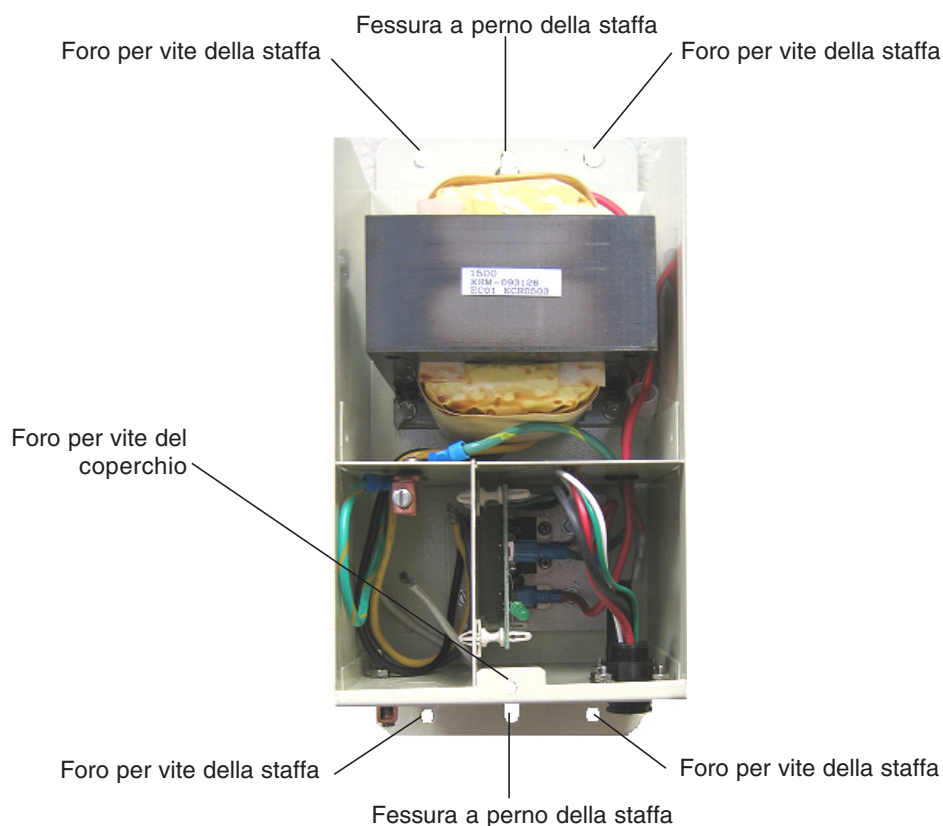
ATTENZIONE: L'unità Power Center deve essere installata ad oltre 2,44 m dai bordi della piscina.

Lasciare liberi da ostacoli tutti i lati dell'unità Power Center. Assicurarsi che il cavo di alimentazione CC della lunghezza di 4,61 m possa raggiungere l'unità Power Center dal sistema di condutture della cella. L'alloggiamento dell'unità Power Center può essere installato su una parete fino a 4,60 m di distanza dal dispositivo di controllo della cella.

Nota: Per le istruzioni inerenti al collegamento della cella all'unità Power Center, vedi il "Manuale utente IntelliChlor" (P/N 520589).

Installazione dell'alloggiamento dell'unità Power Center:

1. Rimuovere la vite dal coperchio dell'unità Power Center e sollevare il coperchio.
2. Installare l'unità Power Center su una superficie piana, ad esempio una parete, o fissare e segnare la posizione dei fori per viti di ogni staffa di supporto. Ci sono due (2) fori per viti e una fessura a perno per la staffa di supporto superiore e inferiore.
3. Praticare nella parete sei fori del diametro di 6,35 mm l'uno. Se necessario, installare delle ancore e una vite per ogni fessura a perno per le staffe di supporto.
4. Inserire nel taglio (superiore e inferiore) di ogni fessura a perno dell'unità Power Center entrambe le viti di supporto appena installate. Stringere le due viti per fissare l'alloggiamento.
5. Installare e stringere le quattro viti di supporto (due nella staffa superiore e due in quella inferiore).

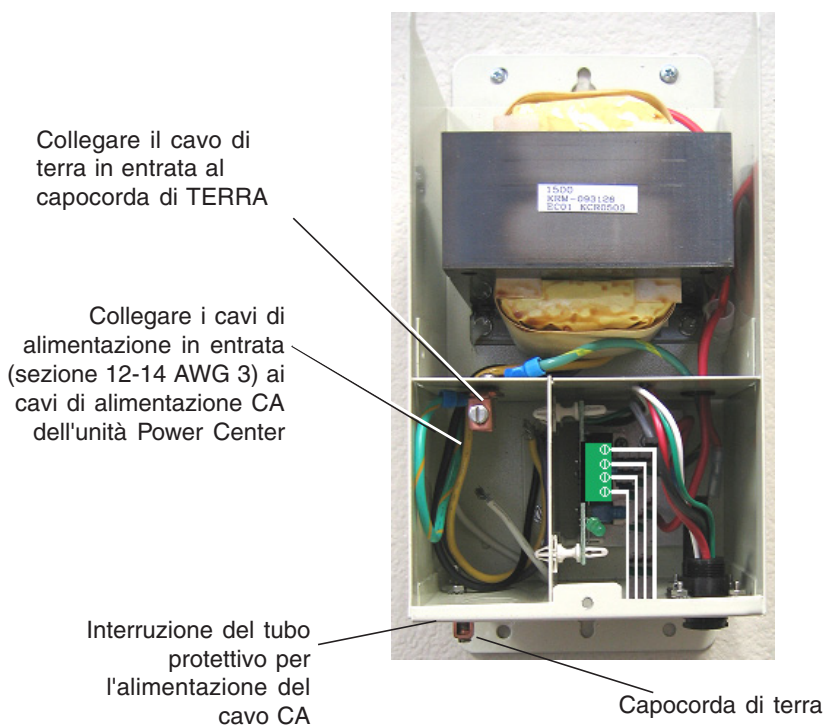


Collegare il cavo di alimentazione CA all'unità Power Center:

6. Utilizzare un cavo isolato a tre conduttori 12-14 AWG per il cablaggio CA principale. Collegare l'unità Power Center all'alimentazione CA della pompa per piscina. L'unità Power Center dovrebbe essere collegata all'interruttore del motore o al dispositivo temporizzatore automatico della pompa. Per le informazioni inerenti al cablaggio dell'impianto, vedi pagina 6.
7. Collegare il cavo di TERRA in entrata al capocorda di terra all'interno dell'unità Power Center.
8. Collegamento a massa (Messa a terra): collegare il cavo di terra al CAPOCORDA DI TERRA posizionato sul fondo dell'alloggiamento dell'unità Power Center. Il collegamento a massa è di fondamentale importanza per garantire la sicurezza personale e dell'apparecchio.

IMPORTANTE: Si consiglia di utilizzare un cavo con sezione di 8,4 mm quando si collega l'alimentatore a un cavo di terra permanente, approvato dall'autorità d'ispezione locale. Collegare la presa di corrente di terra, posizionata sul fondo dell'unità Power Center, ad una comune presa di terra. Non utilizzare l'unità IntelliChlor come presa di terra. Tutte le parti che non rientrano nelle componenti del cloratore e che richiedono un collegamento a massa, devono essere collegate ad una comune presa di terra a norma. Non collegare a massa la pompa della piscina all'unità Power Center.

9. Riposizionare la calotta dell'unità Power Center e riavvitare l'apposita vite.
10. L'installazione dell'unità Power Center è completata. Per le istruzioni d'uso dell'unità IntelliChlor, consultare il manuale utente IntelliChlor (P/N 520589).



Risoluzione dei problemi

Nota: Scollegare l'unità dall'alimentazione prima di procedere ad operazioni di manutenzione o di riparazione.

Problema	Cause possibili	Soluzione
L'indicatore verde di alimentazione dell'unità IntelliChlor sul pannello di controllo non si accende.	Il fusibile dell'unità Power Center è aperto.	Sostituire il fusibile da 8 A, collocato sul fondo dell'unità Power Center.
	Il cavo CA non alimenta l'unità Power Center.	Assicurarsi che il dispositivo temporizzatore stia trasmettendo 110 V CA o 220 V CA all'unità Power Center, quando attivato.
	I conduttori isolati del trasformatore non sono collegati correttamente all'interno dell'unità Power Center.	Assicurarsi che i conduttori isolati del trasformatore siano collegati all'alimentazione CA, consultando l'immagine dello schema elettrico posta sulla parte interna del coperchio dell'unità Power Center.

Specifiche elettriche e cablaggio con cavi di alimentazione da 110 V e 220 V CA

Protezione del circuito: dispositivo bipolare da 20 A a livello del pannello elettrico.

IntelliChlor modello IC20

Ingresso: 90-130 V CA, 50/60 Hz, 220 W (2 A) o 220-240 V CA, 50/60 Hz, 220 W (1 A).

Uscita: 22-39 V CC @ 6 A massimo dall'unità Power Center.

Cloro: 317 g / 24 ore.

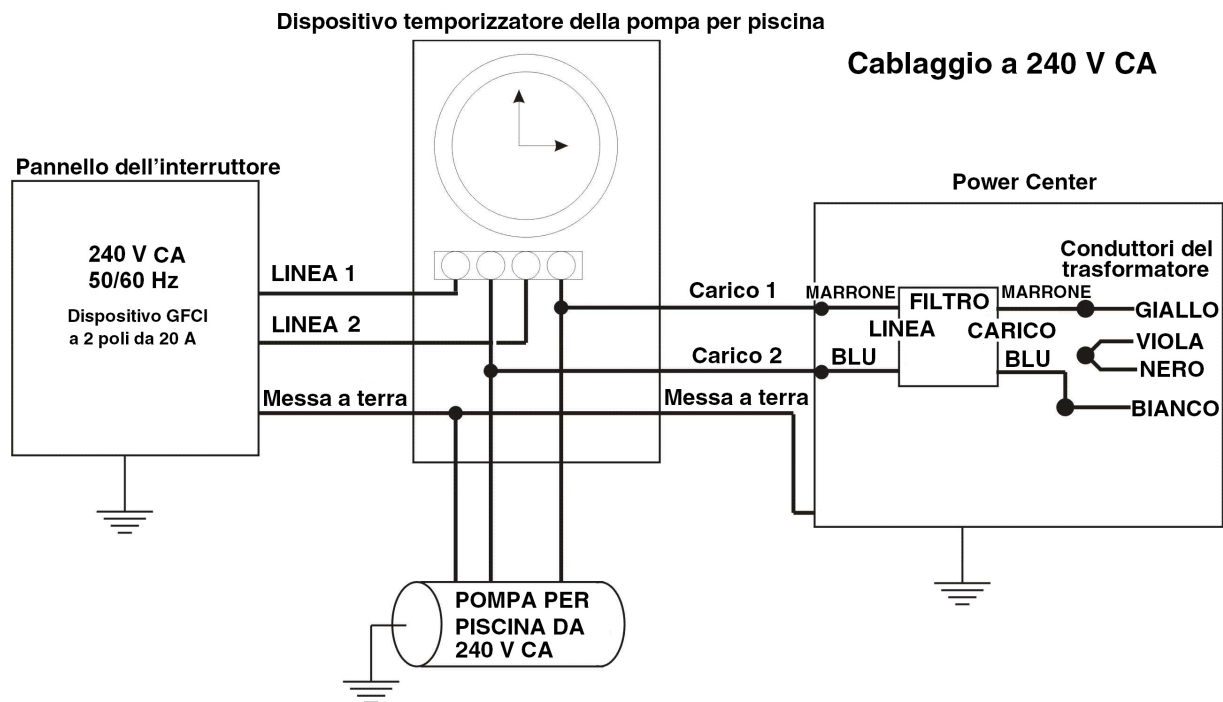
IntelliChlor modello IC40

Ingresso: 90-130 V CA, 50/60 Hz, 220 W (2 A) o 220-240 V CA, 50/60 Hz, 220 W (1 A).

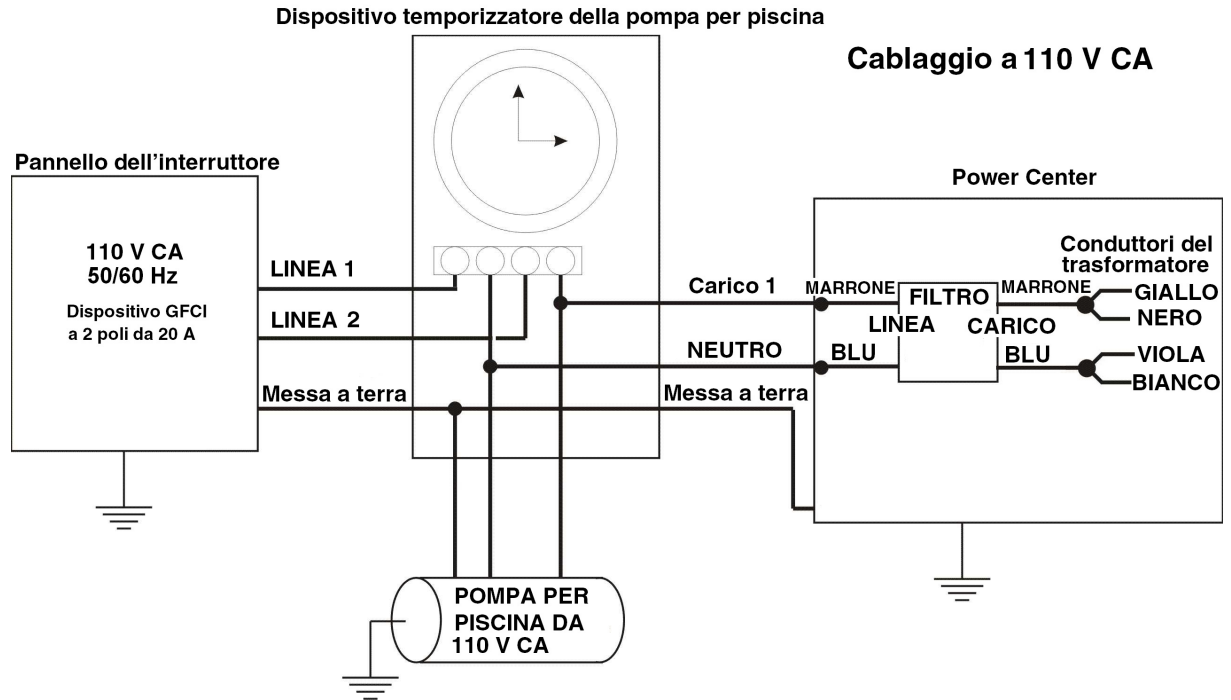
Uscita: 22-39 V CC @ 6 A massimo dall'unità Power Center.

Cloro: 635 g / 24 ore.

IMPORTANTE: Quando si utilizza l'unità IntelliChlor con un sistema IntelliTouch, si consiglia di collegare l'unità IntelliChlor Power Center al lato del relé della pompa della piscina posizionato all'interno di IntelliTouch Load Center. Il collegamento non necessita di un dispositivo di protezione dei guasti di terra (GFCI) per proteggere il circuito.



Cablaggio dell'impianto base con cavi di alimentazione da 220 V CA



Cablaggio dell'impianto base con cavi di alimentazione da 110 V CA

Nota

GARANZIA LIMITATA

La società Pentair Water Pool and Spa, Inc. ("Pentair Water") crea i propri prodotti seguendo i più alti livelli di lavorazione e impiegando materiali della migliore qualità, risultato di tecniche all'avanguardia. La Pentair Water garantisce i propri prodotti in base a quanto segue: Garanzia limitata: La Pentair Water garantisce l'integrità e l'assenza di difetti di materiale e/o di fabbrica dei propri prodotti per un periodo di tre (3) anni o per 8.000 ore (solo per le singole parti), a decorrere dalla data dell'installazione.

La presente garanzia non copre, in nessun caso:

1. Danni dovuti ad utilizzo scorretto, reimballaggio o spedizione inadeguati.
 2. Danni dovuti ad applicazione errata, uso improprio, abuso o mancato rispetto delle istruzioni per l'uso dell'apparecchio, riportate nel manuale utente.
 3. Danni dovuti a un'installazione dei prodotti non conforme alle istruzioni riportate nel manuale utente.
 4. Danni dovuti a modifiche o alterazioni non autorizzate dei prodotti o all'utilizzo di parti di ricambio non originali e non autorizzate da Pentair Water.
 5. Danni dovuti a negligenza o a manutenzione inadeguata dei prodotti rispetto a quanto specificato nel manuale utente.
 6. Danni dovuti alla mancata manutenzione, sia temporanea sia prolungata, dell'acqua, conformemente alla normativa del settore per piscine.
 7. Danni dovuti ad incrostazioni, congelamento o altre cause che provocano una circolazione dell'acqua inadeguata.
 8. Danni dovuti ad incidenti, incendi, calamità naturali o altri sinistri in genere, indipendenti dal controllo della Pentair Water.
- La presente garanzia si estende esclusivamente all'acquirente primo a decorrere dalla data d'installazione e non è trasferibile in nessun caso. Per poter avvalersi della presente garanzia, saranno richieste una prova d'acquisto e/o la data d'installazione.

Il proprietario primo accetta di rimborsare tutte le spese di spedizione alla Pentair Water Pool and Spa Inc.

- Garanzie di altri produttori: alcuni prodotti comprendono parti fabbricate da altri produttori. Alcuni di questi forniscono le relative garanzie assieme alla presente. In questi casi, una copia della garanzia perverrà all'acquirente assieme al prodotto. Nel caso in cui la copertura fornita da una qualsiasi garanzia di terze parti esulasse dalla presente garanzia limitata, il cliente dovrà rivolgersi al produttore per richiedere una copertura aggiuntiva.

Obblighi di garanzia da parte di Pentair Water: Se si dovesse verificare, durante il periodo di decorrenza della garanzia, un difetto di fabbrica e/o di materiale in qualsiasi articolo coperto dalla presente garanzia, conformemente alle procedure qui di seguito elencate, la Pentair Water, a proprio insindacabile giudizio, potrà riparare o sostituire gratuitamente l'intero articolo o la singola parte difettosa. Conformemente alla presente garanzia, la Pentair Water non è tuttavia tenuta a provvedere al pagamento delle spese di spedizione o di trasporto dell'apparecchio o delle singole parti inviati al e dal centro di assistenza tecnica. Inoltre, la Pentair Water non può essere ritenuta responsabile di perdite di tempo, contrattempi, costi accessori come telefonate, manodopera e materiali derivanti dalla sostituzione o riparazione dell'apparecchio o di altri danni accidentali o consequenziali.

NOTA: alcuni paesi non consentono l'esclusione o la limitazione di danni accidentali o consequenziali, pertanto la suddetta limitazione o esclusione potrebbe non essere applicabile.

Inapplicabilità di altre garanzie: NEI LIMITI DI QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE APPLICABILE, PENTAIR WATER RESPINGE LA VALIDITÀ DI QUALSIASI ALTRA GARANZIA, SIA ESSA ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUDENDO, IN VIA ESEMPLIFICATIVA, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ ED IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO.

Applicazione della presente garanzia: al fine di usufruire della presente garanzia, l'acquirente primo del prodotto deve contattare il centro d'assistenza tecnica della Pentair Water, una volta rilevato il difetto, ma in nessun caso dopo i termini di decorrenza della garanzia di cui sopra. In seguito all'avvenuta segnalazione del problema, la Pentair Water indicherà immediatamente al cliente l'indirizzo a cui spedire l'articolo difettoso. Il cliente invierà poi l'articolo, a nolo prepagato, all'indirizzo segnalato, allegando un modulo di "AUTORIZZAZIONE RITORNO MERCE" reperibile presso il centro d'assistenza tecnica e una breve descrizione del problema riscontrato.

Il ritorno merce non autorizzato non sarà accettato. Il cliente deve spedire l'intero articolo o la singola parte a nolo prepagato.

Garanzie o rappresentanze di terze parti: Nessun rivenditore o persona ha l'autorità di emettere qualsiasi garanzia o agire per conto di Pentair Water o dei suoi prodotti. Pertanto, Pentair Water non può essere ritenuta responsabile di nessuna garanzia o rappresentanza di terze parti. Altri diritti: La presente garanzia assicura al cliente specifici diritti legali e potrebbero sussistere altri diritti che variano da paese a paese. La presente garanzia annulla e sostituisce tutte le precedenti.

PENTAIR WATER POOL AND SPA, INC.

1620 Hawkins Ave. Sanford, NC 27330 - 10951 W. Los Angeles Ave. Moorpark, CA 93021 - Telefono 800-831-7133 - Fax 800-284-4151

