

# VEICO GENESIS



MANUAL DO USUÁRIO

Por favor, leia este manual antes de usar

## ÍNDICE

### ※ AVISO E PRECAUÇÃO IMPORTANTES

1. RESUMO DO PRODUTO
2. TAMANHO DO PRODUTO
3. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLE
4. INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO
5. INSTRUÇÃO DE OPERAÇÃO
6. OPERAÇÃO WIFI
7. CÓDIGO DE ERRO E SOLUÇÃO CORRESPONDENTE
8. EXTRA: CONDIÇÃO DE FUNCIONAMENTO E MANUTENÇÃO

### AVISO IMPORTANTE

Em primeiro lugar, obrigado por escolher o clorador de sal VEICO Genesis. Para sua melhor experiência com este produto e para evitar acidentes, leia, entenda e siga todas as instruções cuidadosamente antes de instalar e usar este produto.

Negligenciar o aviso de segurança pode causar consequências graves, tais como: ferimentos graves, perda de propriedade e pode até causar consequências que ameaçam a segurança da vida.

## PRECAUÇÃO DE IMPORTÂNCIA

(1) A instalação e manutenção devem ser feitas por um electricista licenciado. Caso contrário, haveria risco de eletrocussão, ferimentos graves, perda de propriedade e até mesmo consequências que ameçassem a segurança da vida.

(2) Antes de qualquer manutenção ou operação, certifique-se de que o clorador de sal esteja desconectado da tomada, que todas as máquinas estejam desligadas e a fonte de energia esteja desligada.

(3) O adaptador de alimentação externo do clorador deve ser instalado em uma fonte de alimentação que contenha um interruptor de proteção contra vazamento.

(4) O clorador deve ser instalado em uma área bem ventilada, para ajudar no resfriamento do clorador. Não instale em uma área onde o componente eletrônico do clorador possa ser danificado pela umidade e chuva.

(5) O pessoal de instalação deve ler atentamente este manual antes da instalação. Se ocorrer qualquer operação inadequada ou equivocada, entre em contato com o revendedor autorizado mais próximo ou com o departamento de suporte técnico.

(6) Quando as peças estiverem danificadas, priorize a compra da peça de reposição no fabricante ou revendedor autorizado.

O NÃO CUMPRIMENTO DESTES AVISOS PODE RESULTAR EM DANOS À PROPRIEDADE, CHOQUE ELÉTRICO, ENGALHAMENTO OU OUTROS LESÕES GRAVES OU MORTE.

## 1. RESUMO DO PRODUTO

O clorador de sal VEICO Genesis adota tecnologia avançada de microcomputador. É multifuncional e fácil de operar, podendo ser controlado através do APP FLUIDRA NEXUS. Possui as características de avisar a quantidade de sal a ser adicionada quando houver falta de sal, e ajustar automaticamente o nível de produção de cloro quando a salinidade estiver baixa, autolimpeza e alarme de mau funcionamento. Você pode definir a produção de cloro de acordo com sua necessidade, para atingir a meta de eficiência e respeito ao meio ambiente.

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

- (1) O clorador de sal pode ser controlado pelo FLUIDRA NEXUS APP.
- (2) O controlador e o clorador estão integrados para facilitar a instalação e economizar mais espaço.
- (3) O clorador contém proteção de temperatura da água (10°C-45°C) e proteção contra falta de água. Isso pode efetivamente prolongar a vida útil da máquina.
- (4) Modo de baixa salinidade: ajusta automaticamente a produção de cloro quando a salinidade é baixa.
- (5) Alerta de falta de sal: quando a falta de sal solicitará a quantidade de sal necessária para adicionar a piscina, economizando o cálculo manual. (Insira o volume da piscina para o primeiro uso).
- (6) Função de monitoramento de tensão e corrente: há um alarme quando o valor de configuração é excedido.
- (7) Função de monitoração anormal do eletrodo: há um alarme quando ocorre uma falha do eletrodo.
- (8) Quando a energia é desligada e ligada novamente, a função dos eletrodos de lavagem forçada pode proteger efetivamente a vida útil da placa de titânio.

(9) Função de detecção do nível de água: o clorador só funciona quando o sensor detecta a presença de água.

(10) A função de autolimpeza do clorador prolonga efetivamente a vida útil da placa de titânio.

(11) Quando ligado, inicia automaticamente a última configuração de trabalho da memória do sistema.

NOTA: Se ocorrer uma queda de energia durante o trabalho, o dispositivo ligará automaticamente e lembrará o último status de funcionamento após a restauração da energia.

(12) Configuração do tempo de operação: os usuários podem definir o tempo de operação da unidade de acordo com as condições reais da água da piscina para economizar energia.

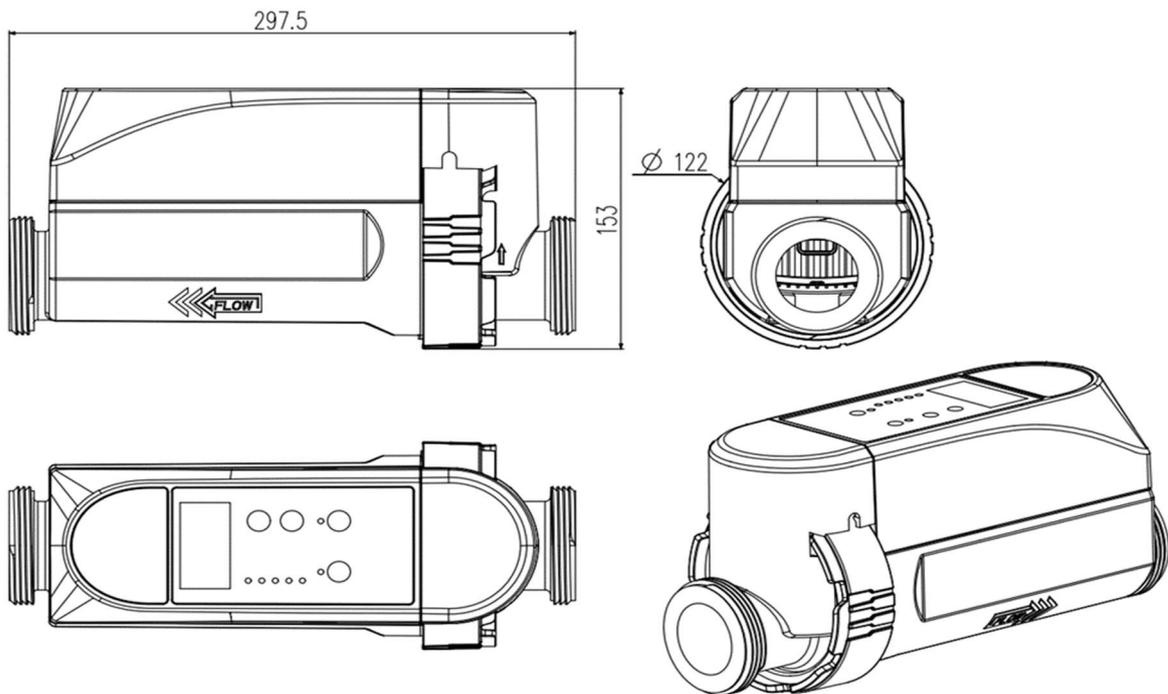
(13) Função de restauração das configurações padrão com um clique.

## 2.INFORMAÇÕES E TAMANHO DO PRODUTO

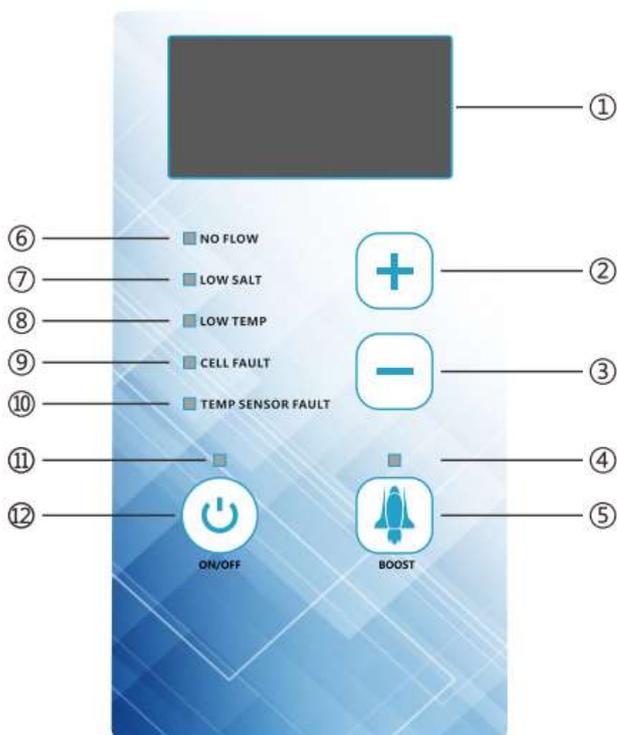
Modelo	Entrada de energia	Potência	Produção de cloro	Salinidade ideal	Volume recomendado da piscina (m <sup>3</sup> )
GENESIS 10	AC110-220V/50-60Hz	DC24V	10g/h	2700-4500PPM	≤35m <sup>3</sup>
GENESIS 15	AC110-220V/50-60Hz	DC24V	15g/h		≤50m <sup>3</sup>
GENESIS 20	AC110-220V/50-60Hz		20g/h		≤68m <sup>3</sup>
GENESIS 25	AC110-220V/50-60Hz		25g/h		≤85m <sup>3</sup>

\*Para trabalhar 8 horas por dia, os volumes vão para, 35m<sup>3</sup>, 50m<sup>3</sup>, 68m<sup>3</sup> e 85m<sup>3</sup> respectivamente.

\*Recomendações válidas para piscinas residenciais e não aquecidas. Para outras condições, consulte o fabricante.



### 3. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLE



#### ① Tela de exibição:

- a. Quando desligado, o display digital não mostra nada
- b. Quando ligado, o nível atual de produção de cloro é exibido quando o sistema não está com defeito (ou seja, saída 20%)
- c. Pressione o botão boost para mudar o conteúdo do display, que é SAÍDA (%), tempo CL (h), Reverso (h), Volume (m<sup>3</sup>) e a temperatura da água xx °C. Retorna automaticamente ao display OUTPUT (%) após 5s.
- c. Quando o clorador de sal detecta uma falha, ele exibirá o código de erro correspondente ou o conteúdo do prompt (ou seja, a salinidade da piscina, a quantidade de sal que precisa ser adicionada)
- d. Se houver múltiplas falhas, os códigos de erro serão exibidos alternadamente
- e. Durante a polaridade reversa, exibe "---"

② Botão "+": aumenta a saída de cloro

③ Botão "-": reduz a saída de cloro

④ Luz indicadora "BOOST": fica verde ao acelerar a produção de cloro

⑤ Botão de aceleração "BOOST" (botão multifuncional):

- a. No estado de aceleração não "BOOST", pressione e segure o botão por 3 segundos para iniciar a função de aceleração de produção de cloro "BOOST".

- b. No estado de aceleração "BOOST", pressione e segure o botão por 3 segundos para sair da aceleração de produção de cloro "BOOST" e retornar ao nível anterior de produção de cloro.
- c. No estado de alarme de falha, pressione o botão "BOOST" uma vez para limpar o alarme do código de erro.
- d. No estado normal, pressione rapidamente este botão para usá-lo como uma tecla de configuração e use-o em conjunto com os botões "+" e "-" para definir o nível de produção de cloro, o tempo de produção de cloro, o tempo de autolimpeza e a natação volume da piscina.
- ⑥ "NO FLOW": quando a luz vermelha está acesa significa que não há fluxo de água.
- ⑦ "LOW-SALT": quando a luz vermelha está acesa indica que a salinidade da piscina está baixa e é necessário adicionar sal à piscina.
- ⑧ "LOW TEMP": quando a luz vermelha está acesa indica temperatura inferior à permitida pelo escopo.
- ⑨ "CELL FAULT": quando a luz vermelha está acesa, indica que a célula está anormal.
- ⑩ "FALHA NO SENSOR DE TEMPERATURA": quando a luz vermelha está acesa, indica que o sensor de temperatura da água está anormal.
- ⑪ Luz indicadora de energia: acesa em vermelho, a unidade está desligada; na luz verde, a unidade está operando
- ⑫ Botão "ON/OFF": botão iniciar/parar. Quando ligada, a unidade pode ser controlada pelo botão ON/OFF no painel de controle.
- a. No modo desligado, pressione o botão ON/OFF uma vez, a luz indicadora de funcionamento ficará verde, o display LED acenderá e o clorador de sal começará a produzir cloro.
- b. No modo ligado, pressione o botão ON/OFF uma vez, a luz indicadora de funcionamento e o display LED se apagarão e o clorador de sal parará de produzir cloro.

#### 4. INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO

- (1) Antes de usar, certifique-se de que o tubo usado para instalação seja do mesmo tamanho do clorador de sal. O diâmetro nominal do tubo de conexão do clorador é 1 1/2" (métrico: Ø50mm, polegadas: 1 1/2"/ Ø48mm)
- (2) Antes de usar, certifique-se de que a válvula do tubo que conecta ao clorador de sal esteja desligada.
- (3) Antes da instalação, limpe qualquer sujeira ou óleo dos tubos e da junta de conexão.
- (4) O clorador salino deverá ser instalado no desvio da tubulação de retorno à piscina de tratamento de água. A válvula reguladora precisa ser instalada no tubo principal. (Figura 1 ou 2)
- (5) Antes de instalar o clorador de sal, certifique-se de que a direção do fluxo de água seja consistente com a direção marcada no clorador.
- (6) Ao conectar tubos do clorador de sal, use cola especial de PVC.
- (7) A entrada de energia do clorador de sal precisa ser instalada em uma fonte de alimentação com proteção contra vazamento (AC110-220V/50-60Hz), que é a mesma fonte de alimentação da bomba de água.
- (8) O clorador deve ser instalado em uma área bem ventilada, para ajudar no resfriamento do clorador. Não instale em locais onde seja fácil acumular água, para evitar que os componentes eletrônicos sejam danificados pela umidade ou chuva.
- (9) O clorador deve evitar a luz solar direta durante o uso, para não acelerar o envelhecimento do invólucro do clorador de sal.

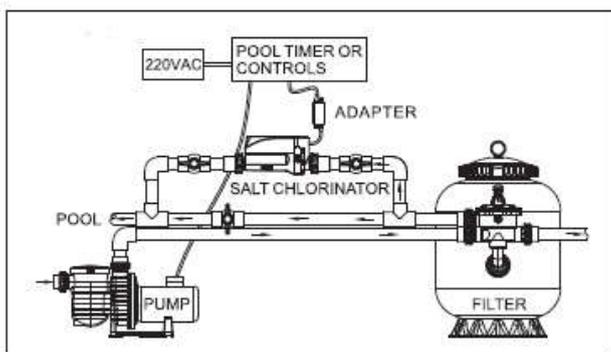


Figura 1

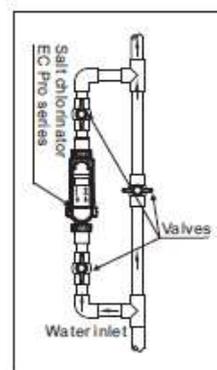


Figura 2

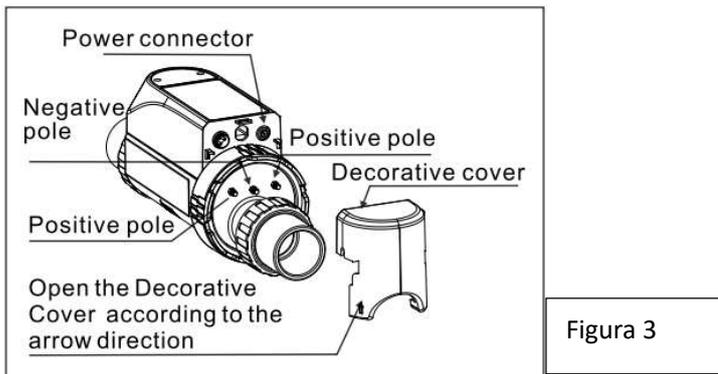
## 5. INSTRUÇÃO DE OPERAÇÃO

### PREPARAÇÃO ANTES DE USAR

(1) A salinidade da água da piscina deve ser de 2700-4500PPM (ou seja, o teor total de sal por metro cúbico da água da piscina é de 2,7kg-4,5kg, e a concentração de sal pode ser ajustada de acordo com o conteúdo relevante da seção "CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO E MANUTENÇÃO" deste manual).

(2) Quando o clorador de sal estiver conectado, ligue as válvulas que conectam o clorador, ajuste o fluxo de água com a válvula para garantir que um fluxo de água suficiente passe pelo clorador de sal.

(3) Para conectar o cabo de alimentação, abra a tampa decorativa do clorador na direção indicada pela seta na tampa, conecte bem o plugue redondo no conector de alimentação (como mostrado na Figura 3) e, em seguida, monte a tampa decorativa de volta para a posição original.



### O USO DO CLORADOR DE SAL

#### ① Configuração do nível de produção de cloro



O clorador de sal tem a função de nível de produção de cloro, que são exibidos respectivamente "Saída 20%", "Saída 40%", "Saída 60%", "Saída 80%" e "Saída 100%".

No estado ligado, pressione o botão "BOOST" uma vez para entrar na função de configuração do nível de cloro de saída, e o nível de cloro de saída atual será exibido no clorador de sal (ou seja, Saída 100%). Em seguida, pressione os botões "+" e "-" para ajustar a produção de cloro (a configuração padrão de fábrica é "100%").

Nível de produção de cloro	Mostrar
Level 1	Output 20%
Level 2	Output 40%
Level 3	Output 60%
Level 4	Output 80%
Level 5	Output 100%
Boost	Output SUP

## ② Configuração do tempo de produção de cloro



A configuração do tempo de produção de cloro é ajustável de 1 a 24 horas. O tempo de produção de cloro padrão de fábrica é de 24 horas.

No estado ligado, pressione o botão "BOOST" duas vezes para entrar na função de configuração do tempo de produção de cloro. O tempo atual de produção de cloro será mostrado no display (por exemplo: Tempo Cl 24h), e a seguir pressione os botões "+" e "-" para ajustá-lo.

"Cl time 1h" significa que a partir do horário ajustado o equipamento funcionará por 1 hora, parará por 23 horas, depois funcionará por 1 hora e assim por diante.

"Cl time 24h" significa que o equipamento funcionará continuamente a partir do horário configurado.

## ③ Configuração de tempo de polaridade reversa



O tempo de polaridade reversa pode ser definido para 2h/4h/6h/8h e o padrão de fábrica é 4h. A função de autolimpeza pode efetivamente eliminar os acessórios acumulados no eletrodo e manter o eletrodo em boas condições de funcionamento.

No estado ligado, pressione o botão "BOOST" 3 vezes para entrar na função de configuração de tempo de polaridade reversa. O tempo atual de inversão de polaridade será mostrado no display (por exemplo: Reverse 4h), e a seguir pressione os botões "+" e "-" para ajustá-lo.

## ④ Cálculo de adição de sal



Maneira rápida de calcular o sal que precisa ser adicionado (na primeira utilização, digite o volume da piscina):

O volume permitido da piscina é de 5m<sup>3</sup> a 200m<sup>3</sup> (digitar o volume da piscina é para que, quando ocorrer o alarme de pouco sal, o clorador de sal possa calcular e exibir automaticamente a quantidade de sal necessária).

No estado ligado, pressione o botão "BOOST" 4 vezes para entrar no estado de configuração do volume da piscina. O volume atual da piscina será mostrado no display (ou seja: Volume 35m<sup>3</sup>), e a seguir pressione os botões "+" e "-" para ajustá-lo.

## ⑤ Consulta de temperatura da água



Ao ligar, pressione o botão "BOOST" 5 vezes para entrar na função de consulta da temperatura da água da piscina, e o clorador de sal exibirá a temperatura atual da água da piscina (ou seja, 25 °C).

## ⑥ Instruções "BOOST"



No estado operacional, pressione longamente o botão "BOOST" por 3 segundos. Neste momento, a tela exibe: Saída SUP e a luz indicadora "BOOST" correspondente fica verde. A aceleração padrão é de 8 horas e retornará automaticamente ao nível normal de funcionamento após 8 horas; durante o período de aceleração, se você pressionar longamente o botão "BOOST" novamente por 3 segundos, ele sairá do modo acelerado de produção de cloro e retornará ao nível normal de trabalho (o nível de trabalho normal refere-se ao nível de trabalho antes da aceleração "BOOST").

⑦ Luz indicadora de energia: Sob estado normal de produção de cloro, a luz indicadora de energia fica verde. Quando a produção de cloro parar, ele ficará em modo de espera e o indicador de energia verde piscará; no estado desligado, o indicador de energia não acenderá.

⑧ Adaptável à salinidade (redução automática de marcha com baixo teor de sal):



Quando o clorador de sal alarma baixo teor de sal no nível alto, ele ajustará automaticamente o nível de produção de cloro quando a salinidade estiver baixa e o display exibirá alternadamente E5/salinidade/quantidade de sal deve ser adicionada. O indicador de falha de baixo teor de sal fica vermelho e sem bipe; ele reduzirá automática e gradualmente para o nível apropriado após 1 minuto. O display continuará exibindo alternadamente E5/salinidade/quantidade de sal que deve ser adicionada, e o indicador de falha de baixo teor de sal ainda estará em vermelho; Se o clorador de sal emitir um alarme de nível baixo de sal no nível 3 ou inferior, o display exibirá alternadamente E5/salinidade/quantidade de sal deve ser adicionada, o indicador de falha de sal baixo ficará vermelho e a campainha soará para avisar e interromper a produção de cloro.

⑨ Restaurar configuração de fábrica

No estado ligado, pressione longamente o botão ON/OFF por 3 segundos para restaurar as configurações de fábrica do clorador de sal.

As configurações padrão de fábrica são as seguintes:

- A. O nível de produção de cloro é 100%
- B. O tempo de produção de Cloro é de 24 horas
- C. O tempo de polaridade reversa é de 4 horas

⑩ Função de memória

A. Quando o clorador de sal para de funcionar devido à fonte de alimentação durante a operação, o dispositivo salvará automaticamente as configurações dos parâmetros antes da interrupção. Quando a energia for restaurada, o dispositivo será reiniciado com base nas últimas configurações.

B. O tempo de funcionamento da bomba deve ser definido igual ao tempo de produção de cloro, ou o tempo de funcionamento da bomba deve ser ligeiramente superior ao tempo de produção de cloro.

C. Ao ouvir sons intermitentes contínuos, verifique o código de alarme exibido e siga as instruções para resolver o problema.

## 6. OPERAÇÃO WI-FI

PARA REALIZAR A CONEXÃO COM WI-FI E COM O APP FLUIDR NEXUS ACESSE:

<https://fluidra.com.br/produtos/gerador-de-cloro-veico-genesis/>

NO SITE VOCÊ TERÁ TODAS AS INSTRUÇÕES PARA REALIZAR A CONEXÃO.

## 7. CÓDIGO DE ERRO E SOLUÇÃO CORRESPONDENTE

Erro de código	Descrição da falha	Observação	Solução
E1	A temperatura do tubo MOS está muito alta	Elimine falhas automaticamente e retome a produção de cloro automaticamente	Primeiro verifique se existe um código de erro E6. Se não houver código de erro E6, pressione "BOOST" para eliminar o código de erro e depois reduza a marcha.
E2	A temperatura da água excede a faixa normal.	A faixa normal de temperatura operacional é de 10-45°C. Depois que a temperatura da água retornar à faixa normal, o código de erro será automaticamente eliminado. A alta temperatura da água interrompe a produção de cloro e a baixa temperatura da água não interrompe a produção de cloro.	Primeiro verifique se existe um código de erro E7. Se houver, verifique se o sensor de temperatura está conectado. Se sim, substitua o sensor. Se não houver código de erro E7, verifique se a temperatura da água está dentro da faixa de temperatura definida.
E3	Mau funcionamento do interruptor de fluxo	Quando o fluxo de água é retomado, o código de erro é automaticamente eliminado	A. Verifique se a bomba de circulação está funcionando. B. Verifique se há mau contato na fiação da sonda de detecção de nível de água. C. Verifique se o conector do eletrodo está com mau contato. D. Verifique se o teor de sal é inferior a 3.000 ppm.
E5	A concentração de sal é muito baixa	O código de erro é eliminado automaticamente. Em alto nível de cloro de saída, a unidade não para de produzir cloro e reduz automaticamente a marcha; Com um nível de cloro de saída baixo, a unidade irá parar de produzir cloro.	Recomenda-se que a salinidade da água da piscina seja mantida entre 2700-4500ppm. Adicione o NaCl correspondente de acordo com as instruções. Depois que o NaCl estiver completamente dissolvido, pressione "BOOST" para eliminar manualmente o código de erro.
E6	Falha no termistor NTC do tubo MOS	O código de erro será eliminado automaticamente depois que o mau funcionamento for resolvido.	Contate o fornecedor para reparar ou substituir a placa de circuito do controlador.
E7	Falha no sensor de temperatura da água	O mau funcionamento deve ser removido manualmente	Primeiro verifique se o sensor de temperatura está conectado; se estiver conectado, substitua o sensor.
E8	A tensão de entrada é anormal	O código de erro será eliminado automaticamente depois que o mau funcionamento for resolvido.	Substitua o adaptador de energia.

E9	A corrente de saída é muito grande	O código de erro será eliminado automaticamente depois que o mau funcionamento for resolvido.	Entre em contato com o fornecedor para reparar ou substituir a placa de circuito do controlador.
EA	Falha no eletrodo	O código de erro será eliminado automaticamente depois que o mau funcionamento for resolvido.	A.Verifique se o eletrodo está bem conectado. B.Verifique se o conector do eletrodo está em contato com a piscina. C.Verifique se o teor de sal da água da piscina é inferior a 3.000 ppm.

## 8. EXTRA: CONDIÇÃO DE FUNCIONAMENTO E MANUTENÇÃO

### (1) Cálculo do volume da piscina

Tipo de piscina	Metros cúbicos (tamanho da piscina em metros)
Piscina retangular	Comprimento (metro) x Largura (metro) x Profundidade Média (metro)
Piscina circular	Diâmetro (metro) x Diâmetro (metro) x Profundidade Média (metro) x 0,785
Piscina oval	Comprimento (metro) x Largura (metro) x Profundidade Média (metro) x 0,893
Piscina chanfrada	Volume da piscina (metro cúbico) x 0,85

### (2). Tipos de sal

#### **A FLUIDRA INDICA SOMENTE O USO DO SAL PARA GERADOR DE CLORO VEICO.**

Que sal você usa?

Quanto mais puro for o sal melhor será o desempenho da célula eletrolítica. Isto também prolongará a vida útil do clorador.

Use apenas sal de cloreto de sódio (NaCl) com pelo menos 99,6% de pureza. O melhor sal é o sal marinho granulado desidratado de qualidade alimentar.

Também é possível usar pellets de sal condicionador de água (as formas comprimidas de sal evaporado). No entanto, levará mais tempo para se dissolver.

Não use sal iodado ou sal com aspecto amarelo.

Não utilize sal-gema, suas impurezas podem diminuir a vida útil do clorador.

Não use cloreto de cálcio como sal.

Evite usar sal agente antibloqueio (cianeto de sódio, também conhecido como YPS, é venenoso e corrosivo), que pode alterar a cor da superfície da piscina e do equipamento interno.

### (3). Salinidade ideal

A maioria das piscinas contém certa quantidade de sal, a concentração do sal na água varia dependendo da fonte de água e do agente esterilizante utilizado. Os usuários podem usar um testador portátil de NaCl ou uma caneta de salinidade para testar a concentração atual de sal da piscina.

O nível ideal de sal na água da piscina é de 3.500 ppm. (Recomenda-se adicionar 3,5kg de sal por metro cúbico).

Ao usar o clorador pela primeira vez, use o medidor de salinidade para verificar a concentração original de sal na piscina e adicione a quantidade adequada de sal para garantir que 3,5kg de sal sejam adicionados por metro cúbico de água.

Por exemplo:

Pergunta: A concentração de sal (valor ppm) pode ser vista como o grama de sal em 1 tonelada de água. Se a concentração atual de sal de uma piscina de 100m<sup>3</sup> for 850ppm (pode ser considerada 850g em 1 tonelada de água), quanto sal é necessário para o clorador funcionar normalmente?

Answer: É necessário adicionar sal (unidade: grama) = água na piscina x (concentração de sal de operação normal - a concentração atual de sal na piscina) = 100x (3500-850) = 265.000 gramas.

Resposta: São necessários 265kg de sal.

(4). Adicione sal

- ① Ligue a bomba de circulação para iniciar a circulação da água.
- ② Desligue o clorador de sal.
- ③ Teste a concentração atual de sal da piscina.
- ④ Calcule a quantidade de sal necessária para adicionar à piscina de acordo com a tabela correspondente.
- ⑤ Adicione sal à piscina ao redor da piscina, para que possa diluir-se rápida e uniformemente na água. ⑥ Não deixe o sal se acumular no fundo da piscina. Mexa a água do fundo da piscina, se necessário, para que o sal se dissolva completamente.
- ⑦ Ligue a bomba de circulação por 24 horas, para que o sal se distribua uniformemente na piscina.
- ⑧ 24 horas depois, teste novamente a concentração de sal da piscina para ver se atingiu o nível ideal.
- ⑨ Quando a concentração de sal na piscina atingir o nível desejado, ligue o clorador de sal e demais equipamentos. Uma vez iniciado o clorador, defina a produção de cloro necessária de acordo com as suas necessidades.

(5). Reduza a concentração de sal

A única forma de diminuir a concentração de sal é drenar um pouco da água da piscina e reabastecê-la com água doce. Para reduzir a perda de cloro causada pela radiação ultravioleta na água das piscinas exteriores, utiliza-se 20 a 100 mg/L de ácido cianúrico como estabilizador de cloro.

## MANUTENÇÃO

- Para garantir o bom funcionamento do clorador de sal, a célula de eletrólise deve ser verificada a cada três meses ou após a limpeza do filtro, o que ocorrer primeiro.
- Antes de retirar a célula de eletrólise, o clorador de sal deve ser fechado por 5 a 10 minutos e as válvulas de entrada e saída devem ser fechadas.
- Após a remoção da célula de eletrólise, verifique se há sedimentos semelhantes a flocos, detritos, camadas de cor clara na superfície interna. Lave com água limpa.
- Se houver substância calcificada branca na placa de titânio, mergulhe a placa de titânio em vinagre de cozinha por uma hora ou mais para remover o material de calcificação.
- Se a lavagem com água não remover os depósitos, utilize uma escova de plástico para limpar a superfície. Não use escova de metal.
- Se houver sujeira grave que não possa ser removida por você mesmo, consulte seu fornecedor ou procure uma solução de limpeza profissional.

CENTRAL DE ATENDIMENTO FLUIDRA

0800 204 5500

ASSISTÊNCIA TÉCNICA FLUIDRA

0800 100 5500