

Aquapex



IONIZADORES PARA PISCINAS

www.aquapex.com.br/instrucoes



Acesse o Código QR

Instale seu ionizador Aquapex em local livre de umidade ou sol. A garantia será anulada em caso de constatação de oxidação das partes internas.

Instalação elétrica:

Utilize Disjuntor para proteção do Ionizador e da Bomba.

São 3 cabos que devem ser ligados conforme as etiquetas de função de cada cabo:

Cuba de eletrodos: ligar na cuba de eletrodos utilizando o conector sindal, não possui polaridade.

Bomba 1 cv máximo: ligar diretamente na bomba do filtro Para bombas acima de 1 CV utilizar contatora.

Rede 110/220 ac auto: Este cabo que está com um Plug AC deve ser ligado na energia 110/220 volts.

Indicadores de led no painel:

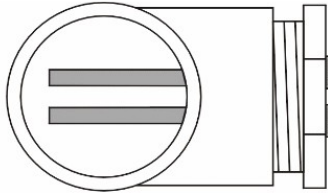
Led vermelho: indica que o aparelho está ligado.

Led azul / branco: indica produção de íons. Led Piscante

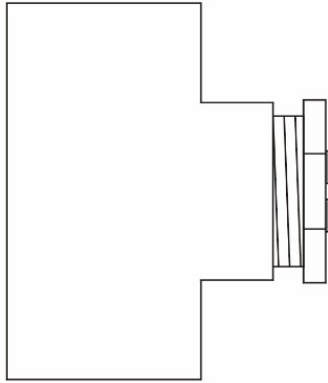
Led amarelo / verde: Se alternam a cada 5 minutos determinando as funções polaridade e auto limpeza (Auto Clean)

INSTALAR A CUBA DE ELETRODOS APÓS A SAÍDA DO FILTRO NO RETORNO DA ÁGUA PARA A PISCINA. COMO SEGUNDA OPÇÃO, INSTALAR ENTRE A BOMBA E O FILTRO. SECCIONAR O TUBO EM 6 CENTÍMETROS.

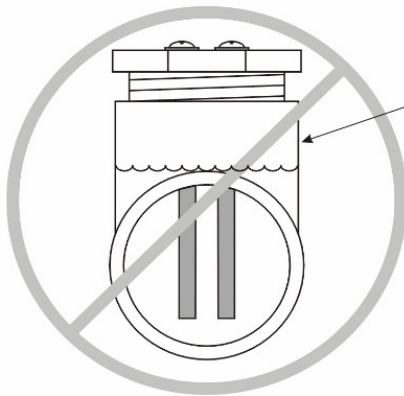
A CUBA DEVE ESTAR NA POSIÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL (SEMPRE COM OS ELETRODOS NA POSIÇÃO HORIZONTAL) PARA EVITAR BOLSA DE AR OU DETRITOS NA CUBA. APÓS A INSTALAÇÃO VERIFIQUE SE HOUVE ALGUM TIPO DE VAZAMENTO NAS CONEXÕES E NOS PARAFUSOS DOS ELETRODOS E CORRIJA.



PRIMEIRA OPÇÃO DE MONTAGEM:
CUBA NA POSIÇÃO HORIZONTAL COM
OS ELETRODOS NA POSIÇÃO HORIZONTAL



SEGUNDA OPÇÃO DE MONTAGEM:
CUBA NA POSIÇÃO VERTICAL COM
OS ELETRODOS NA POSIÇÃO HORIZONTAL



BOLSA DE AR

NÃO MONTAR A CUBA NESTA POSIÇÃO.
FORMARÁ BOLSA DE AR NA CUBA
EVITANDO QUE PARTE DOS ELETRODOS
FIQUE SEM CONTATO COM A ÁGUA.

CUBA PARA TUBULAÇÃO 50 MM :: PARA 40 MM USAR BUCHA DE REDUÇÃO

A água da piscina deve estar limpa e com seus parâmetros corrigidos antes de iniciar a ionização.

Verificar antes de ligar o ionizador:

Ph : 7,2 a 7,6 ppm

Alcalinidade: 80 a 120 ppm. (Muito importante para acontecer a ionização, pois abaixo de 80 ppm terá dificuldades na produção de íons de cobre.

Elimine todos vestígios de algas, principalmente em rejuntas.

A filtragem e ionização devem ser ajustados em média de 60 minutos para cada 10 mil litros de água (diariamente).

Verificar se o sistema de filtro está limpo e funcionando corretamente. Se necessário troque a areia ou execute retrolavagem.

Realize a aspiração da piscina uma vez na semana ou quando julgar necessária.

É extremamente importante medir semanalmente os íons de cobre com um kit de medição. A saturação do cobre (como a de qualquer outro produto ou parâmetro) pode causar manchas em roupas ou no revestimento da piscina.

Medição do cobre na água:

No verão de 0,5 a 0,6 ppm

No inverno de 0,3 a 0,5 ppm.

A prata não é necessário o controle, pois está proporcionalmente relacionada à quantidade de cobre.

Na primeira semana manter a ionização no nível máximo. após esse período ajuste para + ou para - conforme a necessidade. Verificar os eletrodos a cada 6 meses e fazer limpeza de resíduos ou quando achar necessário.

O uso de algicida manutenção é necessário uma vez por semana, 40 ml para cada 10.000 litros de água durante duas semanas iniciais de ionização. Após a água atingir os níveis de cobre não é mais necessário o uso de algicidas ou nenhum outro produto para tratamento da água.

Não utilize qualquer tipo de clarificante à base de biguanida ou sulfato de alumínio ou que contenha sequestrante de metais.

Se for preciso utilizar clarificante para eliminar água turva por detritos de poeira ou areia, utilize clarificante à base de polímeros.

Exemplo: Menoscloro. Este produto faz decantação de resíduos e clarifica a água perfeitamente sem retirar os íons já existentes..

Para piscinas novas utilizar 1 kg de sal para piscina, a cada 10 mil litros de água para melhorar a condutividade da água e o rendimento do sistema de ionização.

O Cloro ou o Peróxido de Hidrogênio podem ser utilizados uma vez na semana para oxidação de restos de gorduras provenientes de protetor Solar ou Bronzeadores, e que causam água turva.

Uma pastilha de Cloro em um flutuante com o ajuste no mínimo, também garante oxidação constante e irá facilitar muito a limpeza física.

INSTALAÇÃO DO APLICATIVO EWELINK:

VOCÊ PODE FAZER A INSTALAÇÃO DO APLICATIVO E A CONFIGURAÇÃO ANTES DE INSTALAR O EQUIPAMENTO NA CASA DE MÁQUINAS.

Temos um vídeo de instalação Sonoff em nossa página de instruções. Acesse utilizando o código QR no painel do ionizador.

INSTALE O APLICATIVO EWELINK EM SEU CELULAR (PESQUISE EM SUA LOJA DE APLICATIVOS)

FAÇA SEU CADASTRO NO APLICATIVO E INSIRA UMA SENHA.

ESTEJA PRÓXIMO DA REDE WI-FI PARA FAZER A CONEXÃO DO CELULAR COM O IONIZADOR

NÃO UTILIZE SISTEMA DE REPETIDOR WI-FI, FAÇA A INSTALAÇÃO CONECTADO AO ROTEADOR PRINCIPAL.

ABRA O PAINEL DO IONIZADOR E APORTE POR 5 SEGUNDOS O BOTÃO RESET / SET NO MÓDULO SONOFF

O LED IRÁ PISCAR DUAS VEZES CURTO E UMA VEZ LONGO, ISTO SIGNIFICA QUE ESTÁ EM MODO DE PAREAMENTO.

ESTEJA CERTO QUE O CELULAR ESTÁ CONECTADO À SUA REDE WI-FI. DESLIGUE O MODO DADOS DA REDE CELULAR.

NO APLICATIVO INICIE A INSTALAÇÃO: CLIQUE EM ADICIONAR; EMPARELHAMENTO RÁPIDO; ESCOLHA SUA REDE E DIGITE SUA SENHA DA REDE; CLIQUE EM PRÓXIMO; O APLICATIVO FARÁ O PAREAMENTO AUTOMATICAMENTE; QUANDO APARECER A MENSAGEM: DISPOSITIVO

ADICIONADO COM SUCESSO CLIQUE EM CONCLUÍDO. PRONTO, SEU DISPOSITIVO ESTÁ CONFIGURADO.

AGORA BASTA PROGRAMAR O TIMER NA FUNÇÃO AGENDAR. CLIQUE EM ADICIONAR; FAÇA A PROGRAMAÇÃO DA HORA QUE O SISTEMA DEVE

LIGAR,QUAIS DIAS DEVE REPETIR, E ADICIONE A AÇÃO "LIGADO". SALVE EM GUARDAR. AGORA PROGRAME NOVAMENTE PARA DESLIGAR.

