

Aquapex

IONIZADORES PARA PISCINAS

www.aquapex.com.br/instrucoes

SEM TIMER



Acesse o Código QR

Agradecemos por escolher os equipamentos Aquapex para cuidar de sua Piscina e da Saúde de sua Família!

Considere que adquiriu um dos melhores equipamentos para ionização de água de piscina. Comprovadamente seguro e fabricado seguindo normas ABNT NBR.

Seguindo nossas instruções, com certeza terá uma piscina com água tratada, limpa e cristalina o ano todo. Estamos à disposição para sanar qualquer dúvida.

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.

Obs: O Disjuntor deve ser calculado conforme a Bomba.

São 2 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.

Rede 110/220 ac auto: Este cabo que está com um Plug AC deve ser ligado na energia EM PARALELO COM A BOMBA DO FILTRO::110/220 volts.

Indicadores de led no painel:

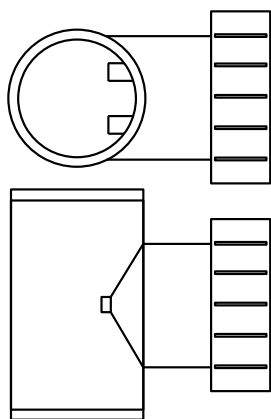
Led Vermelho: indica que o ionizador e bomba estão ligados.

Led Azul ou Branco: indica produção de íons. Led Piscante

Led Amarelo / Verde: Liga 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 NO PONTO DE INSTALAÇÃO ESCOLHIDO 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

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

INICIALIZANDO O TRATAMENTO COM AQUAPEX

A água da piscina deve estar limpa e com seus parâmetros corrigidos antes de iniciar a ionização. Elimine todos vestígios de algas principalmente em rejuntas. Verificar se o sistema de filtro está limpo e funcionando corretamente. O nível de areia no filtro também deve estar correto.

Corrija os parâmetros da água antes da inicialização

Ph de 7,2 a 7,6 ppm

Alcalinidade de 80 a 120ppm

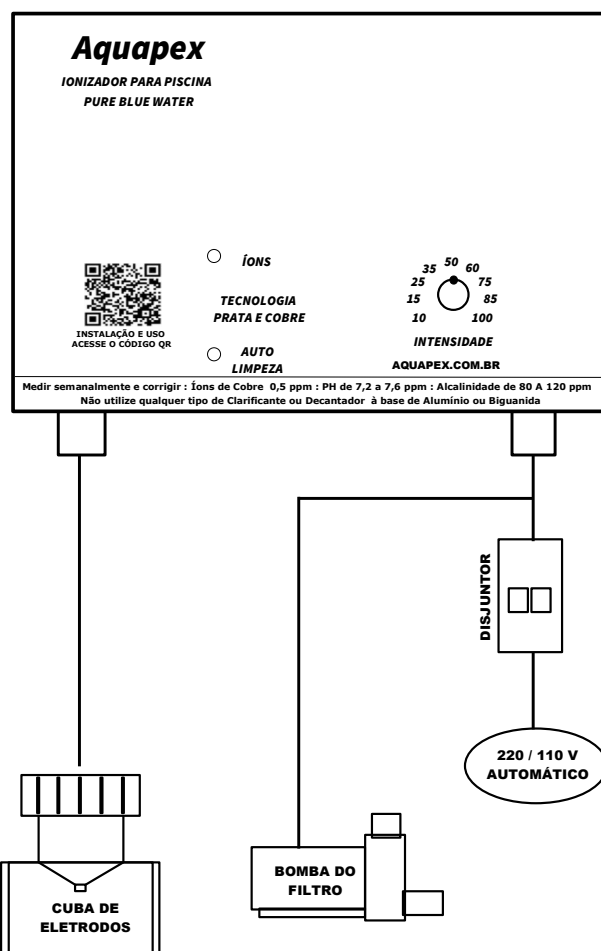
Cálcio de 200 a 250 ppm

Ácido Cianúrico entre 0 e 50 ppm

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.

Se utilizar água de poço artesiano não utilize o cloro em grande quantidade, pois o Cloro reage com metais pesados.

CONSULTE O MANUAL DE TRATAMENTO



O IONIZADOR DEVE SER LIGADO EM PARALELO COM A BOMBA.

CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

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 (100). Após esse período ajuste para + ou para - conforme a necessidade e conforme a medição dos íons de cobre.

Verificar os eletrodos a cada 6 meses e fazer limpeza de resíduos ou quando julgar 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. Mais detalhes no manual de tratamento da água da Piscina.