

PURIFY

Tratamento e Filtragem de Água.



A empresa



Há quase duas décadas a Purify fornece uma gama de soluções em Tratamento e Filtragem de Água, com um grande portfólio como: Osmose Reversa Compacta, Osmose Reversa em Estruturas de Aço Inox com vazões até 80 m³/h, Deionizadores de Leito Misto Básico ou Industriais, Sistemas Desmineralizadores de Leito Separado, Sistemas Abrandadores, Filtro Zeólito e diversos produtos e acessórios!

Missão

Estamos no mercado com o objetivo de oferecer o melhor em pureza e controle da sua água!

A nossa meta é atender nossos clientes com rapidez e eficiência, para isso contamos com uma equipe técnica e profissional.



Visão

Mantemos o nosso foco em inovações e vantagens competitivas de acordo com o mercado para oferecer as melhores tecnologias e benefícios aos nossos clientes.

Buscamos sempre estabelecer e alcançar novas metas, investir em melhorias contínuas, conquistando e mantendo a confiança e um bom relacionamento com nossos clientes e colaboradores!



Valores

- Confiança
- Transparência
- Competitividade
- Prontidão



Portfólio



Sistema Deionizador Básico DLMB

Modelos com vazões de 30 a 150 l/h e ciclos de regeneração de 250 a 1000 L/h

Características

- Os deionizadores modelo DLMB, são uma versão simples com investimento econômico. Ideais para situações em que o cliente possui outros meios de medição para o controle da condutividade da água produzida.
- Produzem água deionizada e desmineralizada de elevada pureza iônica de condutividade inicial 0,00 $\mu\text{S}/\text{cm}$ e PH entre 5 e 8 na saída.
- Compostos por resinas de troca iônica (catiônica e aniônica) na mesma coluna, de fácil instalação e manuseio, além de prático e econômico.
- Manutenção simples e rápida. Os deionizadores trabalham com colunas intercambiáveis, proporcionando a troca do cartucho saturado em poucos minutos.
- Não consomem água de refrigeração. O rendimento de água deionizada é total, ou seja, toda a água que entra, sai deionizada.



DLMB01



DLBD02



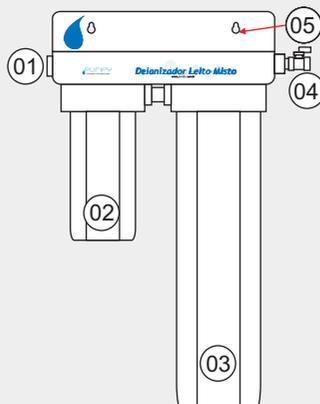
DLBD03

Para ciclos de produção maiores adquira cartuchos extras.

Modelos	Peso (Kg)	Vazão l/h	Ciclo Aprox.	Dimensões (cm) LargxAltxCum
DLMB01	12	150	1000	55x68x19
DLMB02	7	50	500	33x64x15
DLMB03	3	30	250	33x33x15

Descrição detalhada dos sistemas DLMB

- 01- Entrada da água bruta
- 02- Filtro de Carvão Ativado
- 03- Filtro Leito Misto
- 04- Registro - Água Tratada
- 05- Suporte para instalação na parede.



- Praticidade na substituição do cartucho com resina de troca iônica saturado pelo novo;
- Filtros disponíveis nas cores branca ou azul;
- Mangueira 1/4 na cor branca para entrada da água (2 m) e conexão de 1/2";
- Mangueira 1/4 na cor azul para saída da água tratada (2 m);
- Rendimento da coluna de acordo com o balanço iônico da água de alimentação.

Sistema Deionizador Digital com Alarme DLMD

Modelos com vazões de 30 a 150 l/h e ciclos de regeneração de 250 a 1000 L/h

Características

- Nos deionizadores modelo DLMD, o controle da condutividade máxima aceitável deve ser feito por visualização, acompanhando-se a medição exibida na tela do condutímetro.
- Produzem água deionizada e desmineralizada de elevada pureza iônica de condutividade inicial 0,00 µS/cm e PH entre 5 e 8 na saída.
- Compostos por resinas de troca iônica (catiônica e aniônica) na mesma coluna, de fácil instalação e manuseio, além de prático e econômico.
- Manutenção simples e rápida. Os deionizadores trabalham com colunas intercambiáveis, proporcionando a troca do cartucho saturado em poucos minutos.
- Não consomem água de refrigeração. O rendimento de água deionizada é total, ou seja, toda a água que entra, sai deionizada.



DLMD01



DLMD02



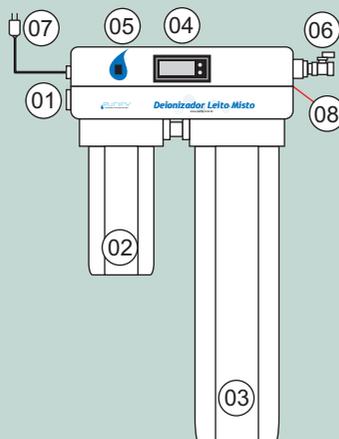
DLMD03

Para ciclos de produção maiores adquira cartuchos extras.

Modelos	Peso (Kg)	Vazão l/h	Ciclo Aprox.	Dimensões (cm) LargxAltxCom
DLMD01	12	150	1000	51x68x19
DLMD02	7	50	500	37x68x16
DLMD03	3	30	250	33x39x16

Descrição detalhada dos sistemas DLMD

- 01- Entrada da água bruta
- 02- Filtro de Carvão Ativado
- 03- Filtro Leito Misto
- 04- Condutímetro digital
- 05- Botão Liga/Desliga
- 06- Registro - Água Tratada
- 07- Alimentação Elétrica
- 08- Suporte para instalação na parede.



- Alimentação 220 V;
- Praticidade na substituição do cartucho com resina de troca iônica saturado pelo novo;
- Filtros disponíveis nas cores branca ou azul;
- Mangueira 1/4 na cor branca para entrada da água (2 m) e conexão de 1/2";
- Mangueira 1/4 na cor azul para saída da água tratada (2 m);
- Rendimento da coluna de acordo com o balanço iônico da água de alimentação.

Sistema Deionizador Digital com Alarme

Modelos com vazões de 30 a 150 l/h e ciclos de regeneração de 250 a 1000 L/h

Características

- Os deionizadores modelo DLMDA, possuem programação digital para determinar a condutividade máxima aceitável. Ao ultrapassar a condutividade, emite alarme ótico e sonoro indicando a necessidade de troca do leito misto.
- O modelo DLMDS, além do alarme, é equipado com válvula solenóide que interrompe o funcionamento do sistema quando o condutímetro detecta o aumento da condutividade.
- Produzem água deionizada e desmineralizada de elevada pureza iônica de condutividade inicial 0,00 $\mu\text{S}/\text{cm}$ e PH entre 5 e 8 na saída.
- Compostos por resinas de troca iônica (catiônica e aniônica) na mesma coluna, de fácil instalação e manuseio, além de prático e econômico.
- Manutenção simples e rápida. Os deionizadores trabalham com colunas intercambiáveis, proporcionando a troca do cartucho saturado em poucos minutos.
- Não consomem água de refrigeração. O rendimento de água deionizada é total, toda a água que entra, sai deionizada.



DLMDA(S)02



DLMDA(S)01



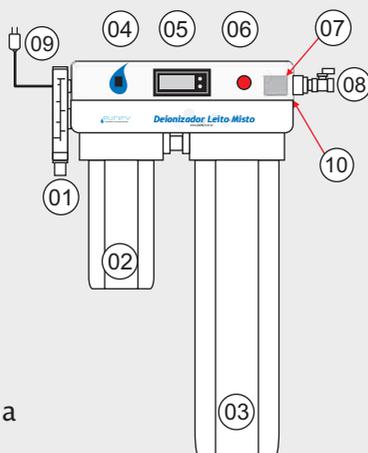
DLMDA(S)03

Para ciclos de produção maiores adquira cartuchos extras.

Modelos	Peso (Kg)	Vazão l/h	Ciclo Aprox.	Dimensões (cm) LargxAltxCom
DLMDA(S)01	12	150	1000	55x68x20
DLMDA(S)02	7	50	500	37x68x16
DLMDA(S)03	3	30	250	33x39x16

Descrição detalhada dos sistemas DLMDA e DLMDS

- 01 – Rotâmetro – Entrada da água bruta
- 02 – Filtro de Carvão Ativado
- 03 – Filtro Leito Misto
- 04 – Botão Liga/Desliga
- 05 – Condutímetro digital com alarme sonoro
- 06 – Sinaleiro do Alarme
- 07 – Válvula Solenóide Interna somente no mod. DLMDS
- 08 – Registro – Água Tratada
- 09 – Alimentação Elétrica
- 10 – Suporte para instalação na parede



- Alimentação 220 V;
- Praticidade na substituição do cartucho com resina de troca iônica saturado pelo novo;
- Filtros disponíveis nas cores branca ou azul;
- Mangueira 1/4 na cor branca para entrada da água (2 m) e conexão de 1/2";
- Mangueira 1/4 na cor azul para saída da água tratada (2 m);
- Rendimento da coluna de acordo com o balanço iônico da água de alimentação.

Sistema Deionizador Industrial

Características

- Para aplicações onde se faz necessário o uso de água de elevada pureza iônica.
- Trabalha com resinas de troca iônica (catiônica e aniônica) que estão na mesma coluna.
- De fácil instalação e manuseio, além de prático e econômico.
- Possui sensor condutímetro com alarme ótico.
- O sistema é programado para produzir água com a condutividade menor que 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ao ultrapassar essa condutividade emitira um alarme ótico indicando a necessidade da troca da resina.
- Manutenção simples e rápida basta trocar a coluna saturada por outra ativada.
- Garantia de 2 anos.

Contate-nos para informações sobre outras vazões.

Especificações Técnicas

Modelo	Quantidade de Resina	Vazão	Ciclo Aproximado	Dimensões
DLM200	10L	100 a 200 L/h	2.500 L	8" X 17" X ¾"
DLM500	25L	Até 500 L/h	6.000 L	8" X 44" X ¾"
DLM1000	50L	Até 1m ³ /h	12 m ³	9" X 48" X ¾"
DLM2000	100L	Até 2m ³ /h	24 m ³	13" X 52" X 1"
DLM5000	200L	Até 5m ³ /h	48 m ³	16" X 65" X 2. ½"

Sistema Deionizador Dupla-Deionização

Características

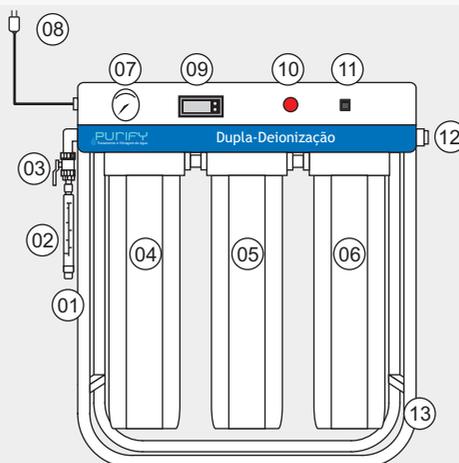


- Produz água bideionizada e bidesmineralizada com alta pureza química de condutividade inicial $0\mu\text{S}/\text{cm}$;
- Tratamento feito com filtro de carvão ativado seguido de dois leitos mistos com resinas de troca iônica;
- O sistema possui programação digital para determinar a condutividade máxima aceitável, ao ultrapassar essa condutividade, emite alarme óptico e sonoro indicando a necessidade da troca do leito misto;
- Manutenção simples e rápida, os deionizadores trabalham com colunas intercambiáveis, proporcionando a troca do cartucho saturado em poucos minutos;
- PH entre 5 e 8 na saída (inicial);
- Não consome água de refrigeração;
- O rendimento de água deionizada é total, ou seja, toda a água que entra, sai deionizada.

Modelo	Resina Quant.	Vazão l/h	Ciclo Aprox.	Dimensões (cm)	Condutímetro
DLM020	8 L	50 a 300	3000	85x85x24	Digital

Descrição detalhada do sistema.

- 01 - Entrada da Água Bruta
- 02 - Rotâmetro (Medidor de Vazão)
- 03 - Registro (Controle da Vazão)
- 04 - Filtro de Carvão Ativado
- 05 - Filtro Leito Misto
- 06 - Filtro Leito Misto
- 07 - Manômetro
- 08 - Alimentação 220 V
- 09 - Condutímetro digital com tela de LCD e alarme sonoro
- 10 - Sinaleiro do Alarme
- 11 - Controle do Alarme
- 12 - Saída da Água Tratada
- 13 - Suporte Metálico



- Alimentação 220 V;
- Inclui quatro cartuchos com resina de troca iônica (dois na coluna e dois reserva);
- Chave para a manutenção do deionizador;
- Mangueira 3/8 na cor branca para entrada da água (3 m) e conexão de 1/2";
- Mangueira 3/8 na cor azul para saída da água tratada (3 m);
- Rendimento da coluna de acordo com o balanço iônico da água de alimentação.

O que é OSMOSE REVERSA?

É um processo de tratamento de água por meio de separação por alta pressão através de membranas.

A água é forçada a passar por membranas com pequenos poros com pressões entre 100 e 150 psi.

As moléculas maiores que os poros retêm são descartadas juntamente com uma quantidade insignificante de água.

A água tratada é coletada no fim do processo.



Estrutura em Aço Inox

Modelo	Vazão (L/h)
PORC100	100
PORC60	60
PORC40	40
PORC20	20

Osmose Reversa Compacta PORC

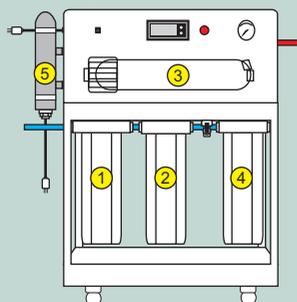
Características

- Trabalha com pressão hidráulica superior a 3,5 Kgf/cm² e temperatura ambiente de 25°C.
- Equipados com pressurizador.
- Os sistemas são projetados para trabalharem com água pré-tratada (rede pública), dentro dos parâmetros da Portaria 518 do Ministério da Saúde.
- Trabalham perfeitamente com a dureza da água de entrada máxima de até 200 ppm garantindo a durabilidade da membrana.
- Possui Comando Elétrico Automatizado que garante o autofuncionamento do sistema e controle da qualidade final da água.
- Cada aparelho inclui todos os opcionais necessários para uma instalação completa e sem surpresas.
- Modelos disponíveis sob encomenda.

Especificações Técnicas

5 Estágios de Filtragem

- 01 Filtro de Sedimentação;
- 02 Filtro de Carvão Ativado;
- 03 Membrana de OR;
- 04 Leito Misto;
- 05 Lâmpada UV (Opcional).



- Alimentação 220 V;
- Estrutura de aço inoxidável com rodízios;
- Vaso para membrana em aço inox ou polipropileno;
- Membrana de Osmose Reversa;
- Pré-filtragem com cartuchos de carvão ativado e de polipropileno com grau de retenção de 5 micra;
- Válvula solenóide (travamento da passagem da água);
- Comando elétrico;
- Botões de controle;
- Opcionais:
 - ✓ Rotômetros (medição da vazão);
 - ✓ Manômetros (medição da pressão);
 - ✓ Condutivímetro com alarme sonoro (controle da condutividade);
 - ✓ Tanque pressurizado;
 - ✓ Bomba para Alta Pressão;
 - ✓ Transformador;
- Conexões em CPVC, usadas para altas pressões;
- Válvulas reguladoras em aço com pressão de operação de 400 psi;
- Garantia de 1 ano.



(PORE) Estrutura em Aço Inox

Considere também os modelos compactos montados em suportes.

Sistema 4m³/h (POREI)
Vazões até 80m³/h



Osmose Reversa em Estrutura de Aço PORE

- Sistema que atende elevados padrões de desempenho, projetado para operar durante muito tempo sem problemas de manutenção.
- Possui Comando Elétrico Automatizado que garante o autofuncionamento do sistema e controle da qualidade final da água.
- Cada aparelho inclui todos os opcionais necessários para uma instalação completa e sem surpresas.
- Projetados para utilização de água fornecida pela rede pública com dureza máxima de 200ppm ou com água de poço de características semelhantes.
- Trabalha com pressão hidráulica superior a 5,5 Kgf/cm² e temperatura ambiente de 25°C.
- Modelos disponíveis sob encomenda.

Osmose Reversa Industrial POREI - 3 m³/h a 80 m³/h

- São sistemas montados em estrutura de Aço Inox ou Carbono Pintado para grandes vazões, atendendo grandes demandas industriais.

Especificações Técnicas Modelo PORE

Modelo	Vazão (L/h)
PORE2000	2000
PORE1500	1500
PORE1000	1000
PORE500	500
PORE300	300
PORE200	200

- Alimentação 220 V monofásico ou 380 V trifásico;
- Montado em estrutura de aço inox com rodízios;
- Vasos para membrana em aço inox;
- Membrana de Osmose Reversa;
- Pré-filtragem com cartuchos de carvão ativado e de polipropileno com grau de retenção de 5 micra;
- Válvula solenóide (travamento da passagem da água);
- Comando elétrico;
- Registro (controle do rejeito);
- Rotâmetros (medição da vazão);
- Manômetros (medição da pressão);
- Condutímetro com alarme sonoro (controle da condutividade);
- Botões de controle;
- Conexões em CPVC, usadas para altas pressões;
- Válvulas reguladoras em aço com pressão de operação de 400 psi;
- Garantia de 1 ano.

Sistema Abrandador

Características

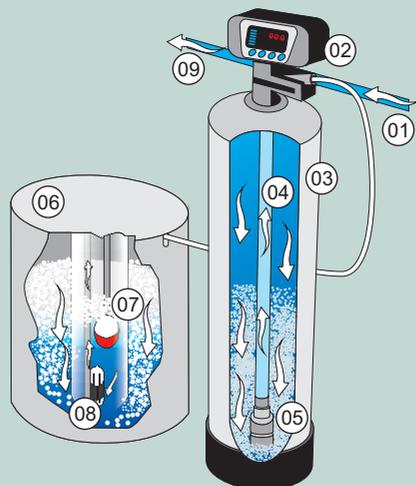
- O sistema de abrandamento tem como objetivo a eliminação ou redução da dureza da água.
- A dureza da água é predominantemente causada pela presença de sais de Cálcio e Magnésio, de modo que os principais íons levados em consideração na medição são os de Cálcio (Ca^{2+}) e (Mg^{2+}).
- Equipamentos geradores de vapor, como as caldeiras industriais, requerem o uso de água com baixa dureza, pois o Cálcio e o Magnésio possuem características naturais de se agregarem nas paredes das tubulações.
- O uso de água abrandada previne sérios danos às caldeiras, tais como a diminuição da eficiência na geração do vapor e aumento de película do metal, além da possibilidade de rompimento de tubos e explosões.



Sistemas dimensionados de acordo com a necessidade do cliente!

Especificações: Sistema Abrandador PSAA

- o 1 – Entrada da Água Bruta;
- o 2 – Válvula Automática;
- o 3 – Tanque PRFV;
- o 4 – Tubo Distribuidor Hidráulico;
- o 5 – Leito de Resina de Abrandamento;
- o 6 – Tanque de Salmora;
- o 7 – Válvula de Controle da Salmora;
- o 8 – Válvula de Ar;
- o 9 – Saída da Água Branda.



- Alimentação 220 V monofásico;
- Válvula Automática ou Manual;
- Registro (Controle da vazão);
- Rotâmetro – Medição da vazão (Opcional);
- Manômetro (Medição da pressão);
- Tanque para regeneração;
- Dimensões (m): 2x2x1 (Largura X altura X profundidade);
- Peso: 2000 Kg;
- Garantia de 1 ano.

Filtro Zeólito

Vazões: de 1 a 80 m³/hora

Características

- O sistema de filtro zeólito modelo PFZ foi projetado para tratamento de água por filtração utilizando a zeólita.
- A zeólita é um produto natural composto por minerais de alumínio silicatos hidratados indicados para remover cor, odor, sabor e turbidez da água, ideais para tratamento de água destinada ao consumo humano e efluentes industriais.
- Zeólitos são compostos por tetraedros SiO₄ e AlO₄ conectados pelos átomos de oxigênio dos vértices.
- O filtro zeólito opera em fluxo descendente, percolado pelas camadas do material filtrante, eliminando cor, odor e turbidez da água.

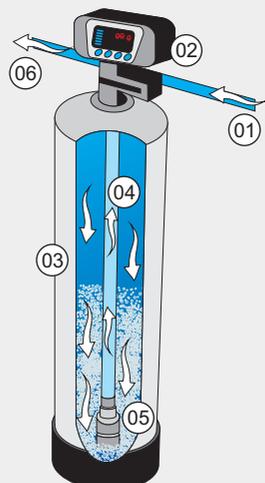


Sistemas dimensionados de acordo com a necessidade do cliente!

Especificações: Filtro Zeólito PFZ

- o 1 – Entrada da Água Bruta;
- o 2 – Válvula Automática;
- o 3 – Tanque PRFV;
- o 4 – Tubo Distribuidor Hidráulico;
- o 5 – Coluna de Zeólita;
- o 6 – Saída da Água Tratada.

O Filtro Zeólito é ideal para retirada do Ferro, Manganês, Matéria orgânica (DBO), Amônia e metais pesados da água.



Componentes Básicos

- Bomba aço inox, motor trifásico;
- Manômetro;
- Comando elétrico;
- Válvula automática;
- Coluna com zeólita;
- Bóia elétrica (opcional);
- Tubulação, conexões e válvulas em PVC;
- Os componentes do sistema podem variar de acordo com a necessidade do cliente.

Desmineralizador Leito Separado



Vazões de 300 l/h a 80,000 l/h.

Sistema com vazão de 1m³/h, Lâmpada UV e Tanque de Armazenagem.

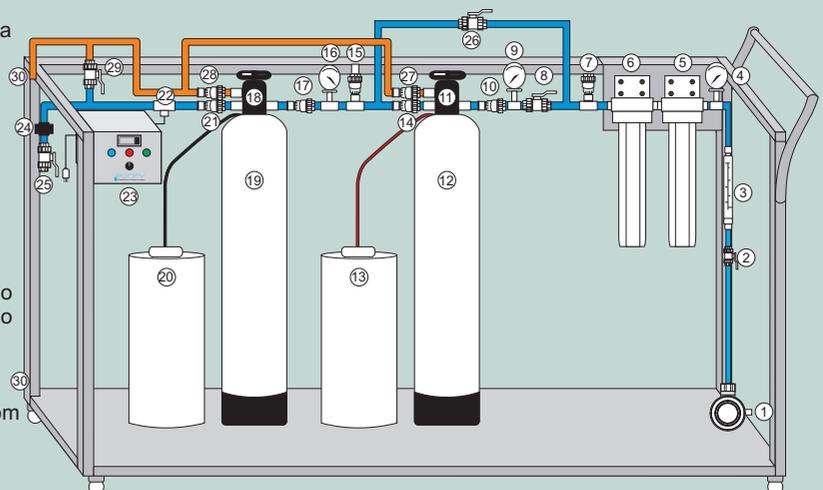
- A desmineralização por troca iônica é um processo químico onde os íons de hidrogênio (H⁺) contidos nas resinas catiônicas e os íons de OH⁻, contidos na resina aniônica, são substituído pelos íons de maior valência presentes na água a ser tratada.
- O monitoramento da água tratada é feito por meio de um condutivímetro instalado na saída da água.
- Opcionais manuais ou automáticos.
- Os sistemas de desmineralização são projetados de acordo a necessidade de cada cliente.
- Com sistema elétrico completo e garantia de 1 ano..



A montagem pode ser feita diretamente na parede ou numa estrutura de aço inox ou carbono.

Especificações: Desmineralizador Leito Separado - PDSL

- | | |
|------------------------------------|--|
| 01 - Entrada da água bruta (Bomba) | 19 - Coluna Abrandadora |
| 02 - Registro | 20 - Tanque de NaOH |
| 03 - Rotâmetro | 21 - Quebra-Vácuo |
| 04 - Manômetro | 22 - Sensor do Condutivímetro |
| 05 - Filtro de Sedimentação | 23 - Comando Elétrico 220 V |
| 06 - Filtro de Carvão Ativado | 24 - Válvula Solenóide |
| 07 - Quebra-Vácuo | 25 - Registro: Saída da Água Tratada |
| 08 - Registro | 26 - Registro |
| 09 - Manômetro | 27 - Válvula de Retenção |
| 10 - Válvula de Retenção | 28 - Válvula de Retenção |
| 11 - Válvula Manual | 29 - Registro |
| 12 - Coluna Catiônica | 30 - Saída do Rejeito |
| 13 - Tanque de HCL | 31 - Estrutura em Aço Inox ou Carbono com rodízios (Opcional). |
| 14 - Válvula de Retenção | |
| 15 - Quebra-Vácuo | |
| 16 - Manômetro | |
| 17 - Válvula de Retenção | |
| 18 - Válvula Manual | |



Fitros de Areia ou Carvão Ativado



O processo de cloração é um método que consiste na aceleração de catalisador da hidrólise da molécula de cloro:



O ácido hipocloroso, que é muito instável, é decomposto em ácido clorídrico, a transferência do átomo de oxigênio para o carvão ativado.

A eficácia da cloração de carvão ativado é expressa com a chamada "capacidade de reduzir cloreto, entendida como a altura da camada de um carbono granular, que, em uma velocidade de fluxo linear de 1 cm/s (36 m/h) é capaz de metade da concentração de cloreto de qualquer inicial.

Normalmente, este valor pode ser encontrado nos modelos técnicos relativos a vários tipos de carvão ativado. Para um carvão ativado de coco, geralmente utilizado neste tipo de processamento, a altura ideal para reduzir o cloro é cerca de 2,5cm.

Trabalham perfeitamente com a dureza da água de entrada máxima de até 200 ppm garantindo a durabilidade da membrana.

Possui Comando Elétrico Automatizado que garante o autofuncionamento do sistema e controle da qualidade final da água.

Cada aparelho inclui todos os opcionais necessários para uma instalação completa e sem surpresas.

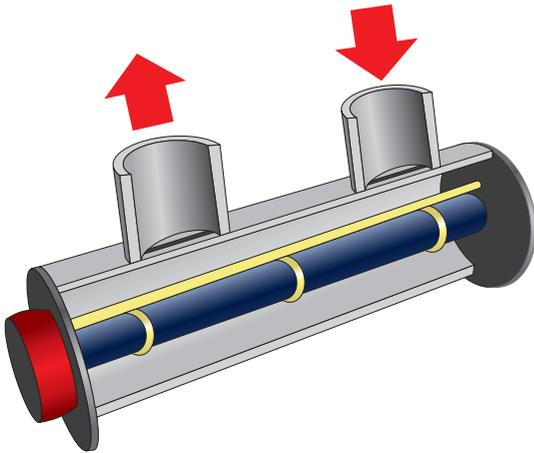
- Trabalha com pressão hidráulica superior a 3,5 Kgf/cm² e temperatura ambiente de 25°C.
- Equipados com pressurizador.
- Os sistemas são projetados para trabalharem com água pré-tratada (rede pública).
- A filtração de carvão ativado é usada normalmente após o tratamento de água contendo substâncias orgânicas e antes de uma seção de resinas ou membranas.
- **Objetivo do Tratamento:** Remover substâncias orgânicas da água, cloro residual ou para a sua esterilização.

Características do Carvão Ativado

- Superfície específica (m²/dia): a absorção é um fenômeno relacionado com a superfície de contato, assim, maior superfície específica corresponde à grandes absorções.
- Densidade aparente (kg/m³): esse valor, não é muito importante na escolha inicial de carbono é de grande importância quando o processo de regeneração tem de ser valorizado.
- Volume de Poros (cm³/dia): este parâmetro é importante para avaliar a capacidade de carbono de absorção de substâncias de diferentes pesos moleculares.
- Coeficiente de uniformidade: é um índice de uniformidade de granulometria de carbono, a sua determinação é importante para avaliar as perdas de carga através do leito de carbono e, portanto, para o cálculo do consumo de energia.
- Índice de Iodo (mg/dia) pode ser correlacionada com a capacidade do carvão ativado para absorver as substâncias de baixo peso molecular e é definida como as miligramas de iodo, adsorvido a partir de um grama de carbono em uma concentração de iodo 0,02 N. Também é útil para avaliar o processo de regeneração resultado.
- Índice de Melaço: mostra a capacidade de carbono de absorção de substâncias com alto peso molecular.

Esterilizadores Ultra Violeta

Características



- Câmara das lâmpadas fabricada em aço inoxidável 304 ou 316.
- Pressão máxima de funcionamento: 8 Kgf/cm² (125 psi).
- Acompanha painel de controle em aço inox 304 equipado com os instrumentos e alarmes necessários para maior segurança na operação do sistema.

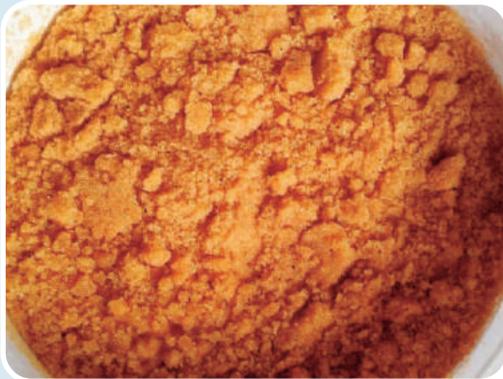
O Painel Possui:

- Saída para alarme remoto;
- Alarme sonoro e luminoso;
- Monitor de frequência;
- Contador de hora de funcionamento;
- Termômetros.



- Esterilização de microrganismos através de radiação ultravioleta, com frequência de 254nm.
- Ideais para água pré-tratada dentro dos parâmetros da Portaria 518 e com dureza máxima de 120ppm.
- Duração ds lâmpadas de 9.000 horas em uso contínuo.
- A escolha do sistema adequado deve levar em consideração a vazão de água a ser tratada (litros por hora) e a dose de radiação que se deseja aplicar (16 ou 30 ou 40 mJ/cm²).
- O menor nível de radiação é especificado para água destinada ao consumo humano. O maior nível é o utilizado em laboratórios.
- Sistemas UV disponíveis para eliminar TOC (carbono total orgânico), para gerar ozônio, eliminar ozônio e etc. • Sistemas com carcaça em aço inoxidável 304.
- Vazões até 13.200L/h.
- Sob encomenda, disponíveis em aço inox 316, com superfícies eletropolidas, conexões tipo Triclover ou equipadas com diversos tipos de instrumentos para controle.
- Conexões roscadas de 1/4", conectores tipo Jaco ou similares.
- Os modelos SQ-PA até S12Q-PA possuem alarme para falha de lâmpada UV.

Resinas de Troca Iônica



Fornecemos uma vasta gama de resinas e produtos relacionados! Conheça os tipos de resinas disponíveis:

- Resinas Catiônicas Fracamente Ácidas
- Resinas Catiônicas Fortemente Ácidas
- Resinas Aniônicas Fracamente Ácidas
- Resinas Aniônicas Fortemente Ácidas
- Resinas Mistas
- Resinas Seletivas
- Produtos Especiais
- Resinas Adsorventes
- Resinas Catalíticas

Elementos Filtrantes



Temos uma linha extensa de materiais filtrantes.

Contate-nos para obter mais informações!

- Polipropileno Bobinado
- Polipropileno Lizo
- Absolutos
- Plissados
- Carvão Ativado Compacto
- Recarregáveis
- Tipo Jumbo

Produtos

- Água Desmineralizada / Deionizada;
- Deionizadores;
- Desmineralizadores Leito Misto;
- Desmineralizadores Leito Separado;
- Osmose Reversa;
- Abrandadores;
- Esterilizadores Ultravioleta;
- Resinas de Troca Iônica;
- Carvão Ativado;
- Elementos Filtrantes;
- Filtros de Carvão Ativado ou Areia;
- Filtro Zeólito;
- E muito mais!

Serviços

- Reforma em todos os tipos de sistemas desmineralizadores ou deionizadores;
- Regeneração de todos os modelos de colunas deionizadoras, desmineralizadoras, resinas catiônicas, aniônicas e mistas;
- Locação de sistemas;
- Dimensionamentos e projetos de sistemas de tratamento de água.

Assistência Técnica

- Abrandadores;
- Desmineralizadores e Deionizadores;
- Tanques de Carvão Ativo ou Areia;
- Reposição de materiais filtrantes.

WWW.PURIFY.COM.BR

Avenida Jacobus Baldi, 394
Jardim Iracema – Zona Sul
CEP: 05847-000, São Paulo – SP

Tel.: (11) 2386-0400 / 5510-9854
 (11) 96724-5000
E-mail: purify@purify.com.br