

CL-ECO 2000

O Clorador de Gás Cloro Série CL-ECO 2000 é um equipamento para sistema de dosagem de gás cloro (Cl_2), construído com materiais de alta qualidade que proporciona resistência, segurança, ótimo acabamento e baixa manutenção. O sistema é composto por um Módulo de Dosagem tipo parede fabricado em ABS/PVC, Rotâmetro de Borocilicato com precisão de $\pm 4\%$ e range de 20:1 composto por uma válvula tipo V-notch, Flutuadores em material não corrosivo, um Regulador de Pressão e Vácuo com Válvula de alívio de cloro, Válvula Reguladora de pressão e vácuo e Injetor.

Pode também ser fornecido em pedestal próprio. Os componentes que tem contato com o cloro são produzidos com materiais resistentes como PVC, Teflon Monel e Viton.

Os dosadores são operados sob vácuo e o controle manual através de manipulô.

O injetor é montado separadamente do gabinete Dosador.

O Injetor tem capacidade de até 2000 Kg/dia e pode ser montado em qualquer posição desde que a válvula de dreno permaneça posicionada para baixo para escoamento de possíveis retornos.



Modelo em Pedestal

Características principais

- Fácil instalação e manuseio.
- Montagem em gabinete. Pode ser fornecido em pedestal.
- Capacidade de vazão até 2000 kg/dia.
- O injetor é montado separadamente do gabinete dosador em qualquer posição.
- Conexões de entrada e saída de $\varnothing 1.1/2''$.
- Molas internas das válvulas construídas em liga Hastelloy C.
- Diafragmas construídos em PTFE e Viton. Esferas em teflon.
- Parafusos, porcas e arruelas em aço inoxidável.
- Regulagem de vazão tipo V-notch.

Aplicações

- Gás Cloro em processos de tratamento de água e efluentes (desinfecção).

revisão 7 25/04/2019

Clorando Saneamento

Rua Capitão Alberto Aguiar Weisssohn nº 248 Prédio 18
Guararema SP CEP 08900-000
Tel./Fax (11) 4693-3842
e-mail : clorando@clorando.com.br
www.clorando.ind.br