

Ideal para as nossas condições os cloradores TETIS/KOPAGUA são utilizados em larga escala em áreas de vital importância tendo um vasto campo de aplicações.

Em seu modelo LP, o clorador possui todos os componentes básicos necessários para a realização da dosagem de cloro gás, mais o filtro retentor de cloro líquido.



CLORADOR EM PAINEL: Uma das principais características do clorador Kopagua é que eles são fabricados em painéis para montagem em parede, o clorador é de fácil operação e manutenção. Diferente dos cloradores montados no cilindro, o equipamento não necessita ser removido quando efetuada a troca do cilindro de gás, evitando assim uma paralisação no sistema e até mesmo um possível dano ao equipamento.

REGULADOR DE VÁCUO: O regulador de vácuo é fabricado na posição horizontal e com um material de alta qualidade, evitando que resíduos possam causar danos ou dificultar o funcionamento do diafragma, além de ter sido desenvolvido para um aproveitamento de 100% do cloro que entra no sistema.

MONTAGEM: PAINEL

DIAFRAGMA: PTFE VIRGEM

MOLA: HASTELOY C 276

VÁLVULA DE RETENÇÃO: HASTELOY C

CORPO, TAMPA E PRATOS DO DIAFRAGMA DA VÁLVULA: PVC

CORPO DE ENTRADA DO CLORO: LIGA DE BRONZE;

MEDIDOR: O medidor Kopagua é calibrado de acordo com as normas do Chlorine Institute, proporcionando uma medição precisa, evitando assim, o desperdício na dosagem de gás cloro.

CAPACIDADES: 100g/h; 250g/h; 500g/h; 1kg/h; 2kg/h; 4kg/h; 10kg/h

CORPO: PVC

CONEXÕES E AJUSTE: PVC

FLUTUADOR: VIDRO BOROSSILICATO

O-RING E JUNTAS: VITON

ROTÂMETRO: VIDRO BOROSSILICATO

ROTÂMETRO: RANGE DE OPERAÇÃO: 20:1;

AJUSTE DE DOSAGEM: MANUAL

COMPRIMENTO DO ROTÂMETRO: 3"

EJETOR: Fabricado em material resistente. O ejetor não possui diafragma, proporcionando maior durabilidade do equipamento e tendo uma menor perda de carga no sistema hidráulico.

O-RING: VITON
MOLAS: HASTELOY-C
SISTEMA ANTI-RETORNO
CORPO E TAMPA: PVC
NÃO POSSUI DIAFRAGMA

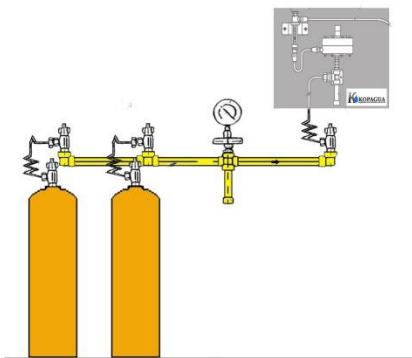
TUBO DE COBRE: O tubo flexível de cobre Kopagua foi desenvolvido para dar segurança na instalação, seus conectores possuem adaptação para chave evitando danificar o tubo. Pode ser utilizado com a abraçadeira yoke.

TUBO: COBRE
CONEXÕES: LATÃO
ROSCA: 3/8"

MANGUEIRA SEMI RIGIDA LEITOSA: Mangueira leitosa semi-rígida pvc

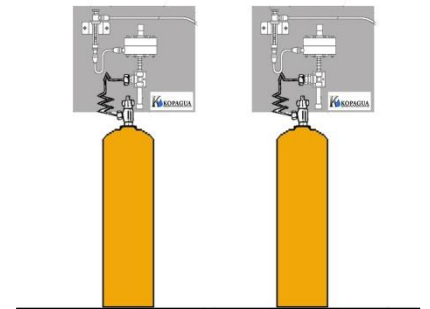
MATERIAL: PVC
DIAMETRO: 5/16"

FILTRO (RETENTOR DE CLORO LIQUIDO): fabricado em aço carbono sch 80, o filtro impede que o cloro no estado líquido ou impurezas danifiquem o equipamento.



Componentes:

- 1 Painel em PVC
- 1 Regulador de vácuo
- 1 Medidor
- 1 Ejetor
- 1 Filtro
- 1 Tubo de cobre
- 3 Metros de mangueira de PVC
- 10 Juntas de chumbo
- Manual



Somente as melhores matérias-primas são usadas para nossas peças, escolhidas para a força e resistência química. Os materiais incluem prata, PVC, Teflon, Hastelloy C, e Viton.

Todas as peças que compõem o clorador são usinadas, em vez de moldagem por injeção de plástico derretido. A Usinagem é mais cara, mas elimina as tensões residuais do processo de moldagem que pode levar a fissuras e deformação. O processo de usinagem, também permite que as partes do corpo mantenham uma espessura de parede muito mais pesada do que o permitido por moldagem por injeção. Garantia de que os nossos cloradores não vão rachar ou deformar.