

CARVAO ATIVO

AQUA-CAV

Generalidades

O Carvão Ativado Granulado AQUA-CVT é um produto de origem vegetal, produzido sob condições controladas de ativação, proporcionando uma alta área superficial e distribuição uniforme de poros, o que lhe permite uma grande capacidade de adsorção.

O AQUA-CVTpossui elevada dureza e densidade, apresentando uma grande resistência mecânica, e por ser dotado de grande porosidade, é adequado para tratamento e clarificação em meio líquido e gasoso.

Suas principais aplicações são: Adsorção de substancias orgânicas em tratamento de água e efluentes, remoção de cloro em filtros domésticos e industriais; purificação de produtos químicos; filtros de tratamento de ar comprimido (na remoção do óleo do compressor); filtros para tratamento de ar poluído; etc.

Especificações

ole de Efluentes

Matéria-prima: Casca de côco

Número de lodo (mg l²/g C.A.): Mínimo 850

Cinzas (%): Máximo 10

Umidade (%): Máximo 8

Dureza (%): Mínimo 90

pH: Alcalino

Densidade Aparente (g/cm³): 0,45 -0,55

Granulometrias (Mesh ASTM): Vide tabela de granulometria