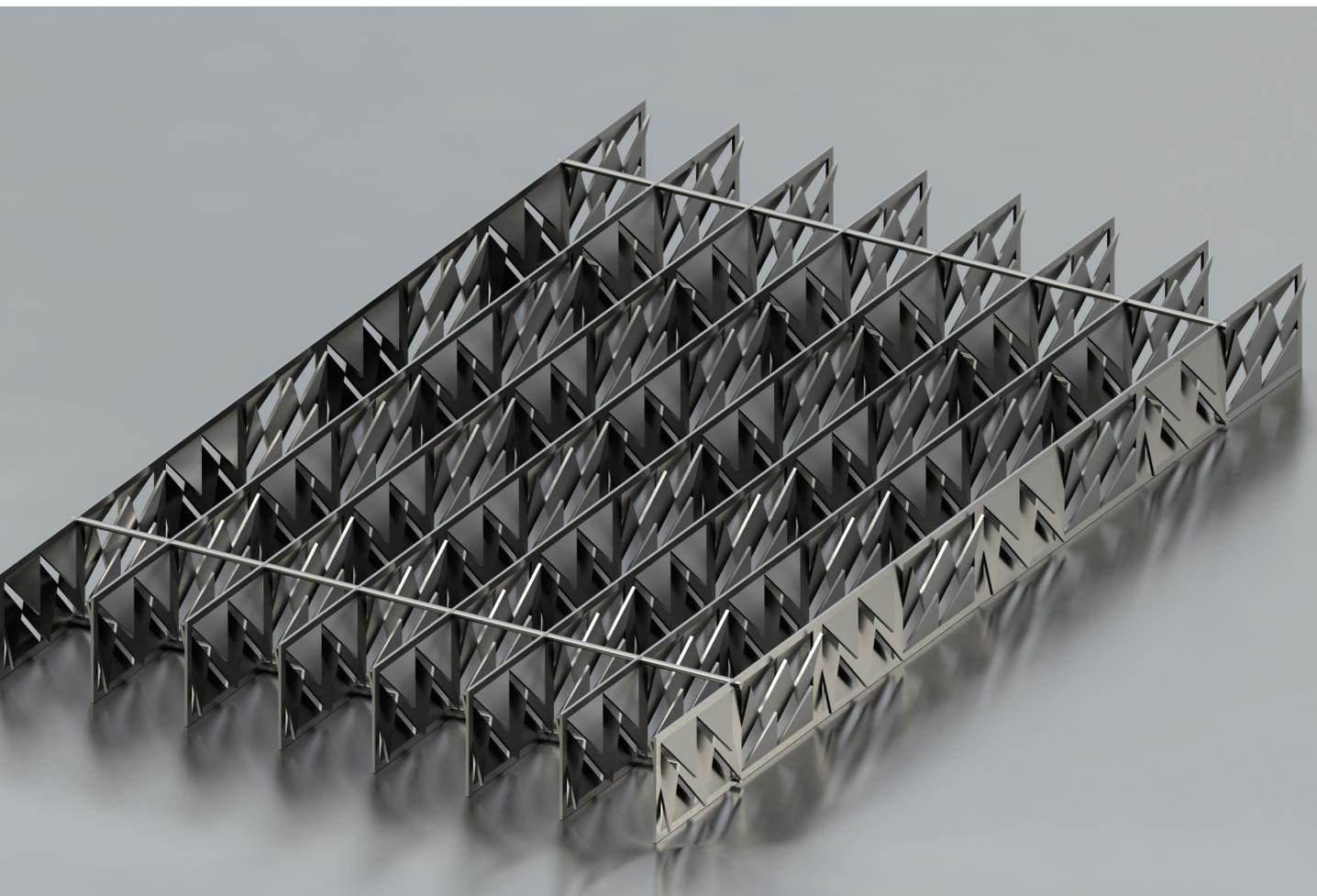


RECHEIO ESTRUTURADO MAXIGRID™



Aplicações

O MaxiGrid® surge como uma solução ao problema de incrustação severa em leitos de recheio estruturado; sua tecnologia é muito utilizada em serviços como colunas fracionadoras de coque de petróleo e torres de abatimento de gás de fornalha.

Seu design rígido e construção em grade com endentações antiparalelas alternadas aliam boa área superficial para transferência de massa, baixa perda de carga e alta resistência ao fouling, assim conferindo altos ganhos energéticos e de capacidade na coluna mesmo para serviços que contém quantidade considerável de particulados.

Benefícios

- Baixo atrito ao escoamento, promovendo pouca perda de carga;
- Alta resistência mecânica e a incrustação severa;
- Facilidade de instalação e limpeza