

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

| Número de Controle SDIC | NCM | Sugestão de descrição do ex-Tarifário |
|-------------------------|------------|--|
| F227-17I | 8409.99.99 | Trocador de calor para o sistema de EGR, composto de uma colmeia com no máximo 76 tubos, área máxima de refrigeração de 18750 cm ² , peso máximo de 12100 g, comprimento total máximo de 805 mm, difusores de entrada e saída, conexões de entrada e saída para o refrigerante, para aplicação em veículos comerciais pesados ou semipesados. |

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Trocador de calor para o sistema de EGR, composto de uma colmeia com no máximo 76 tubos, área máxima de refrigeração de 18750 cm², peso máximo de 12100 g, comprimento total máximo de 805 mm, difusores de entrada e saída, conexões de entrada e saída para o refrigerante, para aplicação em veículos comerciais pesados ou semipesados.

Os tubos devem ter “dimples” para melhor troca de calor, as partes metálicas devem ser soldadas e usinadas conforme desenho com as tolerâncias especificadas. Conexões devem atender ao nível de limpeza definido em desenho. Teste de estanqueidade deve atender aos requisitos de vazamento na porção do gás, do refrigerante, bem como na interface entre gás e refrigerante.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:

Imagem 01 – Vista Isométrica

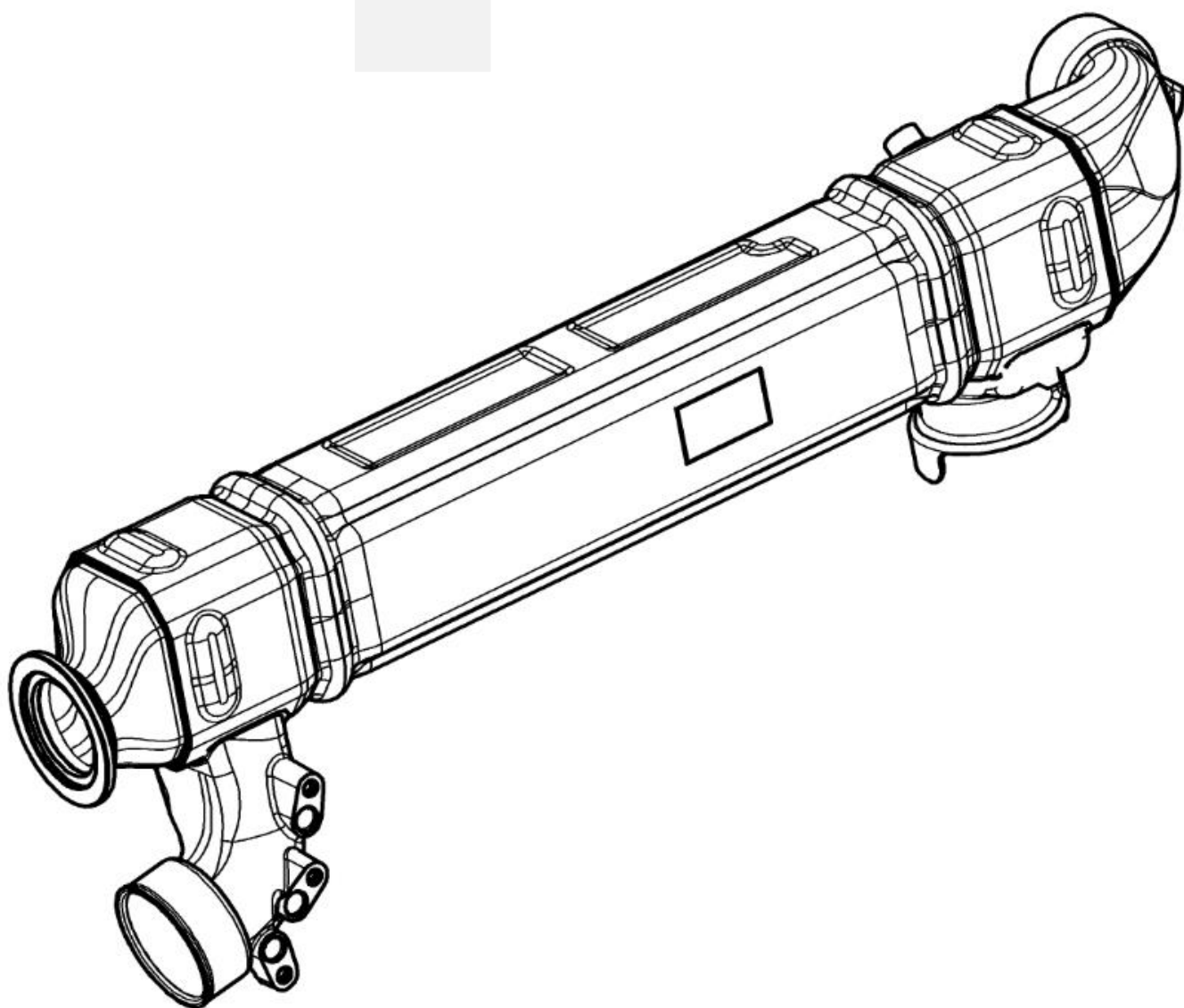


Imagem 02 – Vista Frontal

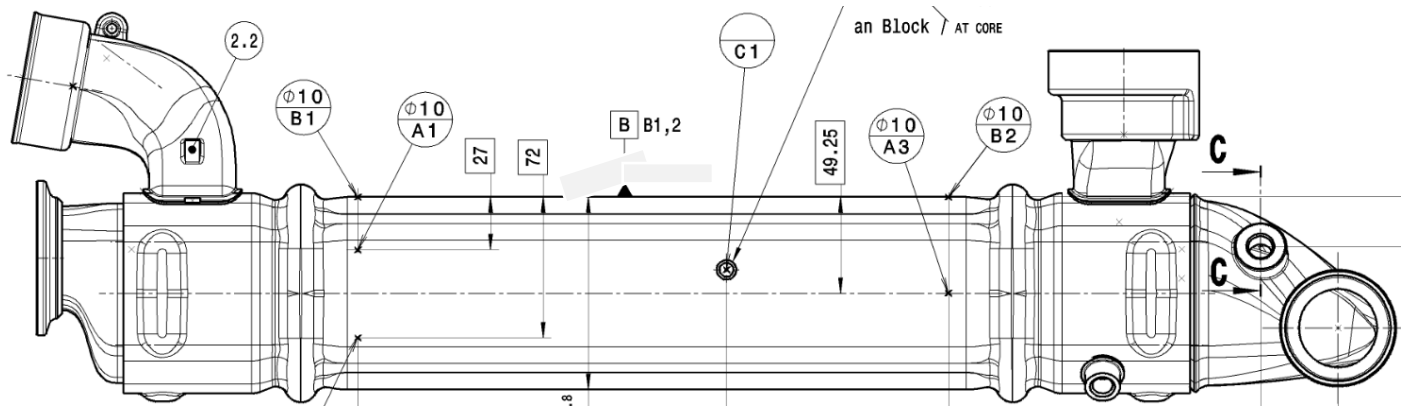
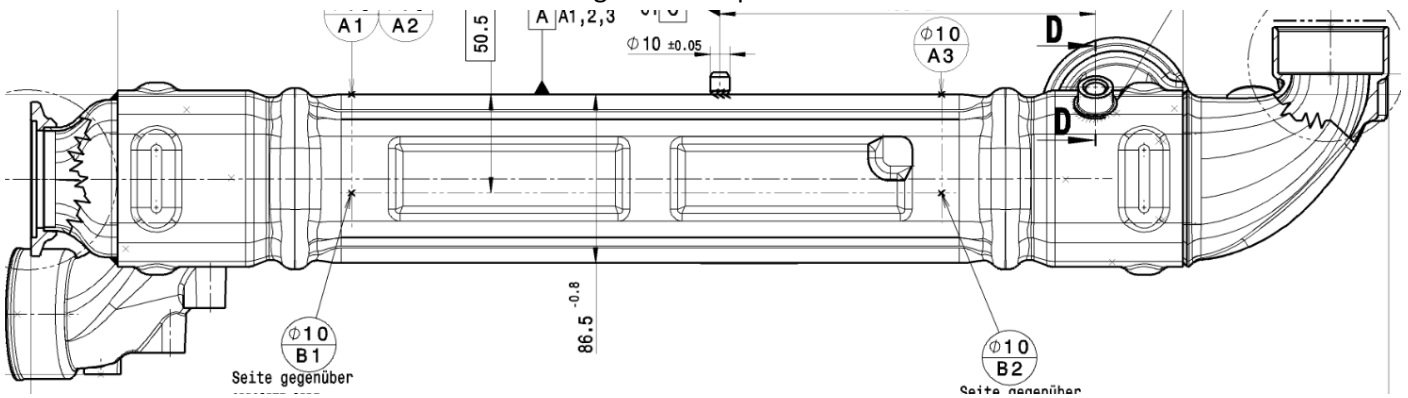


Imagem 03 – superior



3. Aplicação do item importado:

Aplicação nos motores ciclo diesel

4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do ex-tarifário:

Trocador de calor utilizado na montagem dos motores diesel para aplicação em caminhões e caminhões tratores, com função de resfriar o gás de exaustão do motor diesel e direcioná-lo ao coletor de admissão.