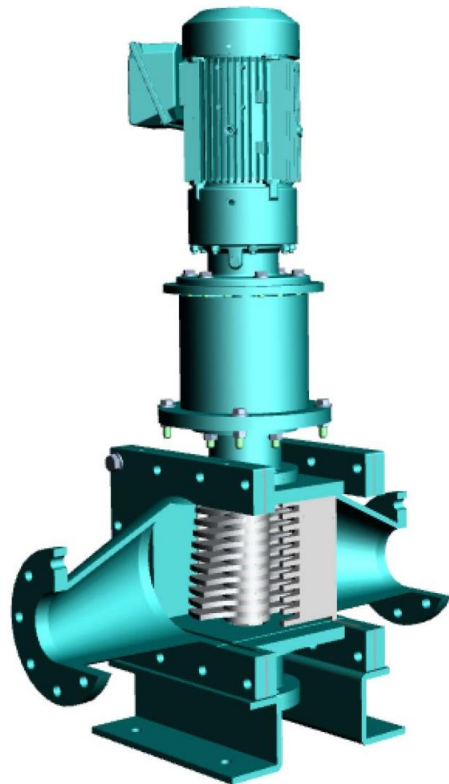
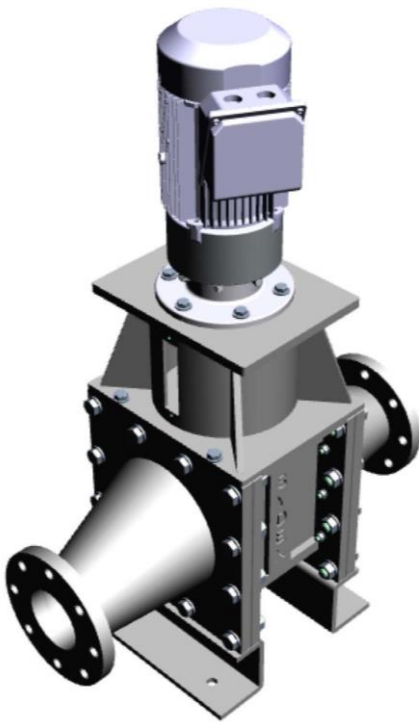


Triturador Defender Sydex

Para aplicações em tratamento de esgotos, lamas, águas residuais e industriais, o triturador Defender apresenta uma elevada capacidade de corte e moagem, reduzindo as partículas para tamanhos entre 6 e 8 mm. É possível ver na imagem as partículas resultantes da trituração feita pelo Defender de um fluido contendo os mais diversos tipos de materiais. Combina de forma altamente eficaz uma velocidade baixa e um torque elevado.



O seu design em linha e o facto de implicar poucas perdas de carga permitem usar o triturador Defender em vários sistemas de tubagens. É ideal para a prevenção do entupimento e avaria de sistemas de bombagem, incluindo bombas submersíveis, sendo possível a sua aplicação em caixas de recepção de esgoto. Desfaz quase completamente resíduos como testeis, plásticos, fibras, alumínio, madeira, entre outros.



Com motorizações entre 2,2 Kw e 4 kW, abrange caudais até 230 m³/h. O design do corpo, com tampa de acesso, permite fácil remoção de objectos não trituráveis. Também a sua concepção modular permite fácil desmontagem da tubagem para limpeza e manutenção.