

ETAR LA-ROX

Características:

La - Rox - Fabricada em PRFV (Poliéster Reforçado a Fibra de Vidra)

Rendimento - De eliminação da matéria orgânica superior a 85% (prever tratamento primário)

Arejamento - Soprador e Difusores de bolha fina em EPDM

Tubagem - Entrada e saída em PVC

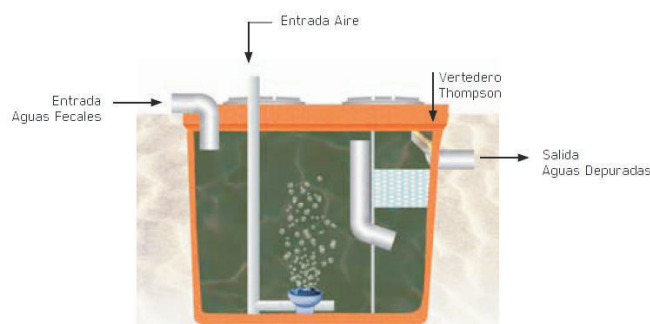
Funcionamento:

O processo de tratamento realiza-se de acordo com as seguintes etapas:

Gradagem: Os sólidos de maior dimensão ficam retidos na grade a montante do equipamento

Oxidação: No reactor ocorre a degradação da matéria orgânica na presença de oxigénio, as bactérias digerem a matéria orgânica presente no efluente

Decantação: As lamas resultantes da decomposição da matéria orgânica são estabilizados, depositando-se no decantador, para um efluente mais clarificado.



LA-ROX	Nº Habit	Volum [l]	Ø [mm]	Altura [mm]	ØBoca Acesso [mm]	Tub (E/S)	Peso [kg]	Pot. Compr [W]
LA-ROX -1000	5	1000	1615	1330	410/567	110	80	51
LA-ROX -2000	10	2000	2120	1810	410/567	125	125	71
LA-ROX -3000	15	3000	1740	2930	410/567	125	200	71