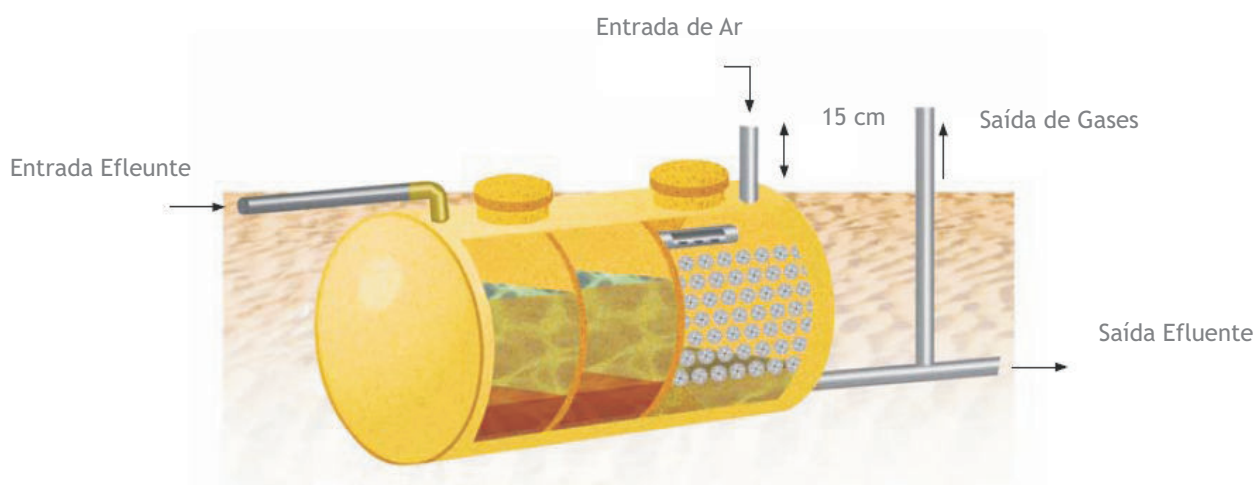


Fossa Tri-Compartimentada

Saída parte inferior

Funcionamento

- **RP-FF** - A depuração da água é efetuada de acordo com as seguintes etapas:
 - **Decantador - Digestor:** É formado por dois compartimentos onde tem lugar a sedimentação e a digestão da matéria orgânica, presente nas águas residuais. As bactérias anaeróbias, sem a presença de oxigénio, encarregam-se de degradar a matéria orgânica.
 - **Filtro Biológico:** A partir dos microorganismos presentes na água e graças à contribuição do oxigénio, mediante tiragem natural, que origina a oxidação da matéria orgânica.



RP-FF	Nº Habit	Volume [L]	Ø [mm]	Comprimento [mm]	Tubagem (E/S)	Boca de Acesso [mm]	Peso [Kg]
RP-FF 4	4	1400	1078	1860	110	313/313	55
RP-FF 7	7	2200	1150	2720	110	313/410	90
RP-FF 10	10	3500	1600	2140	110	313/410	120
RP-FF 15	15	4500	1600	2660	110	313/410	160
RP-FF 20	20	6000	1740	2930	125	313/410	200
RP-FF 25	25	8000	2000	3040	125	313/500 (2)	500
RP-FF 30	30	9000	2000	3360	125	313/500 (2)	600
RP-FF 40	40	12000	2000	4340	125	500 (3)	700
RP-FF 50	50	15000	2000	5290	160	500 (3)	900
RP-FF 60	60	18000	2000	6230	160	500 (3)	1000
RP-FF 75	75	22500	2500	5120	200	500 (3)	1200
RP-FF 105	105	31500	2500	6960	200	500 (3)	1500
RP-FF 135	135	40500	2500	8880	200	500 (3)	1800
RP-FF 150	150	45000	2500	9710	200	500 (3)	2000
RP-FF 200	200	60000	3000	9460	200	500 (3)	2700