

BIOLOGICA | TRATAMENTO COMPLETO

1 FOSSA SÉPTICA COM FILTRO BIOLOGICO SET



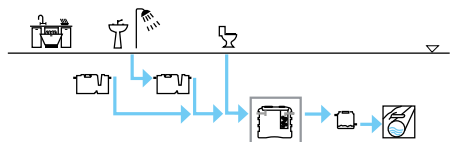
LEGENDA

- ① Tubo de entrada
- ② Câmara de decantação
- ③ Digestão de Lamas sedimentadas
- ④ Tubo de saída
- ⑤ Tampa reforçada (com tampas e ventilação)
- ⑥ Filtro Biológico

ONDE USAR



ESQUEMA DE INSTALAÇÃO



FUNÇÃO E USO

A fossa séptica monocâmara com filtro é geralmente utilizada como tratamento primário e secundário de águas residuais negras de edifícios residenciais ou similares. É equipado com um filtro biológico instalado no tubo de saída, dentro do qual são colocados corpos de enchimento em material plástico com uma superfície específica elevada de $120\text{m}^2/\text{m}^3$. A montante do mesmo, é aconselhável posicionar um separador de gorduras com o objetivo de eliminar os óleos e gorduras presentes no esgoto que chega à fossa. As águas residuais tratadas podem ser descarregadas no solo em túneis de infiltração ou "poços rotos".

NORMAS E CERTIFICAÇÕES

EN 12566-1

TABELA TÉCNICA - TABELA DE PREÇOS

icon	model	volume litros	Habitantes Equivalentes n.	C x L x a cm	he / hu cm	Ø tubo de entrada/ saída mm	tampas Ø cm		
							20	40	60
							n.		
	SET C 800 SM F	840	6	130 x 130 x 97	78 / 76	125	1	1	-
	SET C 1200 SM F	1.180	8	130 x 130 x 128	108 / 106	125	1	1	-
	SET C 1400 SM F	1.500	10	130 x 130 x 150	131 / 129	125	1	1	-
	SET C 1600 SM F	1.680	12	130 x 130 x 172	153 / 151	125	1	1	-
	SET C 2000 SM F	1.920	14	130 x 130 x 194	175 / 173	125	1	1	-
	SET CX 2100 SM F	2.100	15	150 x 150 x 160	137 / 135	125	1	1	-
	SET CX 2600 SM F	2.600	18	150 x 150 x 182	159 / 157	125	1	1	-
	SET CS 3000 SM F	3.020	21	165 x 165 x 173	155 / 152	160	1	1	-
	SET CS 3500 SM F	3.500	25	165 x 165 x 196	175 / 172	160	1	1	-
	SET CS 4000 SM F	4.000	28	195 x 195 x 157	130 / 127	160	-	2	-
	SET CS 4500 SM F	4.500	32	195 x 195 x 178	153 / 150	160	-	2	-
	SET CS 5100 SM F	5.100	36	195 x 195 x 199	172 / 169	160	-	2	-
	SET CR 5600 SM F	5.600	40	230 x 230 x 188	155 / 153	160	-	2	-
	SET CR 7000 SM F	7.000	50	230 x 230 x 218	181 / 179	160	-	2	-