

СИСТЕМА ЗА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ IMHOFF

Основни характеристики



Технология	Пречиствателна система IMHOFF	
Референтни показатели	SR EN 12566 - 1: 2002 / A1: 2004 Малки пречиствателни станции до 50 е.ж.	
Еквивалентен брой жители	5	
Тип система	ECO AQUARIUS	
Модел	IMHOFF	
Продуктов код	SLIM 5	
Материал	HDPE /полиетилен висока плътност/	
Метод на производство	Ротационно леене на материала	
Механична устойчивост:	- Якост на опън при допустима стойност ≥ 14 МПа	16.376 МПа
	- Деформации на опън при допустима граница $\leq 25\%$	10.666%
	- Деформация при разрушение $\leq 80\%$	10.796%
Предназначение:	Пречистване на битови отпадъчни води	

Технически характеристики

ОБЩИ РАЗМЕРИ

Диаметър на входящата тръба	110 мм
Диаметър на изходящата тръба	110 мм
Диаметър на ревизионния отвор	320 мм
Диаметър на отвора за биогаз	1"
Височина на системата	1.590 мм
Височина на вход	1.250 мм
Височина на изход	1.220 мм
Широчина на системата	650 мм
Дължина на системата	1.250 мм



ОБЕМ НА СИСТЕМАТА

Утайков обем	250 литра
Работен обем	570 литра
Общ обем на системата	820 литра



Водоплътност	Водоплътна система
Структурна устойчивост	Без загуба на налягане и течове
Дневна норма на еквивалент жител	150 ÷ 200 литра
Норма по БПК ₅	60 гр.О ₂ / ден x е.ж.
Хидравлично натоварване	1.00 м ³ /ден
Консумация на ел.енергия	-

Обща информация

Пречиствателната система Imhoff е изработена от рециклируем полиетилен, като се състои от две секции: *утаителната секция* трябва да има минимален обем от 40 л / е.ж., а *работната секция* - минимален обем от 110 л / е.ж., освен ако в местните закони и наредби в страната няма други изисквания. Продуктът е оборудван с ревизионен отвор с капак, за поддръжка на отделните секции на системата, входен отвор за суровите отпадъчни води, изходен отвор за пречистените води, както и отвор за отстраняване на биогаз. Всички отвори са оборудвани с подходящи уплътнения, за да се осигури водоплътност на системата.

Гаранции на технологичното оборудване

Гаранционен период на материала - 15 /петнадесет/ години

Гаранционен период на стандартното технологично оборудване - 24 месеца

от пуска в експлоатация, но не повече от 27 месеца от доставка.

Общо без ДДС: 1.390,00

ДДС: 278,00

Общо с ДДС: 1.668,00

Посочените цени са: в Български лв.

Начин на плащане: преводно нареждане

Банка: Юробанк България АД

BIC: BPVIBGSF / **IBAN:** BG31 BPVI 7940 1090 9853 01

Условие на предаване: Общи условия за търговска продажба на КУБИК МЗ ЕООД

Разплащателна сметка в **лева:**

Банка: Първа инвестиционна банка АД

BIC: FINVBGSF / **IBAN:** BG95 FINV 9150 1016 9113 02