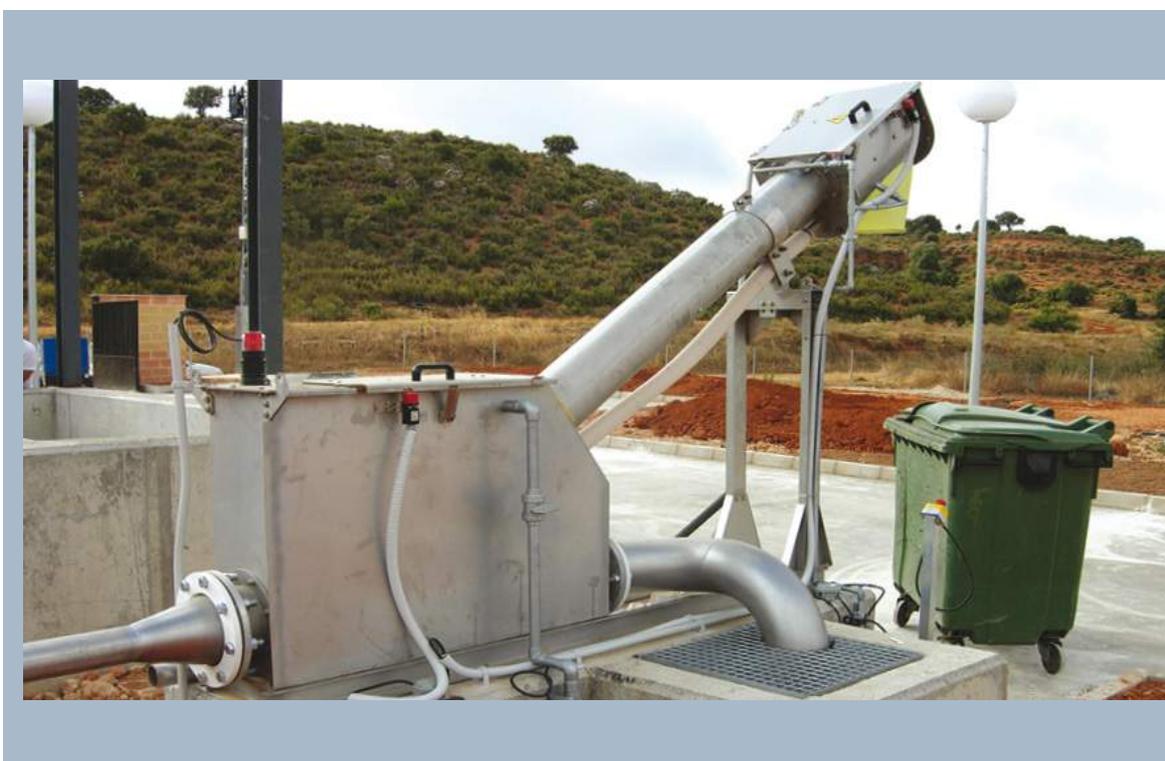




Шнековые решетки

WASTEMASTER GСРС-GСЕС



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16ен
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16ам
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78ар

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: wma@nt-rt.ru || Сайт: <http://vamru.nt-rt.ru>



WASTEMASTER GCPC- GCEC Шнековые решетки

Установленное в герметичный бак-резервуар, оборудование WASTEMASTER GCPC/GCEC обеспечивают эффективное разделение отходов с решеток на жидкую и твердую фазы, как в городских, так и в промышленных системах очистки сточных вод.

Описание

WASTEMASTERGCPC — это шнековая решетка, которая состоит из перфорированного барабана, шнекового конвейера и секции уплотнения. Оборудование WASTEMASTER GCEC практически такое же, как и GCPC, только без секции уплотнения. Оно подходит для областей применения, где невозможно уплотнять отходы с решетки. Обе машины устанавливаются в металлический резервуар. GCPC/GCEC обычно используются как для городских, так и промышленных сточных вод, устанавливаемых непосредственно на трубопровод. Сток прокачиваются через решетку в герметичном баке-резервуаре. Не требуется возведение бетонного канала или приемной буферной емкости.

Функция

Процесс разделения начинается внутри решетки, которая задерживает только твердые частицы. Внутренняя часть решетки непрерывно очищается щетками, закрепленными по наружному диаметру винта. Когда вода проходит сквозь решетку, безвальный шнек поднимает твердый остаток по направлению к уплотнительному модулю, где выполняется дренаж материала. В зависимости от свойств материала исходный объем отходов с решетки возможно уменьшать более чем на 35%.

Особенности

- Прочная металлическая рама (полностью закрытая конструкция соответствует правилам техники безопасности и предотвращает появление запахов), изготовленная из нержавеющей стали в соответствии со стандартами 304L/316L
- Безвальный шнековый конвейер изготовлен из нержавеющей стали 304/316 SS либо из специальной высокопрочной стали
- Производительность до 1000 м³/ч

- Извлечение твердых фракций до 0,33 дм³/с
- Решетки имеют специальные прозоры, подходящие для конкретных особенностей сточных вод и твердых отходов

Преимущества

- Безвальный шнек предотвращает застревание и возникновение закупоривания, даже при обработке волокнистых материалов
- Уменьшение объема до 35%
- Отсутствие внутренних подшипников
- Низкая скорость вращения
- Возможность разгрузки в пластиковые мешки
- Дополнительные аксессуары (промывка органических материалов, система подогрева)
- Специальные долговечные щетки для шнека
- Низкие инвестиционные расходы и затраты на обслуживание

Опции

- Альтернативные типы и размеры решеток
- Переливное отверстие
- Защитное устройство привода
- Альтернативные характеристики напряжения и частоты
- Альтернативная степень защиты двигателя
- Панель управления
- Система промывки решетки
- Система промывки труб
- Подогрев разгрузочного модуля

Аксессуары

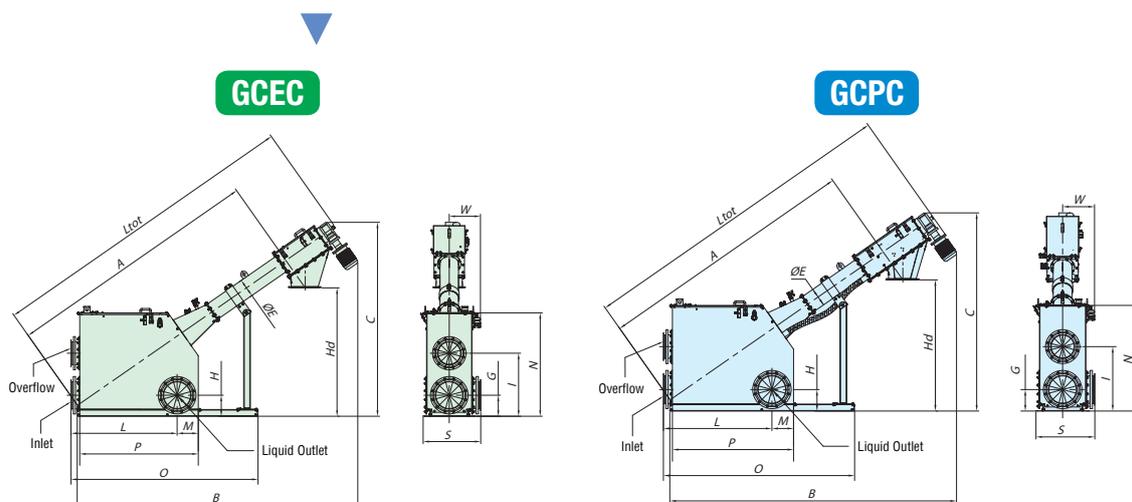
- Система зажима мешков
- Гибкая труба



Model GCPC/ GCEC	Flow Rate l/							
	sec * Wedge Wire Screens	Drilled Screens (mm)						
	(0,8)	1	2	2	3	5	6	10
300	28	37	48	22	40	50	45	60
400	53	69	91	45	75	85	80	95
500	93	120	156	80	130	145	137	155
600	135	176	229	120	190	225	205	235
700	178	231	301	170	250	300	280	310

*The values refer to technical water.

Screen Type							
Wedge Wire Screens (mm)				Drilled Screens (mm)			
0,5	1	2	2	3	5	6	10



	GCEC 300	GCEC 400	GCEC 500	GCEC 600	GCEC 700	GCPC 300	GCPC 400	GCPC 500	GCPC 600	GCPC 700
A	2,990	2,960	2,955	2,970	3,475	2,990	2,970	2,970	3,080	3,470
B	3,335	3,305	3,305	3,415	3,830	3,300	3,315	3,315	3,505	3,825
C	2,290	2,290	2,300	2,380	2,685	2,290	2,280	2,310	2,435	2,680
ØE	219	219	219	273	273	219	219	219	273	273
G	200	230	250	300	350	200	230	250	300	350
H	200	230	250	300	350	200	230	250	300	350
Hd	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
I	645	765	850	980	1,100	645	765	850	980	1100
L	935	1,205	1,255	1,365	1,505	935	1,205	1,255	1,365	1,505
M	200	200	250	300	350	200	200	250	300	350
N	935	1,180	1,230	1,380	1,580	935	1,180	1,230	1,380	1,580
O	2,200	2,200	2,155	2,275	2,675	2,200	2,200	2,155	2,275	2,675
P	1,030	1,300	1,400	1,560	1,780	1,030	1,300	1,400	1,560	1,780
S	480	580	680	780	880	480	580	680	780	880
W	270	320	370	420	470	270	320	370	420	470
L total	3,690	3,660	3,665	3,820	4,325	3,700	3,680	3,680	3,930	4,320

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16ен
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16ам
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78ар

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93