

Автоматические решетки для ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

WASTEMASTER GCP-GCE



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 GCP-GCE Шнековые решетки



WASTEMASTER GCP/GCE обеспечивают эффективное разделение на жидкую и твердую фазы на этапе первичной обработки сточных вод в городских системах очистки сточных вод, а также в различных промышленных системах.

Описание

Шнековые решетки GCP состоят из перфорированного барабана, шнекового конвейера и модуля уплотнения (обезвоживателя). Модель GCE идентична модели GCP, но в ней отсутствует обезвоживатель. GCE подходит для тех сфер применения, в которых не нужно уплотнять материал (например, пластик). Системы GCP предназначены для комплексной работы: отделение твердых веществ из сточных вод, уплотнение и дренаж твердых отходов. Благодаря своему высокому качеству и шнековые решетки являются идеальным решением для периодической работы в различных областях применения.

Функция

Механические примеси задерживаются на решетке, внутренняя часть которой очищается щетками, закрепленными на шнеке. Вода проходит сквозь решетку, а отбросы транспортируются спиральным шнеком в уплотнительный модуль, где дополнительно обезвоживаются и уплотняются до 35 % от первоначального объема (в зависимости от характеристик материала).

Особенности

- Пропускная способность до 1000 м³/ч
- Отсутствуют концевой подшипник и промежуточные опоры
- Все детали изготовлены из нержавеющей стали 304 L/316 L
- Перфорированная или щелевая решетка с разным размером отверстий
- Безвальные шнековые конвейеры изготовлены из нержавеющей стали 304/316 либо из специальной высокопрочной стали
- Универсальные блоки для установки бетонного канала
- Извлечение твердых фракций до 0,33 дм³/с

Преимущества

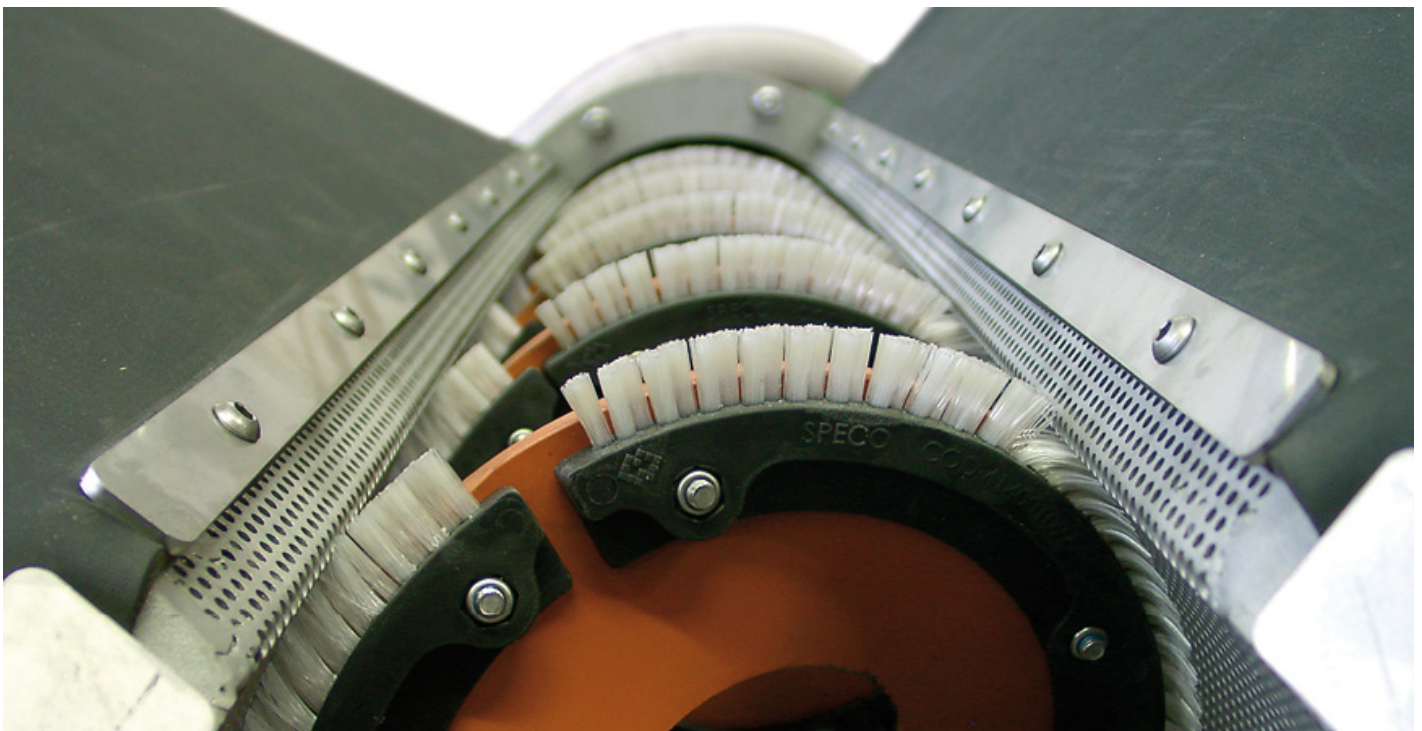
- o Спираль без вала, что исключает заклинивание и блокировку даже при работе с волокнистыми продуктами
- o Уплотнение отбросов до 35%
- o Отсутствие внутренних подшипников
- o Низкая скорость вращения
- o Возможность выгрузки в пластиковые мешки
- o Длительный срок службы щеток
- o Низкие инвестиционные расходы и затраты на обслуживание
- o Сокращение расходов на очистку сточных вод

Опции

- o Альтернативные типы и размеры решеток
- o Комплект кронштейнов для регулировки угла
- o Защита двигателя
- o Альтернативные характеристики напряжения и частоты
- o Альтернативная степень защиты двигателя
- o Панель управления
- o Система промывки решетки
- o Система промывки труб
- o Подогрев труб
- o Подогрев разгрузочного модуля

Аксессуары

- o Система зажима мешков
- o Гибкая труба
- o Адаптер для угловой установки
- o Поддерживающая манжета выходного отверстия

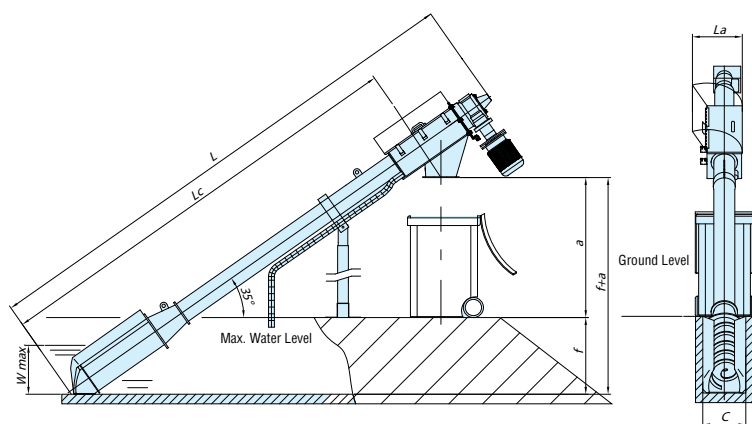


Flow Rate l/sec *								
Model GCP/GCE	Wedge wire (mm)			Drilled Screens (mm)				
	0,5	1	2	2	3	5	6	10
300	28	37	48	22	40	50	45	60
400	53	69	91	45	75	85	80	95
500	93	120	156	80	130	145	137	155
600	135	176	229	120	190	225	205	235
700	178	231	301	170	250	300	280	310

*The values refer to technical water.

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

► Screen width ranging from 300 mm to 700 mm



Type	Lc		L		W	C	
	min.	max.	min.	max.		min.	max.
300	2,500	8,000	3,200	8,700	460	300	340
400	2,500	8,000	3,200	8,700	510	400	440
500	3,000	9,000	3,700	9,700	620	520	560
600	3,500	9,000	4,300	9,800	690	640	680
700	4,000	9,500	4,800	10,300	790	720	760

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>