



KW 400B
50Hz

Автоматические решетки

Грабельные решетки
- для профессионального
применения
Грабельные решетки
- для профессионального применения



Преимущества

Автоматическая решетка Tsurumi (KW) – это долгосрочное и эффективное решение для первичной тонкой очистки сточных вод. Устанавливается в каналы глубиной 270 мм и шириной от 300 мм с расстоянием между прутьями от 1 мм.

Благодаря этим характеристикам автоматические решетки можно испол

- защиты насосов от засорения;
 - тонкой механической очистки в очистных сооружениях бытовых сточных вод;
 - местной механической обработки сточных вод на отдельных установках.
- Решетки предназначены для использования в сточных водах с $pH = 6,5-8,5$.

Эксплуатация

Автоматическая решетка удаляет из сточных вод отходы, размер которых превышает расстояние между прутьями. Эти отходы периодически снимаются граблями с прутьев решетки. Грабли перемещают их в верхнюю часть решетки. Затем отходы снимаются с грабель и выгружаются на транспортер или в мусоросборник по наклонному лотку. Периодичность работы решетки зависит от схемы автоматизации.



Преимущества:

- минимальные капитальные и эксплуатационные затраты и простое обслуживание;
- повышенная надежность работы благодаря прутьям решетки, предотвращающим заклинивание грабель;
- возможность тонкой механической очистки при ширине прозора от 1 мм;
- длительный срок службы благодаря коррозионностойким материалам и отсутствию вращающихся частей в погружной зоне решетки.



