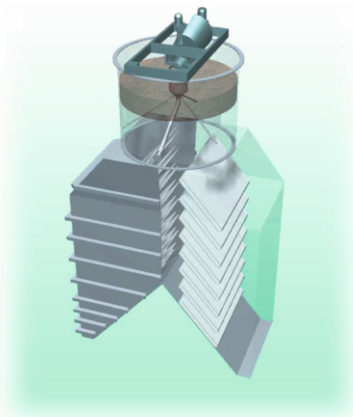
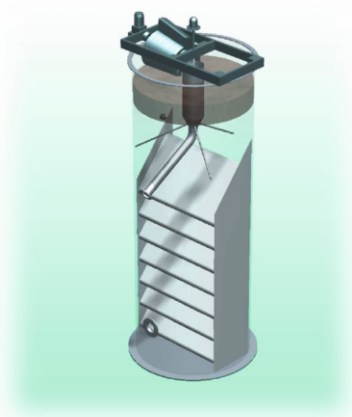


Megacell V

Высокоэффективная вертикальная установка напорной флотации



Запатентованная технология с использованием "U"-образных элементов обеспечивает максимальную гидравлическую нагрузку при минимальной занимаемой площади.

Основные преимущества:

- Минимальная занимаемая площадь и высокая производительность.
- Низкое потребление энергии по сравнению с классическими флотаторами при более высокой степени очистки.
- Снижает потребление флокулянта до минимума, благодаря оптимальной флокуляции с перемешиванием пузырьками воздуха.
- Возможность получать флотошлам высоких концентраций (концентрация флотошлама до 80 г/л).

Применение:

- Целлюлозно-бумажная промышленность. Очистка избыточных оборотных вод и улавливание волокна. Очистка сточных вод массоподготовки. Очистка коросодержащих сточных вод. Очистка общего стока.
- Очистка промышленных сточных вод.
- Очистка дождевых стоков и общесплавной канализации.
- Сгущение илов.

Особенностью **MEGACELL V** является то, что особые "U"-образные элементы "ламели" расположены по высоте вертикального резервуара флотатора, что одновременно позволяет осуществлять как прямоточную, так и противоточную флотацию. В результате достигаются высокая удельная гидравлическая нагрузка в сочетании с эффективной очисткой на минимальной рабочей площади.

MEGACELL V отличается простотой и высокой механической надежностью: один привод для спирального сборника и каретки. Больше подвижных деталей нет.

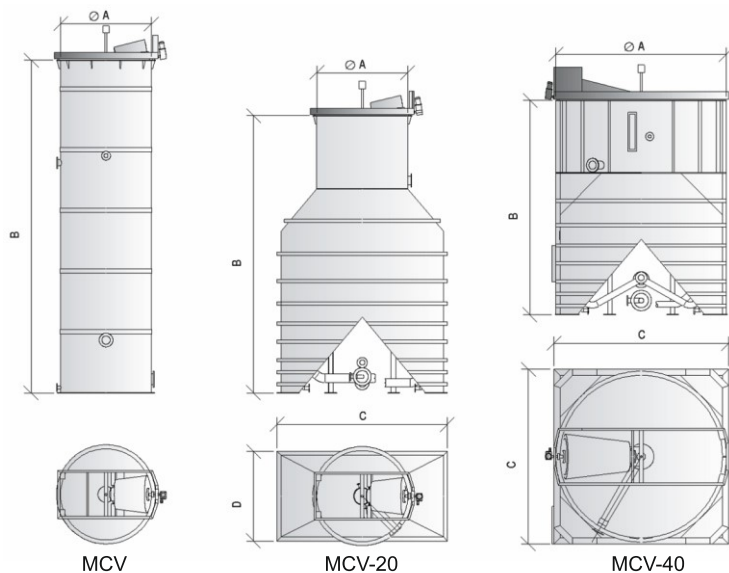
Существует 8 типоразмеров модели **MEGACELL V** производительностью до 1000 м³/ч.



MCV 60-4 и MCV 30-2 - На целлюлозно-бумажном предприятии.



MCV 20 - Очистка краскосодержащих сточных вод (после процесса ДЕИНКИНГ).



Типоразмер	Макс. произв. м³/ч *	Привод, кВт	О А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Вес с водой, т.
MCV 8	80	0,37	2250	5300	-	-	22
MCV 12	120	0,55	2250	6300	-	-	27
MCV 20	200	0,55	2250	8300	-	-	38
MCV 30	300	0,55	3000	9000	-	-	65
MCV 40	400	0,75	4300	7000	-	-	100
MCV 60	600	0,75	4300	8300	-	-	130
MCV 80	800	0,75	4300	9600	-	-	160
MCV 100	1000	0,75	4300	10900	-	-	190
MCV 20-2	200	0,55	2250	5700	4300	2300	25
MCV 30-2	300	0,55	2250	6900	4300	2300	35
MCV 40-2	400	0,55	2250	8100	4300	2300	60
MCV 40-4	400	0,55	4350	5300	4350	-	80
MCV 60-4	600	0,55	4350	6600	4350	-	110
MCV 80-4	800	0,55	4350	7850	4350	-	150

* Максимальная гидравлическая нагрузка. Производительность по сточной воде должна быть проверена по материальной нагрузке, в зависимости от типа и концентрации загрязнений.

СПб филиал компании КВИ
Россия, 190103, СПб., 8-я Красноармейская ул., д. 6А/5
Тел.: + 007 812 449 4900 многоканальный
Тел.: + 007 812 320 8451, факс: + 007 812 449 4901
E-mail : kroftasp@peterlink.ru office-rus@kwi-intl.com
WWW : <http://www.kwi.ru>

KWI Operations Headquarters
KOREKO KWI GmbH
Auengasse 8 A-9170 Ferlach Austria
Tel.: +43 4227 3266 Fax : +43 4227 3449
E-mail : office-at@kwi-intl.com
WWW : <http://www.kwi-intl.com>



Продукция сертифицирована ISO 9001 / 14001