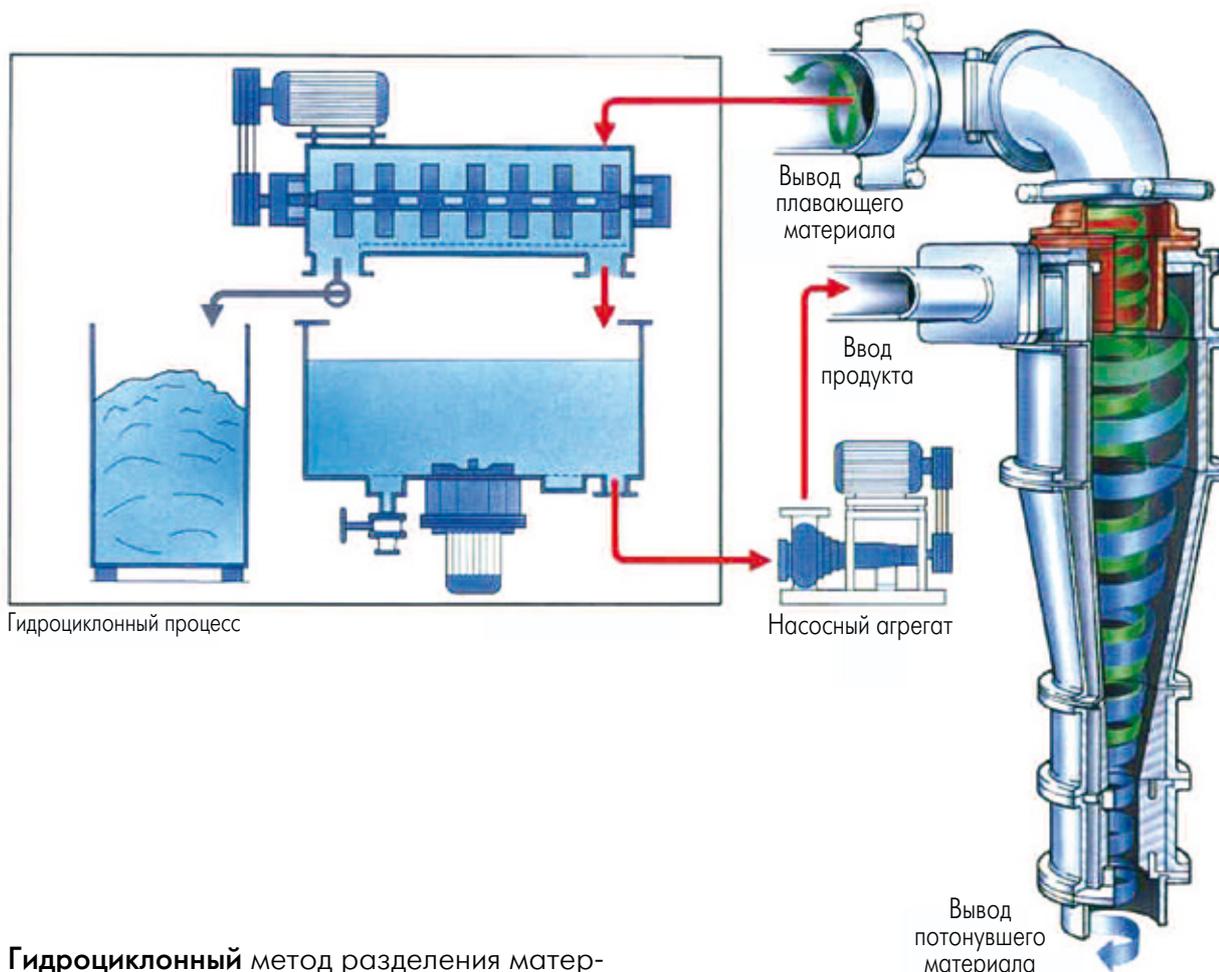


HERbold



Гидроциклон



Гидроциклонный процесс

Гидроциклонный метод разделения материала применяется в специальных случаях, где необходим метод «плавает-тонет». При этом разделении достигается более высокое качество продукта. Эта установка работает за счет давления насоса, который подает смесь материала с водой, создавая центрифугальную силу (в 20 раз превышая гравитацию земли), при которой разделение материалов происходит гораздо качественнее. При этом полиэтилен и полипропилен с основным потоком воды отводятся через верхнюю часть Гидроциклона, а ПЭТФ с небольшим количеством воды через нижнюю. Выбором диаметра выходных патрубков гидроциклона регулируется качество разделения. Для установки и применения гидроциклона необходима дополнительная установка смесителя, фрикционной мойки и отсеивающей установки.

Гидроциклон для отделения тяжелой примеси

Н 400 – это высокопроизводительный циклон с пологим основанием, устанавливаемый в предварительной ступени гидроциклонного разделения и предназначен для отделения таких материалов, как стекло, металл и камни, при промывке ПВХ и ПЭТ. Эта установка поставляется совместно с выводными спаренными пневматическими задвижками переодичного режима и изготовлена из нержавеющей стали

Особые признаки:

Сменные промывочные форсунки
По выбору цилиндрический корпус для горячей воды с теплоизоляцией.

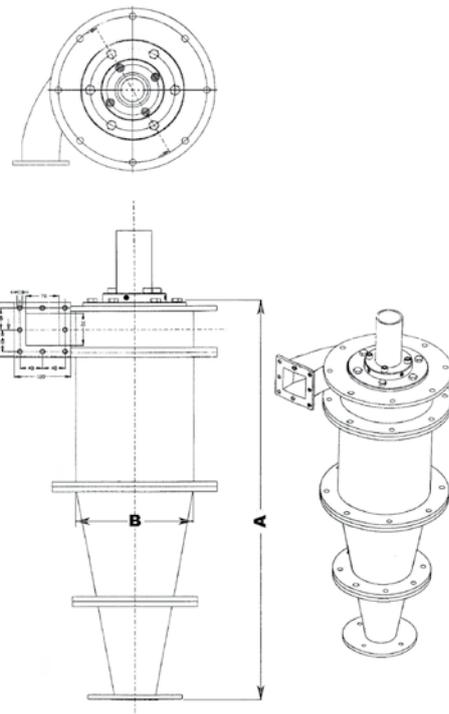
Технические данные			
Тип	D 250	D 350	D 550
Диаметр: мм	250	350	550
Исполнение из нерж. стали	с доплатой		
Фортекс насос кВт	15	30	45
Пропускная способность: тонн/час			
ПЭТФ / ПВХ	1,5	2,5	3,5
ПЭ высокой плотности	1,5	2,5	3,5
ПЭ низкой плотности	-	0,8	1,8

размеры в мм

Тип	A	B
D 250	852	250
D 350	1430	350
D 500	1994	500

размеры в инч

Тип	A	B
D 250	33,5	10
D 350	56,3	15
D 500	78,5	20



Гидроциклон для отделения тяжелой примеси



Ассортимент нашего оборудования

- Дробилки
- Станки тонкого измельчения
- Валковые измельчители
- Дисковые мельницы
- Молотковые дробилки
- Гильотины
- Системы отмывки
- Гранулятор
- Пласткомпакторы

Herbold Meckesheim GmbH

Industriestr. 33
 74909 Meckesheim
 Postfach 1218
 74908 Meckesheim
 Deutschland
 Tel.: + 49 (0) 6226/932-0
 Fax: + 49 (0) 6226/932-495
 E-Mail: herbold@herbold.com
 Internet: www.herbold.com