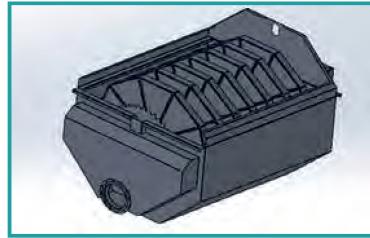
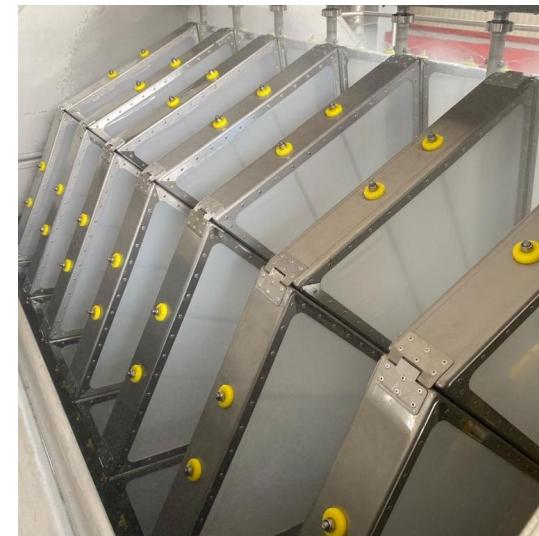


ХАРАКТЕРИСТИКИ / FEATURES	
Мощность / Power	1,1-3 кВт
Производительность / Capacity	30-1500 м <sup>3</sup> /ч
Диаметр Диска / Disc Diameter	2000 mm
Количество Дисков / Number Of Discs	1-35 штук
Фильтр / Filter	10 микрон



Микродисковые сите используются во многих областях, таких как очистные сооружения сточных вод, очистные сооружения питьевой воды, оросительные воды, для удержания нерастворенных твердых частич в воде. Это одна из систем фильтров / сита нового поколения, которая обеспечивает удержание как отходов, так и утечек на выходе из очистных сооружений, минимизирует проблемы с мутностью и улучшает качество сточных вод. Эти сите, которые значительно повышают эффективность дезинфекции при их использовании перед о беззаряживанием воды, известны под разными названиями, такими как микрофильтр, микросито, микродисковый фильтр, дисковый фильтр они позволяют удерживать отходы в воде выше 10 микрон. Он очищается автоматически с имеющимися в системе насосами и форсунками обратной промывки которые работают непрерывно и может эксплуатироваться с высокой эффективностью. Микродисковые сите, которые можно использовать в железобетонных конструкциях или изготовлены с опцией собственной камеры с трубным соединением, являются гораздо более эффективными и энергоемкими системами сите/фильтра в сравнении старыми технологиями, таким как открытые песчаные фильтры.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / FEATURES	
Производительность / Capacity	10-110 м <sup>3</sup> /ч
Диаметр Резервуара / Tank Diameter	1000-3000 mm
Высота Резервуара / Tank Height	1900-3400 mm



Песчаные фильтры, используемые для удаления взвешенных частиц в очистных сооружениях питьевой и сточных вод, может быть спроектирован как с ручным или автоматическим управлением в соответствии с назначением. Корпус, изготовленный из углеродистой стали толщиной, подходящей для рабочего давления, покрыт эпоксидной смолой, а также может быть изготовлен из нержавеющей стали в соответствии с потребностями применения и требованиями заказчика. Фильтры, которые могут использоваться для снижения значений сброса на очистных сооружениях с низкими инвестиционными затратами благодаря многослойным фильтрующим материалам, являются классическими процессами фильтрации с низкими требованиями к пространству с параллельными и последовательными альтернативами рычагов при очень высоких скоростях потока. Помимо песчаных фильтров, предпочтительны угольные фильтры под давлением, которые также можно использовать с альтернативными угольными фильтрующими слоями, особенно с целью удаления биологического загрязнения. Эти фильтры можно производить в вертикальном или горизонтальном положении, производятся с контрольными крышками, в которых можно менять содержащиеся в них продукты и минералы.