

Устройство для очистки жидкости, которое содержит ряд колонок, по которым подается жидкость и которые установлены на способной вращаться опорной раме. Эта опорная рама вращается относительно среды, связь с которой обеспечивается при помощи клапана. Такой клапан содержит тарелку, установленную на опорной раме с возможностью вращения, напротив которой расположена пластина, элементы подачи и отвода которой соединены со средой. Указанная пластина или вспомогательный элемент может вращаться с осуществлением возвратно-поступательного движения с целью осуществления поворотного движения относительно первой пластины. Такие движения осуществляются при помощи электромоторов, в которых установлены позиционные датчики.