

Центробежные сепараторы Flexair

Центробежные сепараторы воздуха Flexair предназначены для удаления избытка воздуха из воды после ее аэрации, а также различных механических включений - таких как песок, окалина, ржавчина - которые оседают в его нижней части и могут быть смыты при помощи сливного крана.

Работа сепараторов воздуха Flexair основывается на центробежном принципе. Благодаря тангенциально расположенным патрубкам сепаратора, вода в нем закручивается.

Более тяжелая фракция (вода) прижимается силами инерции к стенкам сепаратора, а более легкая (воздух) собирается внутри.

Вверху сепаратора установлен воздухоотводчик Flexvent (для диаметров от 25 до 50 мм включительно) или Flexvent Super (для диаметров 65 и выше), которые автоматически отводят выделенный воздух в атмосферу.

Качество воздухоотделения улучшается с ростом скорости потока жидкости, проходящей через сепаратор, однако не рекомендуется превышать скорость потока более 1,5 м/с.

Максимальное рабочее давление: 10 бар;
максимальная рабочая температура: 120 °С



Технические характеристики

Модель	Наименование	Габаритные размеры, Д x В	Присоединительные размеры	Пропускная способность
		мм	"/мм	м3/час
Flexair 25 G	Воздушный сепаратор 1	114 (290) x 214 1	1"/-	1,0-2,0
Flexair 50 G	Воздушный сепаратор 2	134 (340) x 305 1	2"/-	4,0-8,0
Flexair 65 F	Воздушный сепаратор DN65	254 (490) x 475 1	-/Фл 65	7,0-14
Flexair 80 F	Воздушный сепаратор DN80	254 (490) x 475 1	-/Фл 80	9,0-20
Flexair 100 F	Воздушный сепаратор DN100	450 (675) x 695 1	-/Фл 100	15-30
Flexair 125 F	Воздушный сепаратор DN125	450 (675) x 695 1	-/Фл 125	20-50
Flexair 150 F	Воздушный сепаратор DN150	450 (675) x 775 1	-/Фл 150	30-70

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.ekowater.nt-rt.ru | | почта: edk@nt-rt.ru