

# ITT Flygt Модули на понтоне PFM

Flygt разработал линию дренажных модулей на понтоне PFM как удобную и экономичную альтернативу традиционным стальным понтонам. Модуль на понтоне изготавливается из легкого вспененного полимера GRP (полимер, армированный стекловолокном) и поставляется в 4-х типоразмерах.

## Области применения модулей PFM

PFM модули комплектуются дренажными насосами Flygt Серии 2000 и насосами для абразивных суспензий Серий C/N.

Области применения:

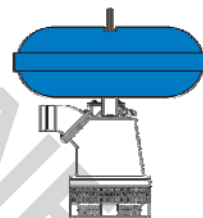
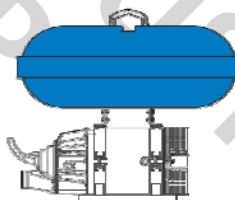
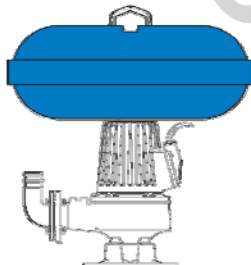
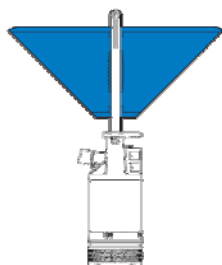
- Отведение воды из шахт
- Запруды для хвостов
- Подземные водоемы
- Очистка сточных вод
- Карьеры
- Аэрационные пруды
- Осушение строительных площадок и котлованов
- Противопаводковая защита

## Монтаж

Насос и модуль в сборе может с легкостью перемещаться благодаря подъемной проушине, смонтированной в центре понтона. Для отведения воды из пруда, модуль транспортируется на место монтажа с помощью лодки и закрепляется на месте с помощью якоря или растяжек. Понтон всегда находится на поверхности, что позволяет с легкостью вернуть его на сушу для технического осмотра.

## Особенности конструкции

- Компактность, малый вес
  - Металлические детали изготовлены из нержавеющей стали
  - Удобство монтажа и установки на месте
  - Подъемная проушина облегчает установку
  - Удобство транспортировки сборного модуля
  - Вспененный наполнитель понтона предотвращает его затопление
- Благодаря тому, что насос всасывает воду с поверхности, он автоматически выключится, когда концентрация твердых включений в жидкости превысит допустимую норму, что снижает затраты на сервисное обслуживание насоса.



PFM 50		PFM 200		PFM 550		PFM 1150	
№ продукта	№ продукта	№ продукта	№ продукта	№ продукта	№ продукта	№ продукта	№ продукта
2610/2620	691 66 03	2630/2640	691 68 03	2201 HT	691 69 00	2250/2290	691 70 00
2066	691 66 01	2660/2670	691 68 03	2201 MT	691 69 01	2400	691 71 00
2102	691 67 00	2125/2140	691 68 00	3152/3153	691 69 02	3201/3202	691 70 02
		3085/3102	691 68 02	3170/3171	691 69 02	3300/3301	691 70 02
		3127	691 68 02	5100	691 69 02	5150	691 70 02
		2730/2740	691 68 03				
		2750	691 68 03				
		2151	691 68 01				
966 x 397 x 380 мм 15 кг		1000 x 1000 x 375 мм 45 кг		1400 x 1400 x 540 мм 120 кг		1800 x 1800 x 675 мм 220 кг	