

TM Micro

ГОТОВЫЙ К МОНТАЖУ КОМПЛЕКТ

Предсобранные сифонные турбины от 5 до 160 кВт, которые устанавливаются прямо на существующий водослив: турбина, генератор, отсасывающая труба и система управления в одном испытанном на заводе комплекте. Без здания ГЭС, с минимумом строительных работ.

НАПОР 1.5 – 6 m	РАСХОД 0.15 – 5 m³/s	МОЩНОСТЬ 5 – 160 kW	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО Ø 300 – 1 000 mm
---------------------------	--------------------------------	-------------------------------	---

КОМПОНОВКИ

Четыре типоразмера, названные по диаметру рабочего колеса — от TM3 (300 мм) до TM10 (1 000 мм). Все поставляются готовыми комплектами.

КОМПОНОВКА	НАПОР	РАСХОД	МОЩНОСТЬ	ДИАМЕТР РАБОЧЕГО КОЛЕСА	ПРИВОД
TM3	1.5 – 6 m	0.15 – 0.4 m³/s	5 – 20 kW	Ø 300 mm	Прямой · Ремённый
TM5	1.5 – 6 m	0.7 – 1.4 m³/s	7 – 60 kW	Ø 550 mm	Прямой · Ремённый
TM8	2 – 5 m	1.5 – 3 m³/s	20 – 100 kW	Ø 850 mm	Прямой · Ремённый
TM10	2 – 5 m	2 – 5 m³/s	30 – 160 kW	Ø 1 000 mm	Прямой · Ремённый

ПРИМЕНЕНИЕ

- Перепады на ирригационных каналах**
- Существующие водосливы без зданий ГЭС**
- Автономное электроснабжение сельских районов**
- Сбросы очистных сооружений**

КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТЫ

- 65+ агрегатов TM в 12 странах
- Монтаж на водосливе — здание не требуется
- Полностью собранный заводской комплект
- Подходит для программы Узбекистана на 2 983 створа микроГЭС

ИЗБРАННЫЕ ПРОЕКТЫ

Head of the U HPP	США	8 × TM10	P 1.2 MW · H 5.14 m · Q 59.4 m³/s
Kyoto HPP	Япония	1 × TM5	P 4 kW · H 1.34 m · Q 0.55 m³/s

Подходит ли эта машина вашему створу?

Пришлите значения напора и расхода. Мы подтвердим тип, подберём типоразмер агрегата и подготовим бюджетное предложение.

azizbek@netvision.uz
mavel.uz