

Designer & Manufacturer of Engineering  
Teaching & Research Equipments On:  
Hydraulics / Fluid Mechanics / Irrigation  
Hydrology / Hydrometry & Automation

Tel: +98 411 637 63 47 / Fax: +98 411 637 0440

Mobile: +98 914 114 89 14 / +98 914 114 05 38

www.az-ashena-ab.com / azarashna\_ab@yahoo.com

شرکت آذر آشنا آب  
Azar Ashna Ab co.



تهربیز ، کیلو متر ۳ جاده تهران ، جنب کافی شاپ وحید ، کوی گلستان ، انتهای کوی ، سمت چپ ، واحد چهارم  
کد پستی : ۵۱۶۹۱۵۵۳۸۱  
تلفن : ۴۷۰ ۶۳۷ ۶۳۱۱ - ۴۱۱  
همراه : ۳۸ ۵۵ ۱۱۴ ۰۹۱۴ / ۱۱۴ ۸۹ ۱۴ ۰۹۱۴  
فکس : ۴۴۰ ۶۳۷ ۶۳۱۱ - ۴۱۱

طراح و سازنده مدل‌های هیدرولیکی ، تجهیزات تحقیقاتی و آزمایشگاهی آموزشی در زمینه های : هیدرولیک / مکانیک سیالات / آبیاری / هیدرولوژی / اتوماسیون و اندازه گیری آب

فلوم تحقیقاتی شیب پذیر ۱۵ متری با عرض ۳۰ سانتی متر

## Multi purpose 15 m Tilting Teaching Flume



### مشخصات فنی:

- طول مفید فلوم : ۱۵ متر ، عرض : ۳۰ سانتیمتر ، ارتفاع دیواره کانال : ۴۵ سانتیمتر
- جنس دیواره کانال: شیشه سکوریت مقاوم به ضخامت ۱۰ میلیمتر
- شکل مقطع کانال: مستطیلی
- قابلیت شیب دهی : ۲/۵٪ سرازیری ۰/۵ درصد سربالائی
- دبی سیستم پمپاژ: ۲۵ لیتر بر ثانیه ( در دور ۱۴۵۰) و قابل افزایش بر اساس افزایش دور توسط سیستم کنترل الکترونیکی دور ( قابل سفارش)
- مشخصات الکتروپمپ: الکتروپمپ سانتریفیوژ مدل ۱۶۰-۸۰ ساخت شرکت پمپ ایران یا مدل مشابه توافقی
- قطر پروانه ۱۶۹
- هد پمپاژ: ۸/۴ متر
- دبی پمپاژ: ۸۷ متر مکعب در ساعت
- توان الکتروپمپ : ۳ کیلووات
- امکانات پایه:
- مجهز به سیستم ریلینگ استقرار ادوات اندازه گیری ( سطح سنج ، لوله پیتوت و .....)
- مجهز به سیستم بولتینگ تثبیت ادوات جانبی ( سرریزها و ...)
- مجهز به تالطم گیر ورودی و مخزن تخلیه از جنس فایبر گلس یا فولادی (حسب سفارش و شرایط نصب)
- مجهز به اریفیس متر
- مجهز به سرریز اورشات قابل تنظیم
- مجهز به سیستم شیب دهی دستی

### امکانات سفارشی قابل الحاق (حسب سفارش)

- سیستم کنترل و مونیتورینگ هوشمند (تابلو کنترل مجهز به درایور ، نمایشگر پارامترهای ورودی ، کنترل گر ها )
- سیستم شیب دهی الکترومکانیکی
- فلومتر اولتراسونیک (قابل نصب روی تابلو کنترل)

ضمنا ادوات و وسایل جانبی مورد نیاز بر حسب نیاز قابل سفارش می باشند.

