

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.



تهربز ، کیلومتر ۳ جاده تهران ، جنب کافی شاپ وحید ، کوی گلستان ، انتهای کوی ، سمت چپ ، واحد چهارم
کد پستی : ۵۱۶۹۱۵۵۳۸۱
تلفن : ۴۱۱ - ۶۳۷ ۶۳۴۷
همراه : ۴۱۱ ۱۱۴ ۵۵۳۸ / ۴۱۱ ۱۱۴ ۸۹۱۴
فکس : ۴۱۱ - ۶۳۷ ۰۴۴۰

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 سانتیمتر با سیستم کنترل و مونیتورینگ هوشمند

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 سانتریفوژ مدل ۱۶۰-۸۰ ساخت شرکت پمپ ایران با قطر پروانه ۱۶۹ میلیمتر
- 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 (سرریز ها و)
- مجهز به سیستم شیب دهی دوگانه الکترومکانیکی
- مجهز به تلاطم گیر ورودی و مخزن تخلیه از جنس فایبر گلس
- مجهز به سیستم پمپاژ، مخازن ذخیره و ادوات پمپاژ
- مجهز به ادوات کنترل جریان
- مجهز به سیستم کنترل و مونیتورینگ هوشمند
- مجهز به سیستم بالانس مخازن (الکتروپمپ سانتریفوژ)
- مجهز به سرریز کرامپ فایبرگلاس
- مجهز به دسته فرمان کنترل دستی بالابر پایه های شیب دهی
- مجهز به Tapping (پریزهای فشار) و اتصالات مربوطه واقع در کف فلوم
- مجهز به اریفیس متر



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