

شرایط محیطی نصب

شرایط محیطی دستگاه تعیین میدان سرعت، دما و غلظت سیال به وسیله تکنیک پردازش تصویر حاصل از بازتاب لیزر (PIV & LIF) به شرح زیر است :

۱. آزمایشگاه با مساحت ۲۰ متر مربع
۲. برق تک فاز برای راه اندازی دوربین، لیزر و ادوات اپتیکی و ...
۳. سیستم لوله کشی آب شهری
۴. تهویه مناسب برای دودها و آلاینده ها
۵. آزمایشگاه مجهز به تهویه مطبوع و نور کافی
۶. امکان ایجاد اتاق سیاه و تاریک