

## شرایط محیطی پلاسمای کانونی (مدل MPJ-16A)

برای کارکرد درست دستگاه شرایط محیطی به شرح زیر باید به هنگام نصب و راه اندازی دستگاه برآورده گردد. این توضیحات برای آشنایی و سهولت در نصب و راه اندازی دستگاه آورده شده است. اطمینان حاصل کنید که محل نصب دستگاه از لحاظ فضای نصب، ملزومات الکتریکی، تهویه دارای شرایط لازم باشد. چنانچه نیازمند به کمک و اطلاعات بیشتر در مورد نصب و راه اندازی دستگاه هستید، می توانید با مرکز خدمات شرکت کاوش- یاران فن پویا تماس بگیرید.

### فضای آزمایش

حداقل ۲ متر مربع برای قرار دادن دستگاه روی میز نیاز است، از قرار دادن مواد حساس با تشعشع میکروویو در اطراف دستگاه پرهیز نمایید.

### ملزومات الکتریکی

دستگاه مشعل میکروویو جهت راه اندازی تنها به یک اتصال تکفاز برق شهری ۲۰ آمپر نیاز دارد. توجه ویژه داشته باشید که این اتصال باید یک اتصال زمین با مقاومت کمتر از ۰/۵ اهم داشته باشد.

### شرایط محیطی

سیستم باید در یک سطح تخت و ایستا قرار بگیرد، در صورت عدم تعادل و سقوط دستگاه، امکان وارد شدن آسیب به دستگاه وجود دارد. بهتر است دستگاه در مکان بسته و بدون پنجره، به مدت زیاد روشن نگردد.

### هشدار تشعشعات میکروویو:

به دلیل وجود تشعشعات میکروویو، به هیچ عنوان کاور دستگاه جدا نشود، این کاور اشخاص را در برابر تشعشعات محافظت می نماید.