


| | | |
|-----------------------|---|---|
| شماره سند: DOC-30-RCH | شرایط محیطی لازم برای نصب راه اندازی و نگهداری |  |
| شماره ویرایش: ۰ | | |
| تاریخ: 1400/07/30 | دستگاه رادیوگرافی صنعتی مدل RCH-RAXON120HPB-II | |

۱. دمای کاری:

از ۰ تا +۴۰ درجه سانتیگراد

۲. دمای نگهداری:

از -۴۰ تا +۷۰ درجه سانتیگراد

۳. میزان رطوبت:

رطوبت نسبی بین ۱۰ تا ۹۵٪

۴. منبع تغذیه الکتریکی:

دسترسی به منبع تغذیه ۲۲۰ ولت شهری (با نوسان کمتر از ۱۰٪)، ۵۰ هرتز و مجهز به سیم ارت شهری با مقدار اهمی کمتر از ۲ اهم

۵. گرد و غبار:


محیط نصب دستگاه باید عاری از هرگونه گرد و غبار باشد. (IPX0) همچنین دستگاه باید در محیطی خشک که احتمال خیس شدن یا ریخته شدن آب بر روی آن وجود نداشته باشد.

۶. علائم هشداردهنده و ایمنی پرتوی:

- ✓ نصب علائم هشدار دهنده در کلیه اتاق‌هایی که منبع اشعه در آن‌ها راه اندازی می‌شود، الزامی است.
- ✓ ورودی و درب اتاق‌ها باید قفل باشد و در حین فعال بودن منبع دسترسی به دستگاه و محیط تابش اشعه محدود شود، تا از ورود افراد غیر مجاز به داخل اتاق جلوگیری شود.
- ✓ در طولانی مدت در اتاقی که منبع اشعه در آن راه اندازی شده، به سبب ایجاد یونیزاسیون بالا، وجود تهویه الزامیست.

۷. محل نگهداری:

محل نگهداری مولد باید مسقف باشد، به طوریکه دستگاه در معرض آفتاب، رطوبت، باران یا سایر عوامل محیطی قرار نگیرد.

| | | |
|-----------------------|---|---|
| شماره سند: DOC-30-RCH | شرایط محیطی لازم برای نصب راه اندازی و نگهداری |  |
| شماره ویرایش: ۰ | | |
| تاریخ: 1400/07/30 | دستگاه رادیوگرافی صنعتی مدل RCH-RAXON120HPB-II | |

۸. سیستم کامپیوتری مورد نیاز:

| | |
|---------------------|-----------------|
| Windows 10/8.1/8/7 | سیستم عامل (OS) |
| Core 2 Duo – 1.8GHz | Processor |
| 4GB | RAM (GB) |
| 128GB | Hard Disk (GB) |
| 15.6" (1024*768) | Monitor |
| RS-232 | Connectivity |
| 4.5.2 | Net Framework |