

بی تردید این سیستم را بر روی سیستم های تهویه مطبوعی که در این سیستم ها استفاده می شود باید در نظر گرفت.

به منظور بهره برداری از مجموعه فشارقوی داشتن اتاق کنترل و آزمایشگاه فشارقوی (قفس فاراده) متناسب با ابعاد مدار آزمون و وسیله تست شونده یک اصل می باشد، همچنین داشتن سیستم ارتینگ مطمئن با حداقل مقاومت زمین الزامی است.

شرایط محیطی بهره برداری از مجموعه فشارقوی :

شرایط محیطی بهره برداری = $5-40 [C^{\circ}]$

90% = ماکزیمم میزان رطوبت

$m \leq 1000$ = ارتفاع از سطح دریا

Indoor , $10-50 [C^{\circ}]$ = شرایط محیطی نگهداری

$760[\text{mmHg}] , 20 [C^{\circ}] , 11 [\text{g}/\text{m}^3]$ = شرایط تحمل عایقی مجموعه مطابق استاندارد IEC 60060-1

برخی از وسیله های تست شونده ای که می توان با مجموعه فشارقوی مطابق با استانداردهای بین المللی تست نمود، به

شرح ذیل می باشد: