



آون یا فور وسیله‌ای است دارای یک محفظه با حجم‌های مختلف که جهت گرم کردن مواد و یا خشک کردن مواد مرطوب تا حرارت ۲۵۰ یا ۳۲۰ درجه سانتی‌گراد بکار می‌رود .
 یک نوار فایبرگلاس با عمر طولانی بر روی درب آن تعبیه شده تا حرارت داخل محفظه ازدست نرود .
 گرمایش در داخل محفظه همچنان یکنواخت و با دقت زیاد قابل کنترل می‌باشد . یکی از عوامل بسیار مهم در طول عمر آون آزمایشگاهی عایق بندی محفظه آن می باشد .
 محفظه داخلی آن در دو نوع از جنس آلومینیوم و استیل ضد زنگ ساخته شده است که طراحی آن به گونه‌ای می‌باشد که به سادگی می توان آن را تمیز کرد.
 آون‌ها دارای طبقات با تعداد مختلف با توجه به حجم‌های آنها می باشد . این طبقات از جنس خود محفظه بوده و می توان بسادگی آن‌ها را جابجا کرد .

- ✓ محدوده دمایی ۵۰-۲۰۰ درجه سانتی‌گراد
- ✓ دقت دمایی: ± 2 درجه سانتی‌گراد
- ✓ ابعاد خارجی: ۴۲*۴۵*۶۲
- ✓ ابعاد داخلی: ۲۸*۳۱*۳۶
- ✓ توان: ۵۰۰ وات
- ✓ ولتاژ: ۲۲۰ ولت
- ✓ ترمومتر: دیجیتال
- ✓ ترموستات: دیجیتال
- ✓ تایمر: دیجیتال

