

Pressure Aging Vessel

دستگاه پیرشدگی تحت فشار قیر

دستگاه پیرشدگی قیر تحت فشار PAV جهت شبیه سازی پیرشدگی اکسیداسیون قیر که در طول عمر دوره روسازی آسفالتی پس از ۵ تا ۱۰ سال ایجاد می گردد ، استفاده می شود این دستگاه توسط شرکت آترونی به کمک کنترل کننده ای دقیق با همکاری شرکت سامانه های الکترونیک آترونی ساخته شده و دانش ساخت آن کاملاً بومی سازی شده است نمونه های خارج شده از این دستگاه جهت گاز زدایی به دستگاه VDO انتقال داده شده و آماده بررسی در دستگاه های DSR و BBR می باشند

مشخصات فنی:

- منطبق با استاندارد ASTM D6521
- محفظه اصلی از جنس استیل ضد زنگ و بدنه با رنگ الکترو استاتیک کوره ای
- دارای کنترل گر دما جهت تضمین سرعت و دقت در کنترل دمای محفظه
- کپسول فشار ۱۵۰ بار هوای فشرده به همراه رگولاتور فشار خروجی کپسول ۳۰ بار
- ترموستات ایمنی
- قفسه نگهدارنده ظروف ده تایی
- نرم افزار ارتباط با کامپیوتر
- دارای حسگر فشار داخلی



Pressure Aging Vessel (PAV)