

دستگاه PAV ، میتواند در عرض چند ساعت ، با ترکیبی از اعمال فشارودمای بالا ، نمونه قیررا معادل چند سال در شرایط بهره برداری پیر نماید.

ارزیابی قیرقبل وبعد از فرآیندپیر شدگی میباشد.

بدین ترتیب که میتوان ، آزمونهای متعددی را قبل از انجام این فرآیند انجام داده و سپس نتایج را مقایسه کرد.

این دستگاه در کنار دستگاه VDO قرار گرفته و خروجی آن در دستگاه VDO برای طی ادامه مراحل قرا میگيرد.

جهت آماده سازی نمونه های RTFO شده قیرهای PG برای شبیه سازی اکسیداسیون قیر طی عمر روسازی آسفالتی در بازه ۵ الی ۱۰ ساله میباشد.

مشخصات فنی دستگاه:



- بدنه ومحفظه ازجنس استنلس استیل
- دارای کنترل کننده با صفحه نمایش لمسی
- محفظه ساخته شده از فولادضد زنگ
- فشاراعمالی تا ۲,۱ مگا پاسکال
- رنج دمایی ۸۰ تا ۱۱۵ درجه
- به همراه ست ۱۰ تایی ظرف نمونه TFOT
- دارای رگولاتور کنترل فشار و دریچه تخلیه فشار
- دارای سیستم قطع اضطراری
- آچار مخصوص باز وبسته کردن درب دستگاه
- قفسه نگهدارنده ظروف نمونه
- کپسول هوا
- ریگلاتور
- کاردک (V , 50/60 Hz , 1PH۲۳۰)
- همراه با گواهینامه کالیبراسیون استاندارد