

	SCH-04-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز- دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط دستور العمل کار با پمپ نمونه برداری SKC مدل Flite 3
	شماره بازنگری : 0	
	صفحة 1 از 1	

هدف: تشریح نحوه کار با کار با پمپ نمونه برداری SKC مدل Flite 3

دامنه کاربرد : آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- جهت نمونه برداری از گازها بخارات و بیوآئروسول ها با دبی 5 تا 15 لیتر در دقیقه

مسئولیت : کلیه افرادی که با پمپ نمونه برداری SKC مدل Flite 3 کار می کنند، مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نگهداری و حصول اطمینان از آماده به کار بودن دستگاه می باشد.

روش اجرا:

1. این پمپ دارای دو هد $PM_{2.5}$ و PM_{10} بوده و قابل برنامه ریزی برای نمونه برداری می باشد .
2. قبل از استفاده از پمپ از کالیبره بودن آن اطمینان حاصل کنید.
3. جهت کالیبره کردن در قسمت تنظیمات با استفاده از تجهیزات کالیبراسیون می توان پمپ را کالیبره نمود.
4. این پمپ توانایی نمونه گیری زمان بندی شده با استفاده از باتری و برق مستقیم را دارد.
5. در حالت عادی پمپ stand by است.
6. با فشردن دکمه های enter , enter , select را پشت سر هم بفشارید تا دستگاه به حالت آماده کار درآید.
7. با استفاده از سوالات پرسیده شده در صفحه نمایش از کلید های enter برای انتخاب منو و کلید select برای تعویض منو استفاده کنید.
8. با اسفاده از کلید های ۸ و ۷ می توان مقدار های داده شده را کم و زیاد کرد.
9. درپس از پایان نمونه برداری دستگاه را در حالت sleeping mood قرار دهید.
10. نمونه مورد نظر را جهت انجام آزمایشات لازم به آزمایشگاه ببرید.



تهیه کننده : مهندس علیرضا عباسی کارشناس آزمایشگاه آلودگی هوا	تصویب کننده : دکتر محمد حسینی مسئول فنی آزمایشگاه آلودگی هوا
--	--