

# LAMINAR FLOW

## LF128-2

### هود میکروبی کلاس ۲



مدل دستگاه	ابعاد مفید داخل (CM)	ابعاد خارجی بدون پایه (CM)	ابعاد خارجی با پایه (CM)	توان (W)	فاز (PH)	آمپر (A)
LF128-2	W:110*D:62*H:80	W:128*D:76*H:145	W:128*D:76*H:220	750	1	3

مشخصات فنی :

۱. کف محفظه داخلی استنلس استیل ۳۰۴ ضد زنگ
۲. دیواره های محفظه داخلی استنلس استیل ۳۰۴ ضد زنگ
۳. جنس بدنه خارجی از ورق آهن با پوشش رنگ الکترواستاتیک
۴. دارای فیلتر هپا با راندمان ۹۹/۹۷٪
۵. فیلتر اگزاست هپا با راندمان ۹۹/۹۷٪
۶. دارای پیش فیلتر ذرات
۷. دارای فن ۲۲۰ ولت- ۵۰ هرتز- با کنترل on/off دیجیتالی از پانل جلو
۸. دارای لامپ UV جهت استریل در محیط مفید با کنترل دیجیتالی از پانل جلو
۹. دارای لامپ فلورسنت جهت روشنایی در محیط مفید با کنترل دیجیتالی از پانل جلو

کارخانه : شهرک صنعتی چناران - بین صنعت ۳۳ و ۳۵ پلاک ۱۲۷۱ کد پستی : ۹۳۶۱۱۴۳۴۴۰

تلفکس : ۰۵۱-۴۶۱۸۸۶۰۰ تلفن ۰۹۱۵۶۱۵۱۷۹۵، ۰۹۱۵۳۱۱۱۷۹۵

۱۰. مجهز به تایمر میکروپروسسوری کارکرد فیلتر که پس از پایان طول کارکرد فیلتر در ابتدای هر بار روشن شدن دستگاه، همزمان با نمایش (پایان) بر روی نمایشگر، به مدت ۳۰ ثانیه آلام میزند.

۱۱. مجهز به تایمر UV/ON جهت اعلام زمان روشن شدن UV

۱۲. مجهز به تایمر میکروپروسسوری UV/OFF جهت اعلام زمان خاموش شدن UV

۱۳. دارای چهار پایه از جنس پروفیل فابریک با پوشش رنگ الکترواستاتیک

برای تنظیم و استفاده دستگاه شش عدد کلید فشاری در نظر گرفته شده است. روش تنظیم دستگاه به صورت زیر میباشد:

**روشن کردن فن:** با فشار بر روی شاستی FAN فن دستگاه همراه با LED فن روشن میشود در این حالت تایمر کارکرد فن نیز شروع به کار میکند که این تایمر پس از پایان کارکرد فیلتر آلام تعویض فیلتر میدهد

**روشن کردن لامپ فلورسنت:** با فشار بر شاستی FLORESENT لامپ روشنایی روشن میشود شار مجدد خاموش میشود

### روشن کردن UV:

از آنجایی که امواج UV برای انسان بسیار خطرناک میباشد (۱۰ دقیقه تابش مستقیم بر شبکه چشم تمامی سلولهای بینایی را از بین میبرد همچنین بعد از خاموشی نباید به مدت ۴۵ دقیقه وارد محل شد زیرا موجب سرطان پوستی و... میگردد) لذا جهت امنیت کاربر، روشن شدن UV قابل برنامه ریزی می باشد

### تنظیم زمان تاخیر روشن شدن UV:

با فشار بر شاستی SET زمان اول (زمان تاخیر روشن شدن) UV چشمک زن میشود همزمان LED روی نمایشگر DLAY ON UV نیز روشن میشود که ورود به تنظیم زمان تاخیر روشن شدن را نشان میدهد، در این حالت میتوانید زمان را تغییر دهید

برای افزایش زمان تاخیر از کلید UP و برای کاهش از کلید DOWN استفاده کنید. دقت کنید که نگه داشتن دو کلید UP و DOWN باعث افزایش سرعت تنظیم دما میشود.

۳. برای خروج از حالت تنظیم، چند ثانیه صبر کنید یا کلید SET را دو بار متوالی فشار دهید. نمایشگرها از آن حالت چشمک زن خارج می شوند

کارخانه: شهرک صنعتی چناران - بین صنعت ۳۳ و ۳۵ پلاک ۱۲۷۱ کد پستی: ۹۳۶۱۱۴۳۴۴۰

تلفکس: ۰۵۱-۴۶۱۸۸۶۰۰ تلفن ۰۹۱۵۶۱۵۱۷۹۵، ۰۹۱۵۳۱۱۱۷۹۵

## تنظیم زمان روشن ماندن UV:

۴. کلید SET را فشار دهید. زمان تاخیر روشن شدن UV به حالت چشمک زن در می آید که ورود به حالت تنظیم زمان تاخیر را نشان می دهد. کلید SET را برای بار دوم فشار دهید زمان روشن ماندن (UV ON) به حالت چشمک زن در می آید. در این حالت می توانید زمان روشن ماندن UV را تا ۱۰۰ ساعت تنظیم نمایید.

۵. برای افزایش زمان از کلید UP و برای کاهش زمان از کلید DOWN استفاده کنید. دقت کنید که نگه داشتن دو کلید UP و DOWN باعث افزایش سرعت تنظیم زمان میشود.

۶. برای خروج از حالت تنظیم چند ثانیه صبر کنید یا کلید SET را دو بار فشار دهید. چشمک زن نمایشگرها از بین می روند.

حال اگر شاستی UV را فشار داده شود تایمر تاخیر روشن شدن UV به کار می افتد و بعد از زمان تنظیم شده UV روشن میشود، و همزمان تایمر UV ON شروع به کار میکند و پس از پایان زمان تنظیم شده UV خاموش میشود

در هر وضعیتی فشار مجدد شاستی UV خاموش میشود

با این روش کار بر میتواند طوری تنظیم کند که مثلا ۱۰ دقیقه پس از ترک محل UV روشن شود ۵ ساعت روشن بماند سپس خاموش شود زمانی که وارد ازمایشگاه میشود حد اقل یک ساعت گذشته باشد

کارخانه: شهرک صنعتی چناران - بین صنعت ۳۳ و ۳۵ پلاک ۱۲۷۱ کد پستی: ۹۳۶۱۱۴۳۴۴۰

تلفکس: ۰۵۱-۴۶۱۸۸۶۰۰ تلفن ۰۹۱۵۶۱۵۱۷۹۵، ۰۹۱۵۳۱۱۱۷۹۵

کارخانه: شهرک صنعتی چناران - بین صنعت ۳۳ و ۳۵ پلاک ۱۲۷۱ کد پستی: ۹۳۶۱۱۴۳۴۴۰

تلفکس: ۰۵۱-۴۶۱۸۸۶۰۰ تلفن ۰۹۱۵۶۱۵۱۷۹۵، ۰۹۱۵۳۱۱۱۷۹۵