

# طریقه استفاده از خاموش کننده های دستی در اطفاء حریق

## نحوه استفاده از وسایل دستی اطفاء حریق

### مراحل خاموش کردن آتش (متد P.A.S.S)



- ۱- دستور العمل کار با خاموش کننده بطور ساده در جلوی آن نصب گردد.
- ۲- خاموش کننده در محل های قابل دید که در موقع حریق براحتی قابل دسترس و فوراً قابل استفاده باشند نصب گردد.
- ۳- سعی شود خاموش کننده دستی نزدیک گذرگاهها ، ورودیها ، خروجی هاو در مکانی که احتمال کمتر جهت ایجاد حریق دارد مستقر گردد.
- ۴- محل قرار گیری خاموش کننده باید مناسب بوده طوری که از ضربات و صدمات مکانیکی محافظت شود.
- ۵- ارتفاع قرار گیری نباید خیلی بالا و یا نزدیک به زمین باشد.
- ۶- پائین ترین نقطه خاموش کننده از سطح زمین در وزن کمتر از ۱۸ کیلوگرم حدود ۱.۵ متر ودر وزن بیشتر از ۱۸ کیلوگرم حدود ۱ متر باشد.

رعایت نکات زیر در هنگام بروز حریق الزامی است :

- ۷- خونسردی خود را حفظ کنید.
- ۸- سرعت عمل لازم را داشته باشید واز کار عجلوانه و غیر معقول پرهیز نمایید.
- ۹- به هر طریق ممکن اعلان آتش سوزی کنید.
- ۱۰- در ها و پنجره ها را جهت جلوگیری از عدم تغذیه اکسیژن به حریق بسته نگهدارید.
- ۱۱- دستگاههای تهویه و کولر را خاموش کنید.
- ۱۲- در صورت عدم نیاز به روشنایی ، برق محل را از کلید یا فیوز اصلی قطع کنید.
- ۱۳- اقدام به بستن سریع شیر کپسول گاز و یا شیر اصلی شبکه گاز ننمایید.
- ۱۴- در مکان محصور از باز بودن درب خروج واضطراری مطمئن شوید.
- ۱۵- از مناسب بودن خاموش کننده مطمئن شوید.
- ۱۶- هنگام اطفاء حریق پشت به باد قرار بگیرید.
- ۱۷- مواظب خطرات برگشت آتش سوزی و محصور شدن خود باشید.
- ۱۸- مراقب آتش سوزیهای کمربندی که بسیار خطرناک هستند باشید.
- ۱۹- هنگام استفاده از خاموش کننده دستی بایستی باشش مواد اطفائی بصورت جاروب کردن در سطح قاعده حریق باشد.
- ۲۰- آتش سوزی را به صورت سطحی خاموش نکنید و عمل اطفاء را تا خاموش شدن کامل آتش ادامه دهید.

### مراحل اطفاء حریق

- ۱ **P: کشیدن** : پین خاموش کننده را آزاد کنید. معمولاً پین با چرخاندن یا بیرون کشیدن آزاد می شود.
- ۲ **A: هدف** : نازل خاموش کننده را به طرف قاعده آتش بگیرید.
- ۳ **S: فشار دادن** : دسته کپسول را فشار دهید تا محتویات کپسول خارج گردد.
- ۴ **S: جاروب کردن** : نازل خاموش کننده را بر روی آتش گرفته و به صورت جارویی حریق را خاموش کنید.

