

عنوان مقاله:

کپسول آتش نشانی

محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس ملی ایده های نوین در علوم انسانی و مهندسی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

روح اله میرزائی عسگرانی - دانشگاه جامع علمی و کاربردی تیران و کرون

رضوان صفدری - دانشگاه جامع علمی و کاربردی تیران و کرون

خلاصه مقاله:

هر ساله افراد زیادی در اثر آتش سوزی کشته یا زخمی میشوند و همچنین این واقعه صدمات و خسارات مالی زیادی را به جای میگذارد. کپسول آتشنشانی یک قطعه حیاتی از تجهیزات ایمنی است که برای سرکوب یا خاموش کردن حریقهای کوچک در شرایط اضطراری استفاده میشود تا از ایجاد آتش سوزیهای گسترده و مرگبار جلوگیری کند. کپسولهای آتشنشانی نه تنها به عنوان یک ابزار حفاظتی موثر در برابر حریق عمل میکنند، بلکه با ایجاد اطمینان و آرامش در ذهن افراد، موجب افزایش امنیت و کاهش خطرات ناشی از حریق میشوند. بنابراین، استفاده مداوم و نگهداری منظم از کپسولهای آتشنشانی بسیار حیاتی است. کپسولهای آتشنشانی با توجه به پیشرفتهای علمی و تکنولوژیک، ابزاری حیاتی در مقابله با خطرات حریق و ایمنی محیطهای مختلف هستند. با در نظر گرفتن مزایا و چالشهای موجود، این ابزارها میتوانند بهبودهای مستمری در جهت حفظ ایمنی افراد و اموال ایجاد کنند.

کلمات کلیدی:

آتش، کپسول، آتشنشانی، چرخش، گاز کربن دی اکسید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2034428>

