

BonPet Brannslukkingsampull

Bonpet brannslukkingsampull er det mest effektive produktet for å slukke brann i et lite og innendørs område uten å være fysisk til stede. Ampullen dekker et område inntil 8 kubikkmeter. Når temperaturen i væsken når $85^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$, vil ampullen utløses automatisk.

Ampullen er vedlikeholdsfri og har en garantert levetid på 10 år.

Bonpet-ampuller er laget for å slukke Klasse A, B, C og F branner, også for elektriske installasjoner opptil 35KV

Ampullen kan bli kastet direkte i en brann for slukking.



Virkemåte:

Når en brann bryter ut i et lite lukket område og temperaturen stiger, vil væsken i ampullen samtidig begynne å ekspandere. Når væsken når en temperatur på $85^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$, vil glasset bli knust fra innsiden med et trykk på ca 3,5 bar, som lar væsken falle inn i området der den er plassert.

Væsken starter en endotermisk prosess, det vil si at væsken tar energien fra brannen og begynner å avkjøle området. Som et biprodukt av den kjemiske reaksjonen, vil nitrogen og karbondioksid bli frigjort for å forhindre at oksygen kommer inn i området som brenner. Det som er igjen av væsken vil danne et beskyttende lag over komponenter på stedet, for å forhindre ytterligere antennelse.

Montasje:

Med ampullen medfølger en festebrakett.

Monter denne i tak eller vegg, eller innvendig i en El.tavle. Minimum 2 skruer må benyttes.

Teknisk info:

- Vedlikeholdsfri.
- Mål: Diameter 60mm, lengde 300mm.
- Mengde slukkevæske: 600ml.
- Vekt: ca 1200g.
- Glass/utførelse: Rød/krom.
- Lukt: svak ammoniakk
- pH: 8 - 8.5
- Frysepunkt: -23°C
- Kokepunkt: 103°C
- Utløsningspunkt: 90°C
- Flammepunkt: Ingen.
- Eksplosjonspunkt: Ingen.
- Type slukkemiddel: Bonpet.
- Holdbarhet: 10 år.
- Konstruksjon: Glassampull.

Bestillingsinformasjon:

Slukkeampull Bonpet RØD (600ml)

Artikkelnummer: CV059466

Elnummer: 1800137

Cenika AS

Industrigata 13, 3414 Lierstranda - Norge

Tlf.: 32 24 03 00 - Faks : 32 24 03 01 - Mail: post@cenika.no - WEB: www.cenika.no