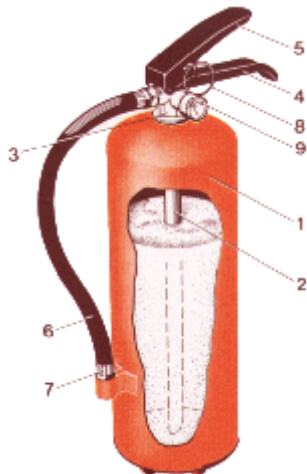


Hur en brandsläckare fungerar!

SÅ HÄR FUNGERAR PRESTO PULVERSLÄCKARE:

Pulvrets släckeffekt erhålls huvudsakligen genom så kallad negativ katalys. Släckpulvret angriper och avbryter förbränningsprocessen och bildar dessutom ett skyddande skikt på glödbildande ämnen. Detta skikt förhindrar effektivt återantändning. Vid sprutning bildas ett kraftigt pulvermoln som snabbt täcker brandhärden. Släckningsverkan förstärks av en rad kemifysikaliska processer. Genom pulvrets skärmbildande effekt skyddas operatören från strålvärme. Släckpulvret är frostbeständigt och ej elektriskt ledande. Brandsläckaren är funktionsduglig från -30°C till $+60^{\circ}\text{C}$.



KOMPONENTER

1. Behållare
2. Stigrör
3. Ventilhus
4. Bärhandtag
5. Tryckhandtag
6. Slang
7. Munstycke
8. Säkring
9. Manometer

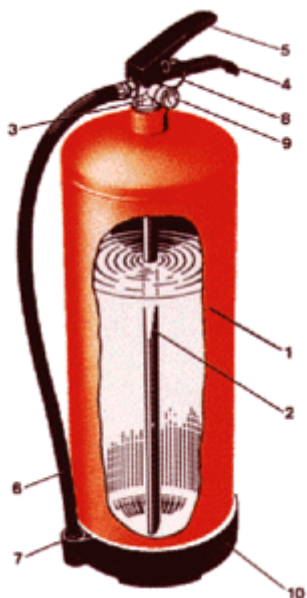
SÅ HÄR HANTERAR DU SLÄCKAREN:

Släckaren utlöses med enkla, naturliga handgrepp:

1. Drag ur säkringen.
2. Rikta munstycket mot lågornas bas.
3. Tryck ned utlösningshandtaget och släck med svepande rörelser över branden.

SÅ HÄR FUNGERAR PRESTO VÄTSKESLÄCKARE:

Skumsläckaren är fylld med filmbildande skum blandat med vatten, vilket vid släckning ger en tvållödderliknande hinna. Släckning med skum ger en ren och effektiv släckning. Dessutom förhindrar skummet återantändning. Brandsläckaren är funktionsduglig från 0°C till $+60^{\circ}\text{C}$, med frysrisk under 0°C .



KOMPONENTER

1. Behållare
2. Stigrör
3. Ventilhus
4. Bärhandtag
5. Tryckhandtag
6. Slang
7. Strilmunstycke
8. Säkring
9. Manometer

SÅ HÄR HANTERAR DU SLÄCKAREN:

Släckaren utlöses med enkla, naturliga handgrepp:

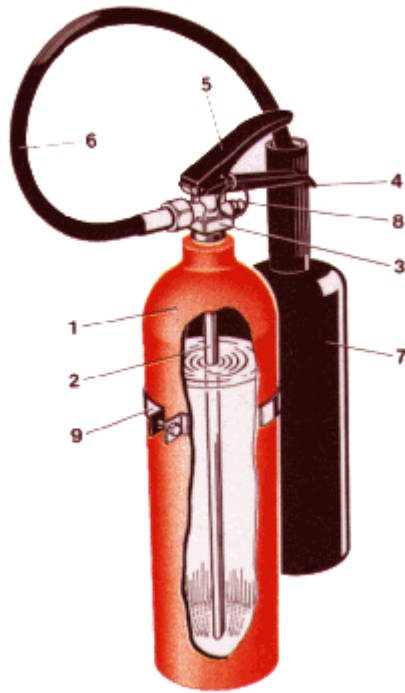
1. Drag ur säkringen.
2. Rikta munstycket mot lågornas bas.
3. Tryck ned utlösningshandtaget och släck med svepande rörelser över branden.

SÅ HÄR FUNGERAR PRESTO KOLDIOXIDSLÄCKARE:

Koldioxidsläckare med den kemiska beteckningen koldioxid (CO_2) är en färglös, giftfri gas med svagt syrlig smak och något kittlande lukt. Gasen är cirka 1,5 gånger tyngre än luft, kemiskt neutral och ej elektriskt ledande. Koldioxid för brandsläckning komprimeras i flaskor till ett arbetstryck av 58 atö vid 20°C . Genom komprimeringen övergår en del av koldioxidgasen i flytande form.

Koldioxiden släcker brand genom avskärmning och utspädning av luftens syre kring brandobjektet samt till viss, mindre, del genom kylning. Brandsläckaren är funktionsduglig från -30°C till $+60^{\circ}\text{C}$.

KOMPONENTER



- 1. Behållare
- 2. Stigrör
- 3. Ventilhus
- 4. Bärhandtag
- 5. Tryckhandtag
- 6. Slang
- 7. Strilmunstycke
- 8. Säkring
- 9. Manometer

SÅ HÄR HANTERAR DU SLÄCKAREN:

Släckaren utlöses med enkla, naturliga handgrepp:

- 1. Drag ur säkringen.
- 2. Rikta munstycket mot lågornas bas.
- 3. Tryck ned utlösningshandtaget och släck med svepande rörelser över branden.