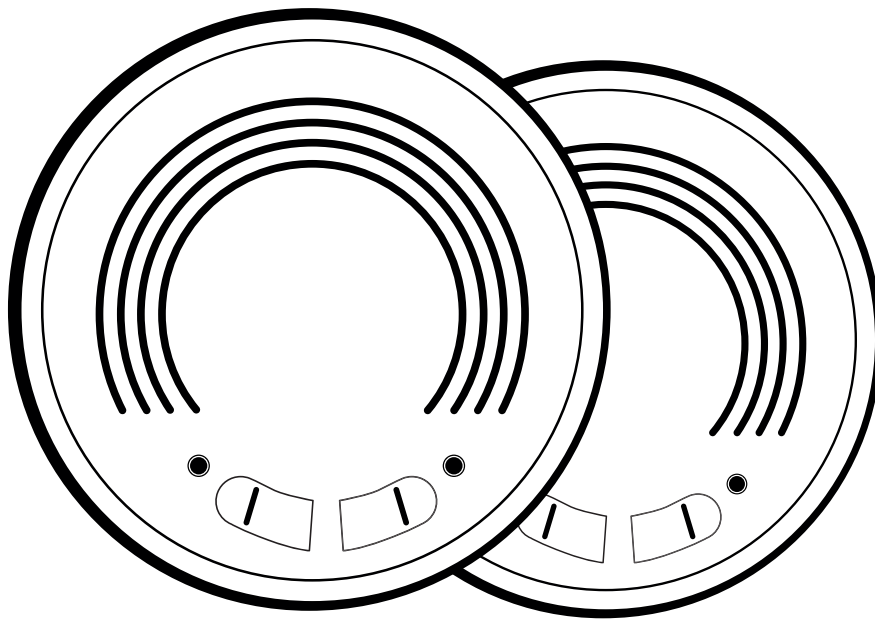




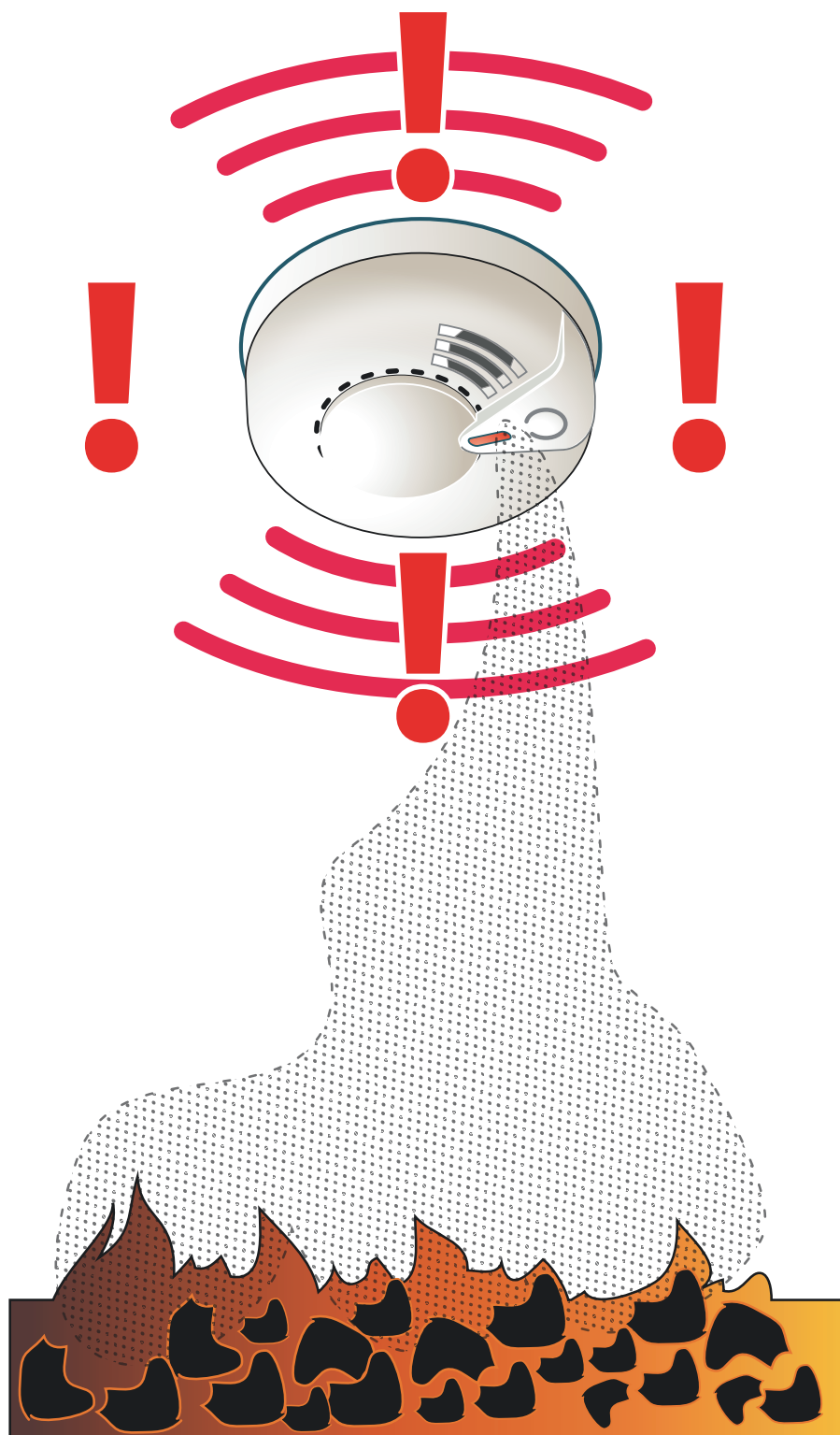
Falsklarm brandvarnare



Kort information om:

BRANDVARNARENS FUNKTION

En brandvarnare detekterar och reagerar på rökpartiklar i luften, och inte på värme eller gas som många tror. Rökpartiklarna gör att brandvarnaren går i larm. Brandvarnaren reagerar även på dammpartiklar, fukt eller andra partiklar i form av pollen, insekter m.m. Dessa faktorer är oftast orsaken till falsklarm.



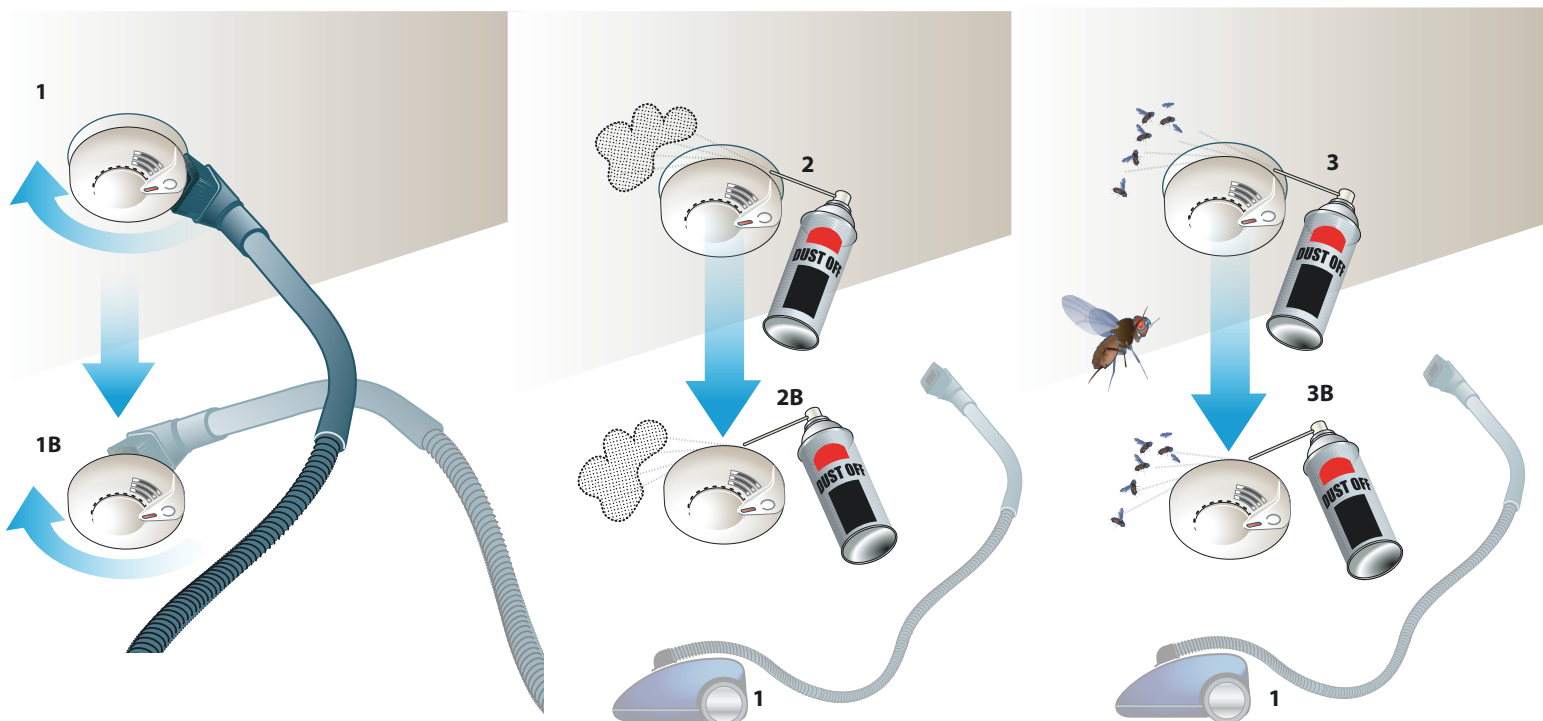
Checklista vid falsklarm



Damm och smuts

I detektionskammaren samlas det damm och smuts över tid. Därför bör brandvarnaren rengöras med jämna mellanrum.

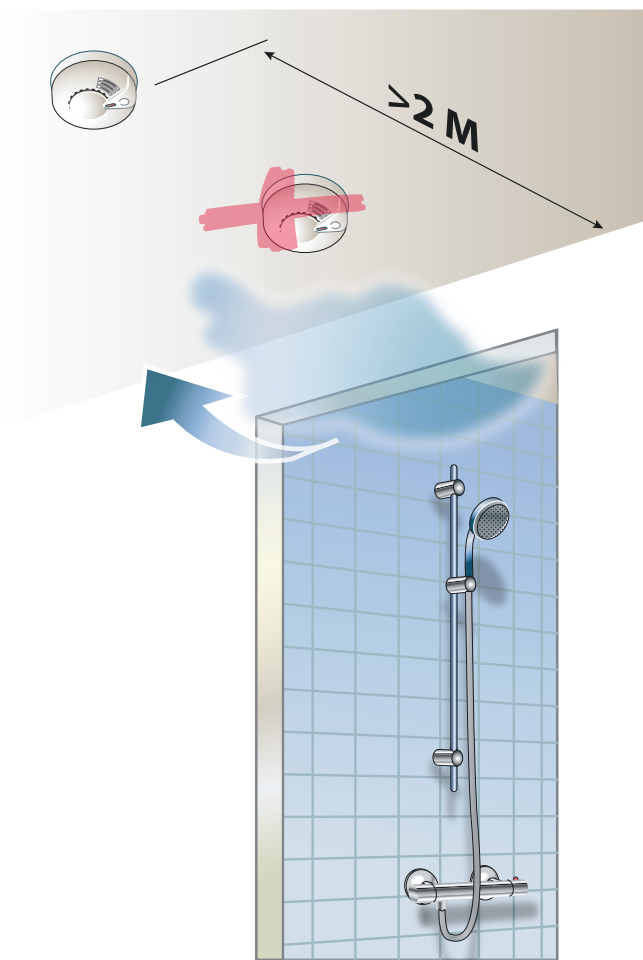
Använd dammsugare (1), sätt på borstmunstycket och dammsug runt kanten på brandvarnaren. Alternativt ta ner hela brandvarnaren och dammsug (1B). Tryckluft (2) kan även användas för att blåsa ut smuts och damm. Ta gärna ner brandvarnaren (2B) och gör som nedan. I detektionskammaren fastnar även insekter som också blåses ur med hjälp av tryckluft (3) eller dammsugare enligt nedan. (1 + 3B).



Ånga och fukt

Falsklarm kan uppstå om brandvarnaren är placerad för nära badrum, tvättstuga eller andra platser med hög luftfuktighet.

Placera brandvarnaren minst 2 meter från badrum, tvättstuga eller andra platser där hög luftfuktighet kan förekomma.



Kondensering av temperatursvängningar

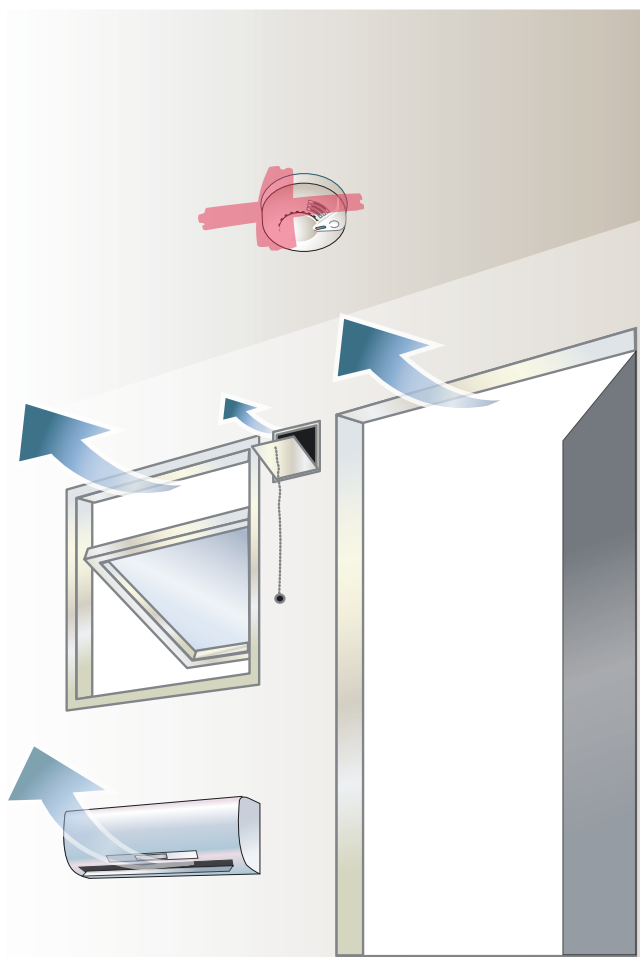
Temperaturvariationer kan skapa kondens i detektionskammaren. Till exempel om brandvarnaren placeras i ett rum där fönster öppnas för ventilation under vintern, nära utgångar/balkongdörrar eller andra platser där det växlar mellan kallt och varmt.

Undvik att montera brandvarnare i rum med snabba temperaturväxlingar eller nära fönster/dörrar som ofta öppnas och stängs. Flytta brandvarnaren till en plats med en mer jämn och stabil temperatur.

Drag, damm och luftströmmar

Falsklarm kan bero på att brandvarnaren har placerats för nära dörrar, fönster, ventilationssystem, fläktar, luftkanaler, värmepumpar eller liknande. Detta kan medföra att dammpartiklar virvlar upp och in i detektionskammaren.

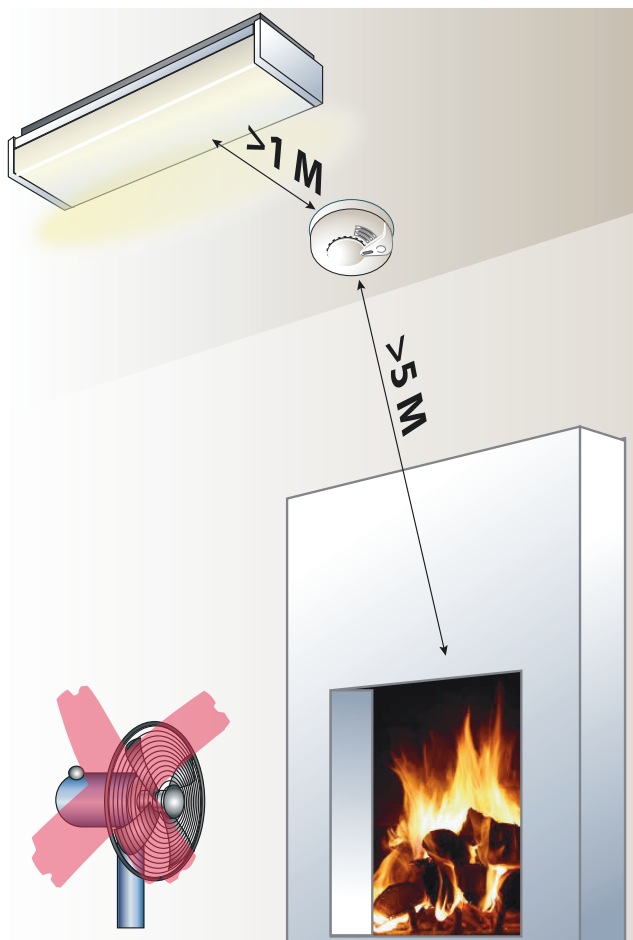
Installera därför inte brandvarnare där det är dragigt, i närheten av fönster och dörrar, ventilation, fläktar, luftkanaler, värmepumpar eller liknande. Hitta en bättre placering för brandvarnaren, längre bort från drag och luftströmmar.



Ogynnsam placering generellt

Fel placering i en instabil inomhusmiljö, drag, närhet till elektriska apparater (EMC) och belysning kan orsaka falsklarm.

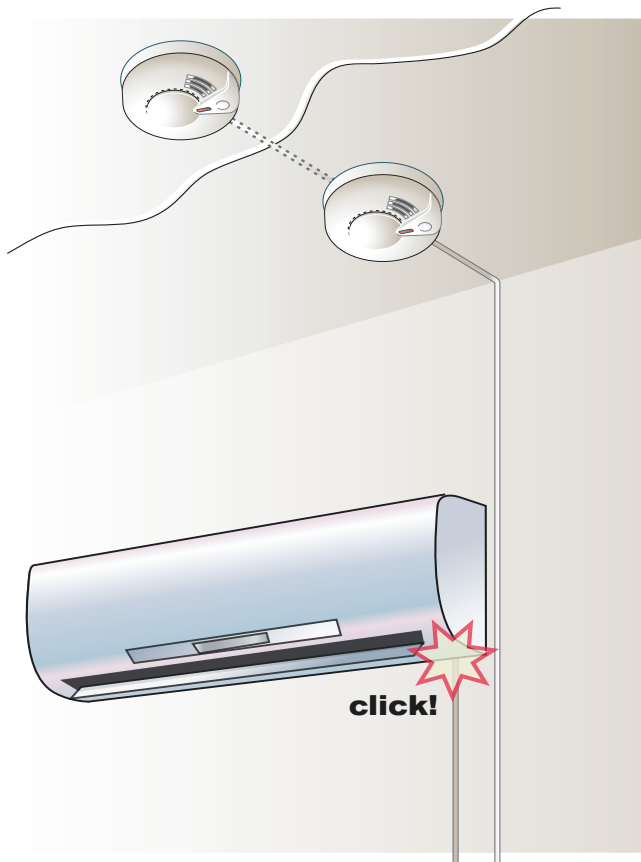
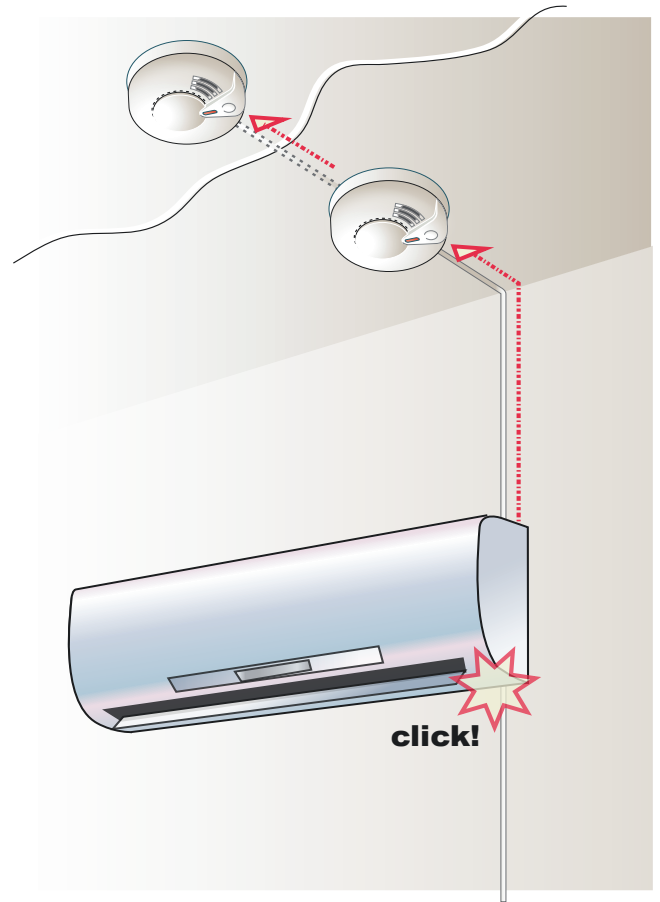
Om möjligt bör du placera en brandvarnare minst 5 meter från öppna spisar, kaminer eller andra värmeapparater. 2 meter från badrum, tvättstuga eller andra platser där det förekommer hög luftfuktighet. 2 meter från ventilationskanaler, värmepumpar och luftkonditionering. 1 meter från lampor och lysrör.



Instabil strömförsörjning (240V AC larm)

Falsklarm kan uppstå på grund av störningar vid strömtillförseln. Korta strömavbrott eller störning från annan elektrisk utrustning som ligger på samma frekvens kan utlösa falsklarm vid start/stopp.

Använd därför separata kretsar/frekvenser vid installation av nätdrivna seriekopplade brandvarnare.





Safety for life

