

Montage aanwijzing thermisch activeerbare bluseenheid

Lees voor de montage eerst deze samenvatting en het "owners manual" van Stat-X®. Een bluseenheid is geschikt voor wand-en/of plafondmontage. Deze kunnen op muren, balken en kolommen worden gemonteerd, zolang de bluseenheid maar stevig is gemonteerd in een positie waar deze een onbelemmerd uitstroom pad heeft en de "C-zone" (vereiste vrije zone) geen invloed heeft op mogelijk aanwezige personen, apparatuur en /of brandbaar materiaal. Zie tabel

Model	Clearance from Combustible Materials	
	mm	inch
30T	7	0.25
60T	7	0.25
100T	13	0.50
250T	13	0.50
250MT	13	0.50
500T	13	0.50
1000MT	13	0.50

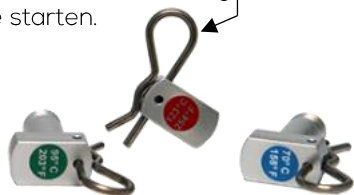
Montagehoogte

Over het algemeen moeten de bluseenheden in ruimten worden gemonteerd aan of in de buurt van het plafond en onder een hoek van naar de vloer worden gericht om een drie dimensionale verdeling van het blusaerosol te bewerkstelligen. De normale richtingshoek voor zijwand montage is 15-30°. Bij plafond montage is de hoek verticaal.

Manual Installation Data			
Model	C-Zone	Height Max.	Max. Area
30 T	0.25 m	1.80 m	1.44 m ²
60 T	0.30 m	2.50 m	2.89 m ²
100 T	0.46 m	2.50 m	4.75 m ²
250 T	0.95 m	3.50 m	11.9 m ²
250 MT	0.95 m	3.50 m	11.9 m ²
500 T	1.27 m	4.00 m	23.8 m ²
1000 MT	1.70 m	4.88 m	23.8 m ²

LET OP HANDMATIG ACTIVEREN

Deze metalen splitpen is NIET bedoeld als transportveiligheid, maar voor het handmatig activeren van de bluseenheid. Verwijder het **DUSNOOIT** als het **NIET** de bedoeling is een blusactie te starten.



Montage en plaatsing

Een juiste plaatsing van de aerosol bluseenheid is van belang om tot een goede aerosol uitstroom en verdeling in de te blussen ruimte of kast van het blusmiddel te komen. De aerosol bluseenheid moet zo worden geplaatst dat de aerosol uitstroom niet rechtstreeks op muren of zijkanten van apparatuur is gericht.

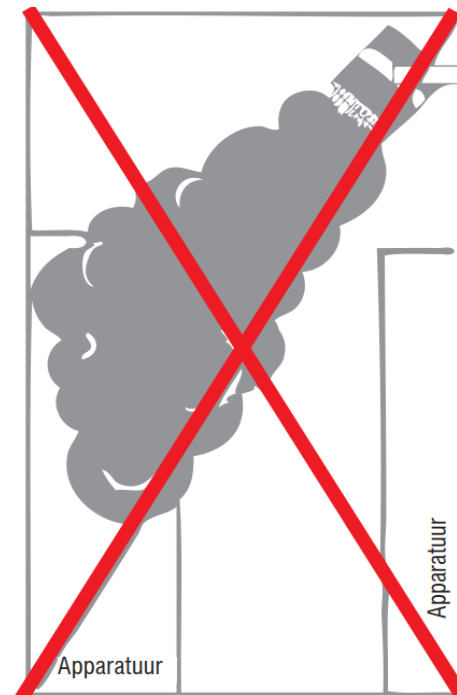
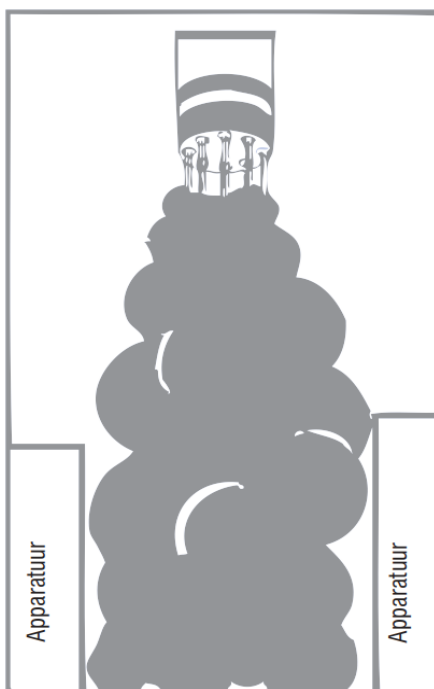
Bevestig de montagebeugel op een stevige ondergrond, zodat een ongehinderde uitstroom van blusaerosol mogelijk is.

Installeer de thermische detector c.q. activator op de bluseenheid.

Thermische sensor en activator

De thermische sensor/activator activeert de bluseenheid na het bereiken van een vooraf gekozen omgevingstemperatuur. Detectie/activeereenheden zijn beschikbaar met verschillende temperatuur opties.

De detector functioneert het best als het zich bevindt in het gebied dat wordt blootgesteld aan turbulente luchtstroming in geval van brand. Bijvoorbeeld in de nabijheid van een ventilatie opening. Vermijd indien mogelijk montage in een dode hoek omdat dit een gebied kan zijn met stilstaande lucht. Detectietijd zal hierdoor langer duren.



K & G Groep B.V.

Spoordijkhof 1 4944 AZ Raamsdonk T: +31 162 520782 info@kg-groep.com www.kg-groep.com