

| Blusmiddel                                                                                    | Voordeel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nadeel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Schade door blusstof                                                                                                                                                                                                                                                   | Soort brand                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Schuimblusser</b>                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Breed inzetbaar bij beginnende brand</li> <li>› Binnen en buiten</li> <li>› Flexibel</li> <li>› Navulbaar</li> <li>› Weinig schade na gebruik</li> <li>› Snel resultaat</li> <li>› In vergelijking met een waterblusser heeft hetzelfde volume schuim een grotere bluscapaciteit</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kort inzetbaar (ca. 1 min.)</li> <li>› Niet bij elektronische apparatuur</li> <li>› Regelmatige controle</li> </ul>                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vochtschade hele interieur en vochtgevoelige onderdelen</li> <li>› Synthetisch schuim kan corrosie veroorzaken</li> <li>› Biologisch afbreekbaar schuim geeft de minste schade</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> <li>› Vloeistoffen (B)</li> <li>› Gassen (C)</li> </ul>                        |
| <b>Poederblusser</b>                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Breed inzetbaar bij beginnende brand</li> <li>› Binnen en buiten</li> <li>› Flexibel</li> <li>› Navulbaar</li> <li>› Snel resultaat</li> <li>› Groot blusvermogen</li> </ul>                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kort inzetbaar (ca. 1 min.)</li> <li>› Geeft veel schade aan elektronische apparatuur</li> <li>› Regelmatige controle (het poeder kan gaan klonten)</li> <li>› Moeilijk op te ruimen (het poeder bakt onder de hoge temperatuur als een soort emaillelaag op het oppervlak)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Schade hele interieur</li> <li>› Lastig op te ruimen (hoge kosten)</li> <li>› Schadelijke zouten komen vrij (corrosie)</li> <li>› Minder geschikt voor monumenten</li> <li>› Niet geschikt voor museale collecties</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> <li>› Vloeistoffen (B)</li> <li>› Gassen (C)</li> <li>› Metalen (D)</li> </ul> |
| <b>Waterblusser</b>                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Breed inzetbaar bij beginnende brand</li> <li>› Binnen en buiten</li> <li>› Flexibel</li> <li>› Navulbaar</li> </ul>                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kort inzetbaar (ca. 1 min.)</li> <li>› Niet bij vloeibare en gasvormige brandstoffen, vetten en oliën</li> <li>› Regelmatige controle</li> </ul>                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Waterschade</li> </ul>                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> </ul>                                                                          |
| <b>Watermist-blusser</b>                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Breed inzetbaar bij beginnende brand</li> <li>› Binnen en buiten</li> <li>› Flexibel</li> <li>› Navulbaar</li> <li>› Handig in gebruik</li> </ul>                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kort inzetbaar (ca. 1 min.)</li> <li>› Regelmatige controle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Waterschade (minder dan waterblusser)</li> </ul>                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> </ul>                                                                          |
| <b>Kooldioxide-blusser (ook wel koolzuur-sneeuwblusser of CO<sub>2</sub>-blusser genoemd)</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Breed inzetbaar bij beginnende brand</li> <li>› Binnen en buiten</li> <li>› Flexibel</li> <li>› Navulbaar</li> <li>› Effectief bij elektriciteitsbrand genoemd)</li> </ul>                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kort inzetbaar (ca. 1 min.)</li> <li>› Verstikkend voor mens en dier (vooral bij gebruik in een kleine ruimte)</li> <li>› Niet effectief bij brandende organische stoffen</li> <li>› Regelmatige controle van drukvat</li> <li>› Niet geschikt voor buiten</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Geen schade aan apparatuur en andere materialen</li> <li>› Geen reststoffen</li> </ul>                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> <li>› Vloeistoffen (B)</li> <li>› Gassen (C)</li> </ul>                        |
| <b>Zand</b>                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Onbrandbaar</li> <li>› Goedkoop</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Met de hand verspreiden (is het binnen handbereik?)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Geen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vloeistoffen (brandklasse B)</li> <li>› Metalen (D)</li> </ul>                                                    |
| <b>Brandslang en brandhaspel</b>                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Onbepikt blussen</li> <li>› Snel inzetbaar</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Plaatsgebonden</li> <li>› Legionellagevaar</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Waterschade aan interieur en inventaris</li> </ul>                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vaste stoffen (brandklasse A)</li> </ul>                                                                          |
| <b>Blusdeken</b>                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Snel inzetbaar bij kleine branden in interieur: bij personen, vlam in de pan en prullenbakken</li> </ul>                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Slechts eenmalig te gebruiken</li> <li>› Soms lastig in gebruik, want de deken moet de brand geheel van zuurstof afsluiten</li> </ul>                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Geen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>› Geen specifieke brandklasse</li> </ul>                                                                            |