



## Factsheet

## Stageflames

Een stageflame is een vlamsysteem dat speciaal ontwikkeld is voor het produceren van vlammen op een podium. Een stageflame is enkel bedoeld om op een podium of vlakke ondergrond te plaatsen en korte vlam effecten (vlambollen) recht omhoog te produceren. Een stageflame biedt de mogelijkheid om te werken met een gekeurd gasbusje (met schroefdraad aansluiting) of met een propaangasfles

# Stageflames

## Veiligheid




Een stageflame-installatie moet geplaatst en gebruikt worden in een omgeving die bij voorkeur:

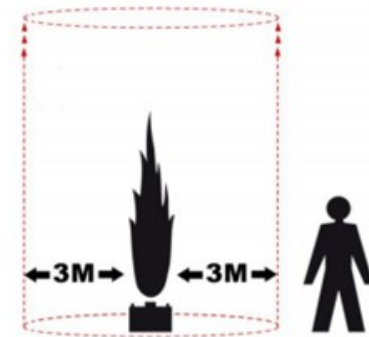
- Een redelijk constante temperatuur heeft tussen de 0 en de 30°C.
- Een relatieve vochtigheidsgraad heeft van maximaal 75%.
- Redelijk vrij is van stof, corrosieve gassen en hoge concentraties van organische dampen.
- Niet in de omgeving van een trillingsbron (geluidsboxen) ligt.

## ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

- Een stageflame alleen gebruiken indien er geen personen, dieren of brandbare voorwerpen zijn binnen de gevaarzone. De gevaarzone bedraagt rondom 3 meter. Daarnaast is de hoogte van de vlam, afhankelijk van het soort brandstof, bepalend.
- De omgeving mag NIET aangestraald worden door de vlammen en dient brandvertragend uitgevoerd te zijn.
- Zorg ervoor dat de stageflame-installatie niet toegankelijk is voor kinderen, onbevoegde personen en dieren.
- Alle vereiste veiligheidsvoorzieningen dienen in goede staat te verkeren en naar behoren te functioneren.
- Zorg voor voldoende omgevingsverlichting.
- Houd de werkplek schoon.
- Alleen bevoegde personen mogen werkzaamheden verrichten met een stageflame.
- Het is niet toegestaan om de stageflame-installatie te gebruiken in de omgeving van brandbare gassen of vloeistoffen.
- Vraag altijd toestemming aan de vergunningverlener voor het gebruik van de stageflames op de gewenste locatie.
- Een stageflame-installatie dient voorzien te zijn van een noodstopknop.

Oordeel altijd zelf welke maatregelen u moet nemen om de (brand)veiligheid te waarborgen. [Raadpleeg daarbij het Besluit brandveilig gebruik en basishulpverlening overige plaatsen.](#)

Mode	Vlamhoogte max	Minimale vrije hoogte
aerosol	 3 M	6 M
Gasfles	 4 M	7 M
Big Flame Aerosol en gasfles	 6 M	10 M



**Gebruik de installatie conform voorschriften leverancier**