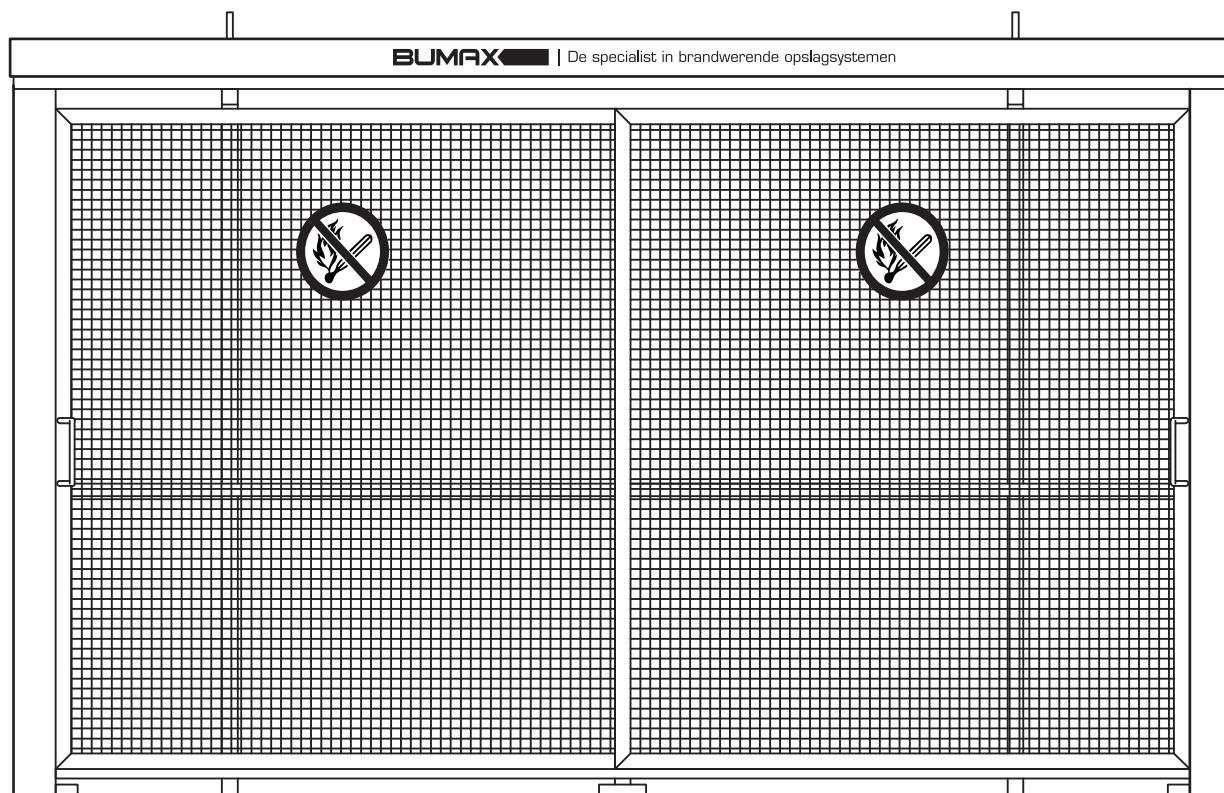


## GEBRUIKSHANDLEIDING

# BRANDWERENDE GASFLESSEN OPSLAG SERIE BGUS GASFLESUNITS



Dé specialist in brandwerende opslagsystemen

[www.bumax.com](http://www.bumax.com)

## Gebruikshandleiding

---

### Brandwerende Opslagsysteem

#### Over deze gebruikshandleiding

je hebt gekozen voor een brandwerende gasflessenberging van Bumax. Hartelijk dank voor jouw vertrouwen.

Je hebt een brandwerende gasflessenberging conform de laatste eisen, modernste technieken en eventueel met de benodigde accessoires aangeschaft.

Wij vragen jouw deze gebruikershandleiding aandachtig door te lezen omdat deze een voorwaarde vormt voor een juist gebruik en een lange levensduur.

In deze gebruikershandleiding wordt uiteengezet op welke wijze onderhoud en gebruik van het product uitgevoerd dient te worden. Indien de voorschriften voor het onderhoud en gebruik niet nageleefd worden, kan dit ernstige schade veroorzaken aan het product of de juiste werking hiervan.

#### In deze gebruikershandleiding worden de volgende punten behandeld:

- Levering van de brandwerende gasflessenberging
- Ingebruikname van de brandwerende gasflessenberging
- Onderhoud aan de brandwerende gasflessenberging
- Verplaatsen van de brandwerende gasflessenberging

**Bij eventuele vragen kun je altijd contact opnemen met de binnendienst van Bumax B.V. onder nummer: 078-625 52 10**

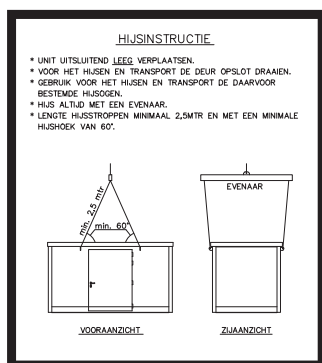
### Brandwerende Opslagsysteem

#### Levering van de brandwerende gasflessenberging

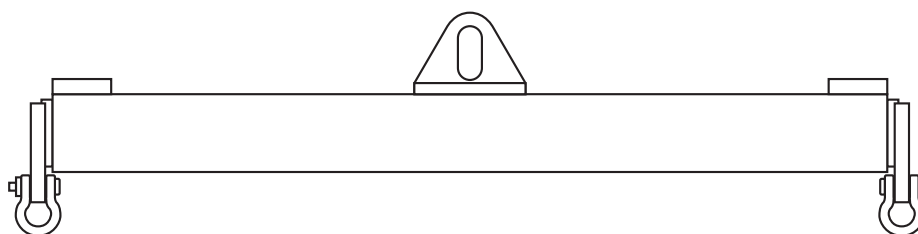
De brandwerende gasflessenberging wordt geleverd door een vrachtauto met kraan. Indien de opstelplaats van de brandwerende gasflessenberging voldoende bereikbaar en voldoende hoog is, kan de brandwerende gasflessenberging gelost worden en op de juiste plaats worden neergezet.

De brandwerende gasflessenberging wordt gelost door middel van een kraan met evenaar.

**Het gebruik van een evenaar is een belangrijk voorschrift**, het gebruik van alternatieve losmethoden kan ernstige schade aan het product veroorzaken.



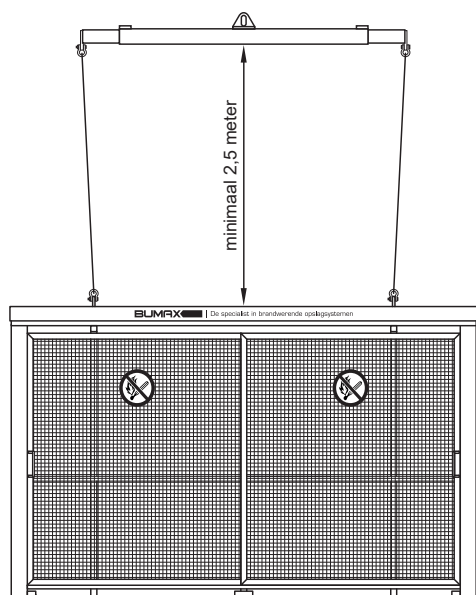
Hijsinstructie sticker op de brandwerende gasflessenberging



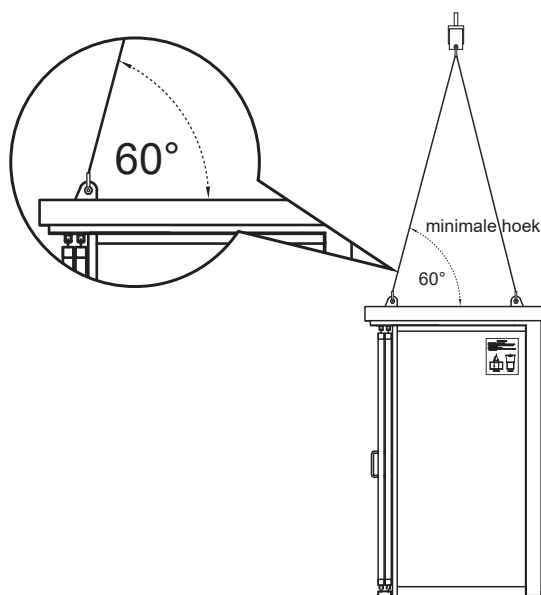
Hijs evenaar

Een tweede belangrijk voorschrift is het **gebruik van de juiste hijsbanden**. Te korte hijsbanden kunnen ernstige schade aan het product veroorzaken.

Bij het lossen van het opslagsysteem mag de hoek van de hijsband, gemeten van het hooftot tot aan de evenaar, **nooit minder zijn dan 60°**. Een kleinere hoek kan ernstige schade veroorzaken aan de hijsogen en de constructie van het opslagsysteem.



Hijshoogte minimaal 2,5 meter



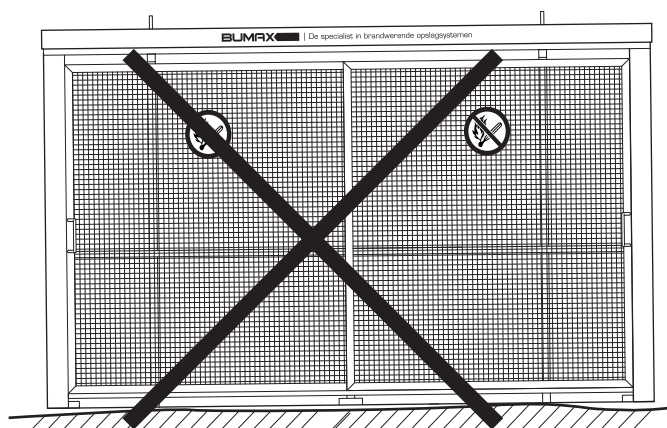
Hoek van de hijsbanden minimaal 60°

### Brandwerende Opslagsysteem

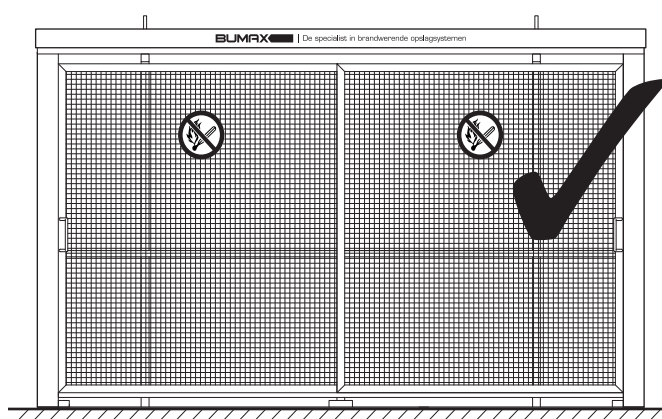
#### Levering van de brandwerende gasflessenberging

De opstelplaats van de brandwerende gasflessenberging dient te allen tijde verhard en waterpas te zijn. Plaatsing van de brandwerende gasflessenberging op een niet-waterpas, en onverharde ondergrond kan leiden tot het niet juist functioneren van het product. De brandwerende gasflessenberging dient met de bodem vlak op de grond geplaatst te worden.

Bij alle leveringen ontvang je de pakbon. Met de pakbon kun je de levering controleren of alle producten zijn geleverd.



Opstelplaats niet waterpas



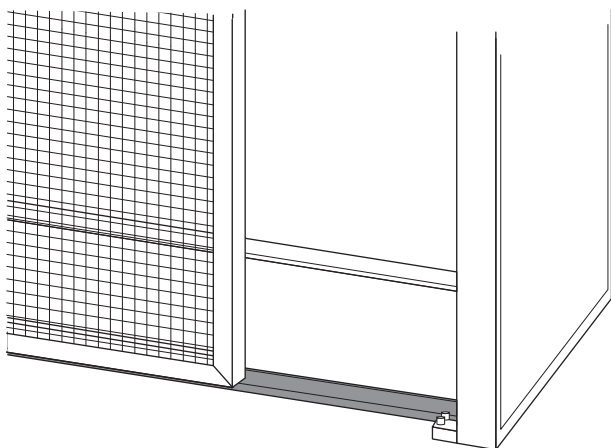
Opstelplaats waterpas

### Brandwerende Opslagsysteem

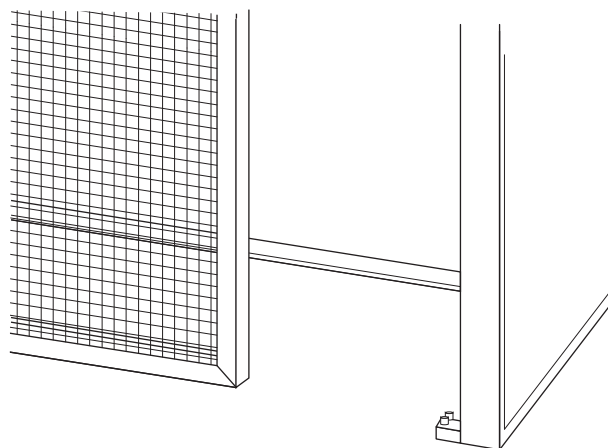
#### Ingebruikname van de brandwerende gasflessenberging.

Wanneer de brandwerende gasflessenberging is gelost, en aan bovenstaande voorschriften voldoet, is deze gereed voor gebruik. Na de levering van brandwerende gasflessenbergingen met gaasdeuren type BGUS zonder bodem, dien je deze aan de grond te verankeren, **voordat je de transportbeveiliging verwijderd**.

De type BGUS heeft een volledig thermisch verzinkt frame. Door het volbad verzinken wordt er warmte in dit frame gebracht waardoor het staal kan vervormen. **In onze fabriek is het frame volledig gericht en voorzien van transportbeveiliging, door het eerst verwijderen van deze beveiliging kan het frame terug gaan naar zijn vervormde staat met als gevolg dat de deuren niet goed meer sluiten.**



Transportbeveiliging tijdens plaatsing



Transportbeveiliging na plaatsing verwijderd

Bij de aflevering ontvang je drie sleutels. Indien jouw brandwerende gasflessenberging is uitgevoerd met meerdere deuren, ontvang je per deur drie sleutels (met uitzondering van dubbele deuren en (gas) schuifdeuren).

Bij het aanbrengen van wijzigingen aan de originele installatie vervalt iedere garantie.

## Gebruikshandleiding

---

### **Brandwerende Opslagsysteem**

#### **Onderhoud door gebruiker zelf te uitvoeren**

Controleer regelmatig de werking van de sloten en de cilinders.

#### **Onderhoud aan elektrische installaties**

Indien elektrische (explosieveilige) apparatuur in de container aanwezig is, dient het onderhoud uitgevoerd te worden door een erkend installateur.

## Gebruikshandleiding

---

### Brandwerende Opslagsysteem

#### Het verplaatsen van uw brandwerende gasflessenberging

De brandwerende gasflessenberging mag alleen leeg verplaatst worden. De hijsconstructie van de gasflessenberging is gebaseerd en berekend op het netto gewicht van een lege container. Wij adviseren de gasflessenberging niet te hijsen met lading. Indien je de gasflessenberging met lading wilt verplaatsen vervalt iedere vorm van garantie.

Het hijsen dient altijd te geschieden met een evenaar. Indien geen gebruik gemaakt wordt van een evenaar kan ernstige schade ontstaan aan de dak beplating.

De opstelplaats van de brandwerende gasflessenberging dient te allen tijde verhard en waterpas te zijn. Plaatsing van het opslagsysteem op een niet-waterpas, en onverharde ondergrond kan leiden tot het niet juist functioneren van het product.

#### Belangrijke voorwaarden:

- De opslagvoorziening mag uitsluitend worden toegepast in een uitpandige situatie.
- De (voor)zijde met open gaasdeuren mag niet gericht zijn naar een ander brandcompartiment, tenzij aangetoond kan worden dat de betreffende afstandsbijdrage voldoende WBDBO oplevert conform de regelgeving en situatie van brandoverslag van of naar de gasflessenberging te voorkomen.
- De brandwerendheid van de vloer waarop de gasflessenberging staat moet onbrandbaar zijn.
- De brandwerende gasflessenberging dient met de bodem vlak op de grond geplaatst te worden.
- De gasflessenbergingen mogen niet gestapeld worden en er mag geen opslag op het dak plaatsvinden.
- Elke constructieve aanpassingen door de gebruiker kan invloed hebben op de brandwerendheid. Zonder schriftelijke toestemming van Bumax zal de garantie vervallen.

**Brandwerende Opslagsysteem****Garantie**

Bumax levert alle brandwerende opslagsystemen standaard met 1 jaar garantie.

BUMAX is producent en leverancier van opslagsystemen voor gevaarlijke stoffen en specialist in brandwerende opslagsystemen. BUMAX levert als eerste producent integraal geteste en goedgekeurde brandwerende containers, volgens PGS 15 en de nieuwste normen en regelgeving.



Productie in  
eigen fabriek



Integraal  
beoordeeld



Ruim 30 jaar  
ervaring op het  
gebied van PGS 15



Maatwerk  
mogelijk



Levering, montage  
en service



Specialist in  
brandwerende  
opslagsystemen