

SIKKER OPBEVARING AF GAS- FLASKER UDENDØRS.

Gasflasker bliver normalt opbevaret udendørs - og det er der en god grund til. For her kan der nemt opnås en tilstrækkelig ventilation på en naturlig måde. Men der er også en række regler, der er vigtige at overholde for at sikre det rette sikkerhedsniveau, når du opbevarer dine gasflasker udendørs. Brug vores tjekliste til at kontrollere, om du har tænkt på alle de vigtige krav til din gasflaskeopbevaring - lige fra valg af opstillingssted til den sikre drift.



VÆLG DEN RIGTIGE PLACERING OG SØRG FOR EN PROFESSIONEL INDRETNING AF OPBEVARINGEN.

- ☐ Installationsstedet befinder sig udendørs over terrænhøjde.
- ☐ Installationsstedet har en afstand på mindst 1-2 meter til vinduer og andre åbninger under terrænhøjde.
- ☐ Installationsstedet er placeret væk fra flugtveje.
- ☐ Underlaget er plant og fast.
- ☐ Fundamentet er tilstrækkeligt bærende, brugbart og holdbart (for DENIOS-gasflaskelagre henvises der til kravene i henhold til DS/EN 206).
- ☐ Fundamentet gør det muligt at foranke gasflaskeopbevaringen.
- ☐ For at undgå korrosionsskader må der ikke anvendes absorberende gulve eller underlag.
- ☐ Gasflaskelageret er indrettet på en måde, der sikrer den nødvendige luftudveksling. Samtidig skal det sikre, at gasser ikke kan sprede sig og udgøre en risiko for andre områder, hvis de skulle blive frigivet.
- ☐ Belastning på lagerets tag skal udelukkes - fx snedriver som følge af sne, der glider ned fra højere tage.
- ☐ Gaffeltrucks eller andre transport- og løftemidler skal forhindres i at nærme sig gasflaskelageret (enten ved at placere det væk fra interne trafikveje eller ved at montere truck- og påkørselsværn).

☐

I tilfælde af akut giftige (H330) eller brandfarlige gasser (H221-220) skal der oprettes beskyttelsesområder omkring gasflaskelageret, lige som at de krævede minimumsafstande skal overholdes:

- Grænserne for beskyttelsesområderne afhænger af gastætheden og skal tages i betragtning under udarbejdelsen af risikovurderingen. I tilfælde af brandfarlige gasser skal der træffes foranstaltninger som eksplosionsbeskyttelse i det beskyttede område. I tilfælde af akut giftige gasser må beskyttelsesområderne ikke strække sig over flugt- og redningsveje.

☐

Der er ingen potentielle antændelseskilder, eller der er blevet truffet relevante foranstaltninger for at udelukke antændelseskilderne.

☐

Der er ingen nærliggende varmekilder.

☐

Der er ingen letantændelige materialer i nærheden.

☐

Der er en pulverslukker til rådighed i nærheden.

☐

Uautoriserede personer er forhindret adgang til lageret.

☐

Gasflaskeforrådet skal være tydeligt mærket med alle de nødvendige symboler (symbolerne skal vælges i overensstemmelse med gasflaskelagerets udstyr og anvendelse).



OBS:

Følg under alle omstændigheder brugsanvisningen for dit gasflaskelager og de tilsvarende monteringsanvisninger fra producenten. Udfør en risikovurdering og opfyld alle nationale bestemmelser for arbejdsmiljø, forebyggelse af ulykker, beredskabsplaner, affaldsbortskaffelse og miljøbeskyttelse.

SIKR EN SIKKER DRIFT.

- ☐ Der bliver udelukkende opbevaret testede gasflasker.
- ☐ Der bliver ikke opbevaret gasflasker sammen, hvor sammenlagringen udgør en øget risiko (f.eks. skal gasflasker med brændbart/oxiderende/giftigt indhold altid opbevares adskilt fra andre gasflasker).
- ☐ Der opbevares kun gasflasker i overensstemmelse med operatørens mærkning.
- ☐ Gasflaskerne opbevares sorteret efter egenskaberne på de gasser, som de indeholder.
- ☐ Fylde og tomme gasflasker opbevares separat.
- ☐ Gasflaskeforsyningen er organiseret optimalt, så de ældste flasker altid bruges først.
- ☐ Gasflaskelagerets belastningskapacitet må ikke overskrides.
- ☐ Alle gasflasker opbevares oprejst.
- ☐ De opbevarede gasflasker er sikret mod væltning, rulning og nedstyrtning.
- ☐ Alle gasflasker med ventiler er sikret med beskyttelseshætter.
- ☐ Alle personer, der arbejder i gasflaskelageret, bærer passende beskyttelsesudstyr, er fagligt kvalificerede og er blevet instrueret i håndtering af gasflasker (personalet skal regelmæssigt gøres opmærksom på farerne).
- ☐ Der udføres ingen genopfyldning eller vedligeholdelse af gasflasker på lageret.

ALLE VEDLIGEHOLDELSES- OG INSPEKTIONSFORPLIGTELSE OVERHOLDES.

- ☐ Vedligeholdelses- og serviceintervallerne for gasflaskeopbevaringen overholdes.
- ☐ Skader vil straks blive repareret af autoriserede specialister og med tilbehør, der er godkendt af producenten, og med originale reservedele.
- ☐ Gasflaskelageret kontrolleres regelmæssigt for korrosion og tilsmudsning og rengøres om nødvendigt (anbefaling: ugentligt).
- ☐ Gulvforankringen af gasflaskeopbevaringen kontrolleres regelmæssigt for at sikre en sikker fastholdelse (anbefaling: hver 6. måned).
- ☐ Gasflaskelagerets tag kontrolleres regelmæssigt for f.eks. sne og blade og ryddes (anbefaling: når det er nødvendigt).
- ☐ Låse og hængsler smøres om nødvendigt (anbefaling: en gang om året).

DENIOS

MILJØBESKYTTELSE & SIKKERHED

FIND FLERE INFORMATIONER HER:

FIND DET, DU SKAL BRUGE TIL SIKKER OPBEVARING OG HÅNDTERING AF GASFLASKER.

DENIOS tilbyder et bredt udvalg af pålidelige produkter til sikker opbevaring af gasflasker efter loven - både udendørs og indendørs samt til sikker, daglig håndtering af gasflasker.

WWW.DENIOS.DK/GASFLASKER-UNDGAA-FARER



HVORDAN UDARBEJDER DU EN RISIKOVURDERING TIL GASFLASKER?

Håndtering af gasflasker indebærer en lang række farer - men med den rette viden kan risiciene minimeres effektivt. Vi guider dig til, hvordan du udarbejder en risikovurdering til gasflasker.

WWW.DENIOS.DK/RISIKOVURDERING-TIL-GASFLASKER



BESKYT DINE GASFLASKER MOD UAUTHORISERET ADGANG

Virksomheder, der arbejder med farlige medier, er ikke kun ansvarlige for sikker opbevaring og håndtering af medierne, men også for at beskytte dem mod uautoriseret adgang. I vores artikel finder du vigtig viden om, hvordan du beskytter dine gasflasker mod indbrud og hærværk.

WWW.DENIOS.DK/UAUTHORISERET-ADGANG



Informationerne på denne side er udarbejdet omhyggeligt og efter vores bedste viden og overbevisning. Dog kan DENIOS ApS ikke påtage sig nogen form for garanti eller ansvar af nogen art, hverken kontraktmæssigt, erstatningsretligt eller på anden måde, for aktualitet, fuldstændighed og nøjagtighed, hverken over for modtageren af denne guide eller over for tredjemand. Brug af oplysningerne og indholdet til egne eller tredjeparters formål sker derfor på egen risiko. Under alle omstændigheder skal der tages hensyn til lokal og aktuell lovgivning.