

Godkänd 1995-12-04
Reviderad 2002-09-23

Stockholms Brandförsvär
**Allmänna anvisningar för
gasolhantering på allmän
plats utomhus PM 1:95**

Tillämpningsområde

Dessa anvisningar är tillämpliga vid användning av gasol för enskilda verksamheter som saknar invändiga serverings- /uppehållsutrymmen, t ex mindre gatukök, restaurangtält, ambulera korvförsäljare på allmän plats.
Bör bifogas som särskild föreskrift till polistillstånd för användande av offentlig plats.

Tillstånd

Vid hantering av **mer** än 60 liter gasol på allmän plats utomhus samt under **längre** tid än två månader skall tillstånd sökas hos stadsbyggnadsnämnden i Stockholm.
Tillståndsansökan kan göras på särskild blankett som finns på stadsbyggnadskontoret, tel 08-508 26 00 eller Stockholms brandförsvär tel 08-454 87 00. Blanketten finns också att hämta på brandförsvärets hemsida www.brand.stockholm.se

Anmälan

Vid hantering av **mer** än 60 liter gasol på allmän plats under **kortare** tid än två månader skall anmälan göras till Stockholms brandförsvär.

OBS!

Vid evenemang där fler än två gasol användare finns inom samma område och omfattas av samma polistillstånd **skall anmälan göras oavsett mängd.**

Anmälan kan göras på särskild blankett som finns hos Stockholms brandförsvär tel 08 - 454 87 00. Blanketten finns också att hämta på brandförsvärets hemsida www.brand.stockholm.se

Till anmälan bör bifogas:

Situationsplan (skiss) som visar hanteringens placering i förhållande till intilliggande verksamheter eller byggnader.

Kopia av polistillståndet för nyttjande av allmän mark.

Ansvarig person

Vid varje förbrukningsställe skall finnas utsedd person som "föreståndare" för brandfarlig vara. Denne är ansvarig för att nedanstående anvisningar efterlevs.

Tekniska krav enligt detta PM skall dock alltid följas i tillämpliga delar oavsett om tillstånds- eller anmälningsplikt föreligger eller ej.

TEKNISKA KRAV

Allmänna anvisningar

- 1 Normalt får endast dygnsbehovet av gasol finnas på förbrukningsstället. Erfordras mer gasol på förbrukningsstället skall brandförsvarets godkännande om detta inhämtas.
- 2 Gasoltransport till och från förbrukningsstället skall ske före eller efter tid för öppethållande.
- 3 För att undvika flaskbyte under pågående verksamhet, kan gasolflaskorna vara anslutna till omkopplare. Denna fungerar så, att när en flaska är tom, slås omkopplaren över och reservflaskan kopplas in. Omkopplaren kan vara manuell eller automatisk.
- 4 Gasolflaskorna skall förvaras stående och stadigt uppställda på väl ventilerad plats där flaskorna är skyddade för obehöriga.
- 5 Om dygnsbehovet är fler än 2 flaskor per förbrukningsställe så skall flaskorna förvaras i ventilerat plåtskåp.
- 6 Om förbrukningsapparaten är portabel så skall flaskorna förvaras på vagnen.
- 7 Endast godkänd armerad gasolslang får användas mellan gasolflaska och förbrukningsapparat.
- 8 Gasolslangens längd får ej överstiga 1,5 m. Vid längre avstånd skall gasolrör eller av SÄI godkänd slang anslutas till flaskorna. Anslutning mellan rörledning och förbrukningsapparat får dock utgöras av gasolslang.
- 9 Gasolrör skall förläggas skyddad för åverkan samt vara märkta enligt svensk standard.
- 10 Vid varje anslutningstillfälle skall läckagetest utföras.
- 11 Slangbrottsventil skall monteras mellan flaskventil och slang, då gasol tas ur flaskan utan reduceringsventil.
- 12 Spisar skall anordnas så att de inte kan ge upphov till antändning av närbelägna byggnadsdelar. Temperaturen på närbelägna byggnader och fast inredning av brännbart material får inte överstiga 80 °.
- 13 Avståndet mellan gasolbrännare och ovanför beläget brännbart skåp, hylla, tältduk eller annat, bör ej understiga 1,0 m. I sidled bör avståndet inte understiga 0,2 m.

- 14 Förbrukningsapparat skall vara försedd med flamvakt, vars uppgift är att snabbt stänga gasoltillförseln om lågan slocknar. Saknas flamvakt skall kontinuerlig tillsyn finnas.
- 15 Brandsläckare typ BE eller ABE (pulver eller kolsyra) klass II, skall finnas på varje plats där gasol förbrukas. Den skall vara lätt tillgänglig och markerad med väl synlig skylt enligt svensk standard, med vit symbol på röd botten och texten "Brandredskap, får ej blockeras".
- 16 Vid transport av gasolflaskor skall tätpropp och skyddskåpa vara påsatta.
- 17 Efter arbetets slut eller vid längre uppehåll, skall alltid flaskventil stängas.
- 18 På varje tält eller vid längre uppehåll, skall finnas utifrån väl synlig trekantig gul skylt med svart bård som varnar för brandfarlig vara.
- 19 Vid förbrukningsapparat skall finnas skriftliga anvisningar för skötsel och handhavande.

Ytterligare anvisningar kan komma att utfärdas om förhållanden eller omständigheter på förbrukningsstället kräver detta.

Litteratur: Sprängämnesinspektionen (SÄI) föreskrift SÄIFS 1997:3 angående tillstånd samt SÄIFS 1997:2 föreskrifter om brandfarlig gas i lösa behållare.

Anvisning för utförande av mindre gasolanläggningar, Svensk Gasförening 1990.

Ytterligare information finns att hämta på Räddningsverkets hemsida www.srv.se