

OPPBEVARING AV GASSFLASKER.

For oppbevaring av gassflasker i privatbolig må gjeldende retningslinjer etterkommes.

Nedenfor stående skjema er utdrag fra Norsk Gassnorm 2005, og gir en enkel oversikt.

Mengde brennbar gass som kan oppbevares uten søknad/melding	
Mengde, liter	Sted
55 ^{1) 2)}	I boenhet
55 ²⁾	I lagerhus, skur, båthus, garasje eller lignende
90 ²⁾	På lagerplass, i det fri eller nedgravd

1) Tilsvarende to stk 11-kg propanflasker

2) Ved oppbevaring i egen branncelle kan mengden fordobles

Sikkerhetsavstand til bygninger, vei etc:

Sikkerhetsavstand fra Propanflasker (eller LPG /LNG tanker over bakken) skal minst være som angitt i tabell 4.3.1. Flasker som er beskyttet med EI 120* skille, behøver ikke sikringsfelt.

Gjelder avstand til :	Beholdervolum, m ³		
	0-13 ¹⁾ m ³	13-100 m ³	>100 m ³
Brennbar bygning eller brennbart opplag	6m	25m	25m
Offentlig vei	5m	15m	30m
Privat vei	2m	5m	10m
Nabogrense	5m	15m	30m
Åpning i vegg. (vindu, dør, luftinntak, avløp, sluk, kumlokk osv)	4m	10m	15m
Vanskelig rømbare lokaler ²⁾	100m ²⁾	100m ²⁾	100m ²⁾

DSB benytter 10m³ som grense i temaveiledning om gassanlegg. 13m³ er i samsvar med aktuelle harmoniserte standarder. Endring er gjort i samråd med DSB

2) Med vanskelig rømbare lokaler menes bygninger som sykehus, sykehjem, pleieanstalter og lignende, hvor rask og effektiv rømning/evakuering kan være vanskelig. Avstanden på 100m gjelder til utgang.

* EI 120 skille kan være:

Betongvegg min 10 cm, Leca (min 15 cm) som er pusset på hver side.

Ytervegg med stålstendere, isolasjon og dobbelt lag branngips.

\\Rpt_gass_serv-u\c\RPTGASS SERVER\Standarder\Norsk Gassnorm\Oppbevaring_av_gass.doc