

Installation af gasgrill

I det følgende ses et eksempel på opbygning og installation af en gasgrill i et nybyggeri.

Installationen skal altid udføres i overensstemmelse med installationsvejledningen, Gasreglementet afsnit A og Bygningsreglementet.

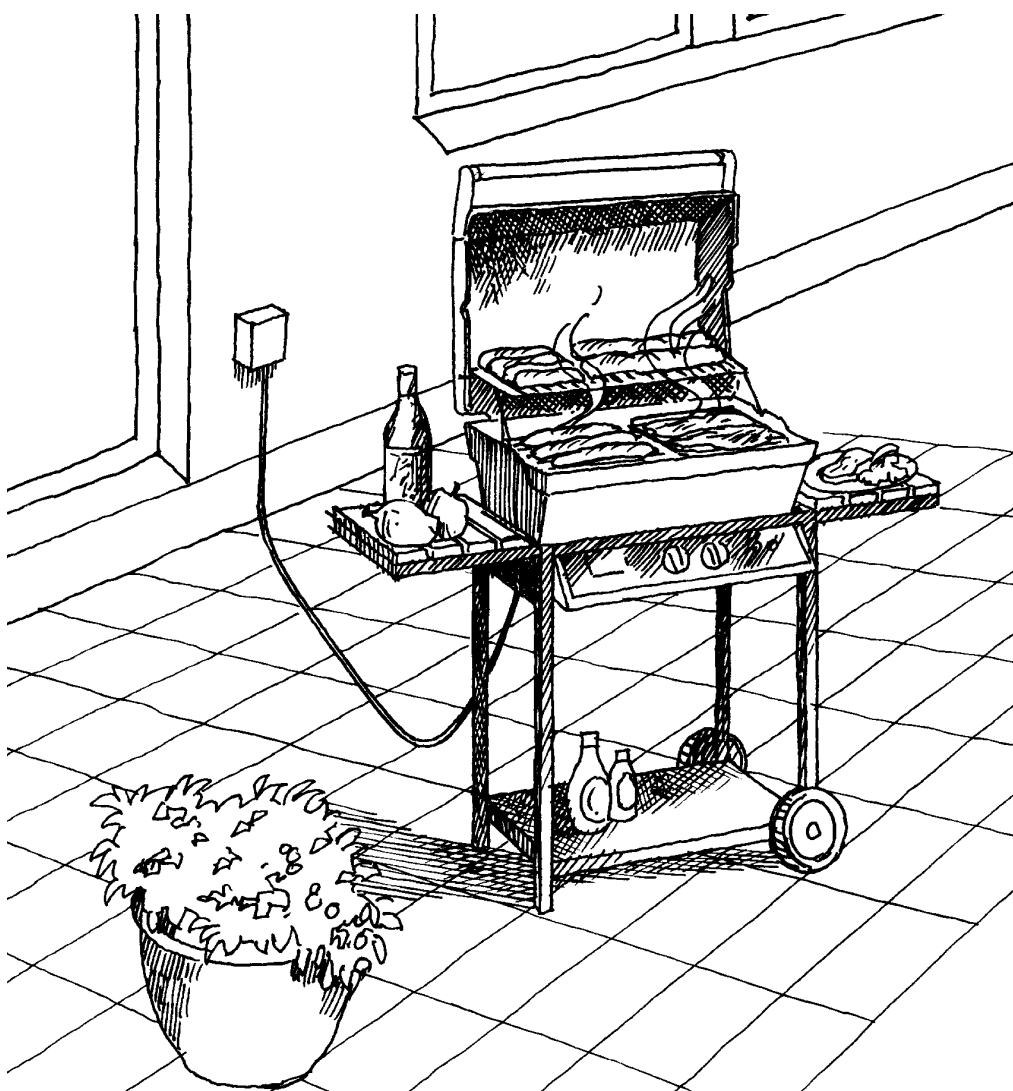
Beskrivelse

En gasgrill fungerer ved åben forbrænding og må kun bruges udendørs. Der stilles derfor ingen krav til friskluft og aftræk. Grilningen sker ved, at gasflammen opvarmer nogle lavasten eller stålprofiler, som igen ved stråling overfører varmen til risten og maden.

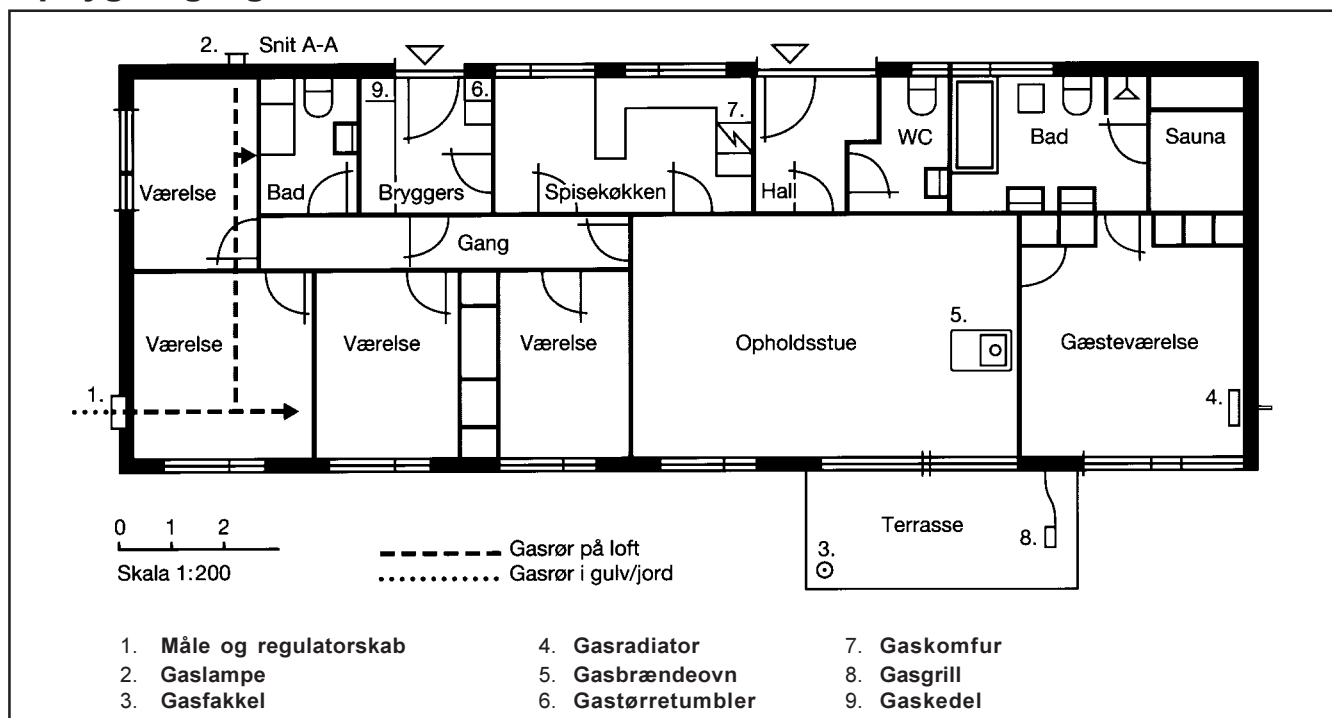
Gasgrillen har en række fordele. Den er nem at betjene, rengøre, indstille på en ønsket effekt og frem for alt, er der altid gas til rådighed.

Gasgrillen tændes/slukkes på en drejeknap ved grillen (betjenes som et gaskomfur).

Gasgrillen placeres typisk på en åben terrasse. På skitsen nedenfor ses et eksempel på placering.



Opbygning og installation



1. Gasgrill

- skal bruges i passende afstand fra brændbart materiale og aldrig indendørs

2. Gasledning

- afspærringshane og lynkobling skal anbringes i en beskyttelseskasse på husfacaden
- koblingssystemet skal være godkendt
- rørføring fra koblingssystemet til loftsrum skal udføres i en længde med et blødt kobberør i isoleringskappe af plast (VVS nr. 04 0204) og fremføres i beskyttelsesrør (VVS nr. 08 7261)
- indstøbningen i indervæggen udføres med sand og cement
- murgennemføringen og gennemføring til loft forsynes med O-ring, og luftrummet mellem kobberør og beskyttelsesrør skal være udluftet (ingen karfa bøsning)
- synlige rør og rør over dampspærren i loftsrum må udføres med samlinger (kapillarlodning med min. 45% Ag for kobberør)
- yderligere oplysninger om rørføringen ses i BPS - Naturgasinstallationer typiske detaljer - små anlæg

3. Friskluft/Aftræk

- da apparatet kun må bruges udendørs, er der ingen krav til friskluft og aftræk

4. Beskyttelseskasse/Afspærringshane/Lynkobling

5. Installationsslange

- fra grillen til lynkobling må benyttes en synlig, fleksibel og godkendt flexslange (maks. 2 m)

Bemærk: DGC - vejledningeme 20 - 28 viser ikke nødvendigvis den mest hensigtsmæssige rørføring i den aktuelle installation, men angiver mulighederne.

Bestykning

Komponent	Antal [stk.]	Dim.	Pris [kr.]	Varenr.	Bemærkninger
Gasgrill					
Installationsslange					
Bøsningsrør					
osv.					

Snit A - A

