

De gasinstallatie

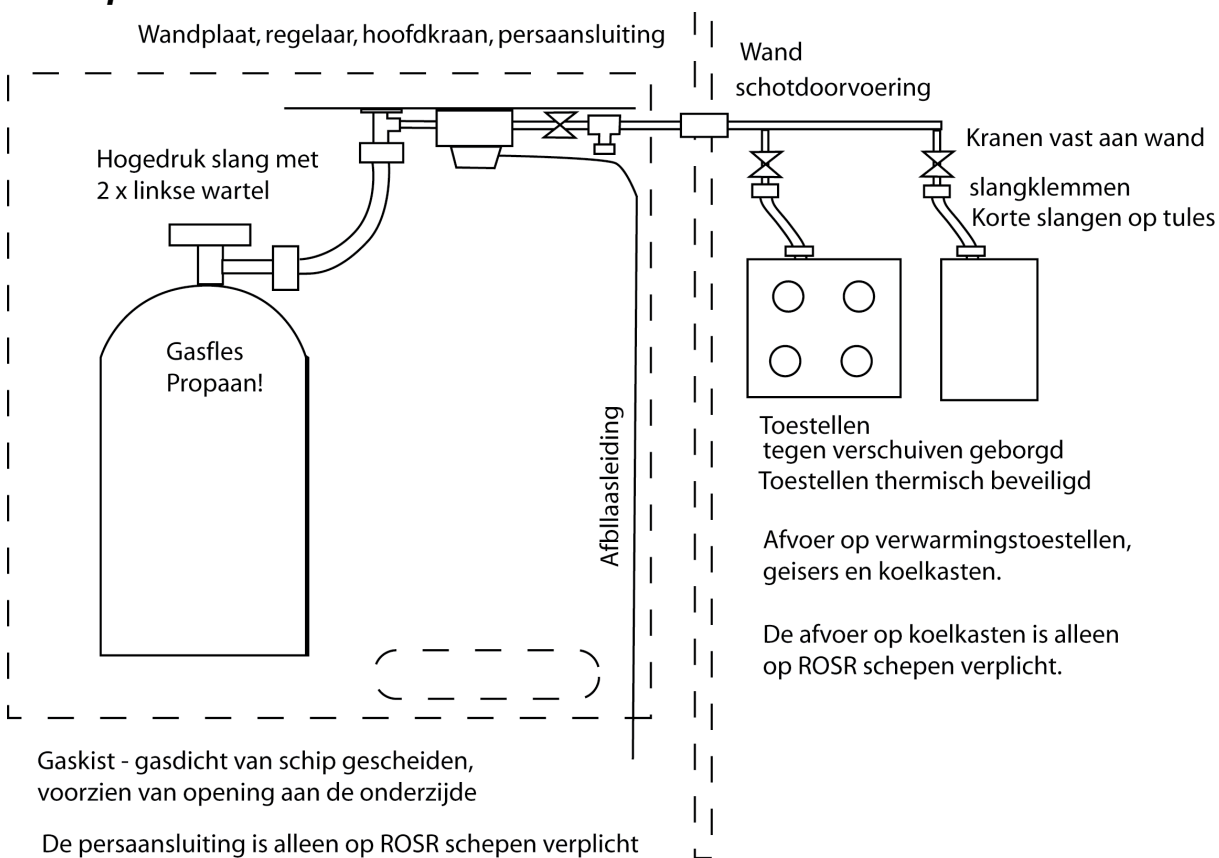
De vloeibaar gasinstallatie is een van de gevaarlijkste installaties aan boord van een schip. Daarom moet hier extra aandacht aan geschonken worden.

Indien er afwijkingen geconstateerd worden is het gascertificaat niet meer geldig. De installatie moet door een daartoe door IVW erkend bedrijf in orde gebracht worden.

Indien onvolkomenheden aangetroffen worden bij een installatie met een geldig gascertificaat en er kennelijk geen sprake is van een tussentijdse wijziging door derden, moet dit afzonderlijk aan IVW gemeld worden, zodat de betreffende installateur hierop aangesproken kan worden.

Let op: op BSB schepen was de persaansluiting en de afvoer van de koelkasten nog niet verplicht. In de bijlage II bij de richtlijn 2006/87/EG is dit verschil met het ROSR vervallen.

Principe schema van een installatie:



Aan de buitenzijde van de flessenkast moet het opschrift "vloeibaar gas" en een teken "Vuur, open licht en roken verboden" met een diameter van ten minste 10 cm, overeenkomstig schets 2 van bijlage I, zijn aangebracht.



Op een geschikte plaats aan boord moet een gebruiksaanwijzing zijn aangebracht; hierop moeten ten minste de volgende opschriften voorkomen:

- "De afsluitkranen van de flessen, die niet op het distributienet zijn aangesloten, moeten zijn gesloten, zelfs wanneer de flessen geacht worden leeg te zijn."
- "De slangen moeten worden vervangen, zodra hun toestand dit noodzakelijk maakt."
- "Alle gebruikapparaten moeten zijn aangesloten, tenzij de bijbehorende toevoerleidingen zijn gesloten."

Certificaat

De vloeibaar gasinstallatie moet om de 3 jaar door daartoe aangewezen firma gekeurd worden. De lijst van aangewezen firma's is beschikbaar op de website van IVW onder binnenvaart, overzicht erkende organisaties.