

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

Utgiven i Helsingfors den 12 november 2018

852/2018

Statsrådets förordning

om utrustning i anslutning till gasanordningar och gasanordningarnas drifttryck

I enlighet med statsrådets beslut föreskrivs med stöd av 4 och 13 § i gasanordningslagen (502/2018):

1 §

Tillämpningsområde

I denna förordning föreskrivs det om de säkerhetskrav som gäller i gasanordningslagen (502/2018) avsedd utrustning i anslutning till gasanordningar som förbränner flytgas eller naturgas samt om drifttrycket för gasanordningar.

2 §

Förhållande till annan lagstiftning

Bestämmelser om konstruktionskraven för och påvisandet av överensstämmelse med kraven i fråga om rörsystem för flytgas och driftsrörsystem för naturgas samt anordningar och aggregat i anslutning till dessa finns i lagen om tryckbärande anordningar (1144/2016). Bestämmelser om rörsystem och anordningar som är avsedda för användning av naturgas finns dessutom i statsrådets förordning om säkerhet vid hantering av naturgas (551/2009).

3 §

Slangar

Om en gasslang används för anslutning av gasanordningen till en gasflaska eller ett rörsystem, ska slangen vara avsedd för sådan gas som ska förbrännas och den ska tåla kontinuerlig inverkan av gasen i fråga.

Gasslangen ska vara avsedd för objektets högsta tillåtna drifttryck. Tryckbeständigheten för en flytgasslang i ringa användning ska vara minst 15 bar och det nominella värdet för slangens inre diameter ska vara 10 millimeter.

Med ringa användning enligt 2 mom. avses användning av flytgas och naturgas i hushåll samt användningen av flytgas i förbrukningsaggregat i fordon, i båtar och i vagnar som används som paus- och socialutrymmen samt i manuella verktyg.

Mellantrycksslangar för flytgas i ringa användning ska vara lämpade att användas vid temperaturer ned till -30 grader Celsius.

Slangar för anordningar som förbränner naturgas ska vara avsedda för naturgasanvändning och ifrågavarande maximala drifttryck. I kalla förhållanden ska det säkerställas att slangen är avsedd att användas i sådana förhållanden.

Av märkningarna på slangen ska framgå slangens lämplighet för den gas som ska förbrännas, högsta tillåtna drifttryck och drifttemperaturområdet samt slangens tillverkningsår.

4 §

Tryckregulatorer för flytgasanordningar

Tryckregulatorerna ska fungera säkert vid temperaturer ned till -30 grader Celsius och lämpa sig för användning i de temperaturer som de i sina driftsförhållanden blir utsatta för. Trycket hos den tryckregulator som ansluts till gasflaskan till en gasanordning i ringa användning ska vara sådant att det inte är möjligt att ändra det.

På en tryckregulator ska på ett bestående sätt märkas ut

- 1) tillverkarens eller importörens namn eller varumärke,
- 2) det nominella utloppet kilogram per timme flytgas,
- 3) det nominella trycket i millibar,
- 4) regulatorns tillverkningsår.

Tryckregulatorn ska åtföljas av en bruksanvisning.

5 §

Gasanordningarnas drifttryck

Det nominella trycket för gasanordningar som fungerar med flytgas och som är avsedda för ringa användning inomhus ska vara 30 millibar. Anordningarna ska fungera klanderfritt när det råder ett tryck på 28–35 millibar i deras inloppsstuts.

Det nominella trycket för gasanordningar som fungerar med naturgas och som är avsedda för ringa användning inomhus ska vara 20 millibar. Anordningen ska fungera klanderfritt, när naturgasens inloppstryck är 17–25 millibar.

6 §

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den 1 december 2018.

Helsingfors den 8 november 2018

Arbetsminister Jari Lindström

Ledande sakkunnig Harri Roudasmaa