

G 01 N 7

Ans.nr.: 2752/86

Indleveret: 11 jun 1986

Løbedag: 11 jun 1986

Alm. tilgængelig: 16 dec 1986

Prioritet: 15 jun 1985 DE 3521535

\*DRAEGERWERK AKTIENGESELLSCHAFT;  
Luebeck, DE.

Opfinder: Benno \*Moreth; DE, Kurt \*Leichnitz;  
DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Fremgangsmåde til kalibrering af et gasmåleap-  
parat

2752-86

SAMMENDRAG

En fremgangsmåde til kalibrering af et gasmåleapparat, ved hvilken et målekammer (5) skylles med en skyllegas, før indføringen af den gas, der skal undersøges, og derpå fyldes med en kalibreringsgas med en forudbestemt sammensætning af kalibreringssubstans og bæregas, er forbedret ved, at kalibreringsgassen ikke skal fremføres og ligge i beredskab med dens forudbestemte sammensætning, hvorved opnås en volumenreduktion af måleapparatet. Hertil bringes en af en styreenhed bestemt mængde af kalibreringssubstans ind i målekammeret (5) ved hjælp af en transportindretning (1) fra en forrådsbeholder (2). Denne kalibreringssubstans blander sig med den i målekammeret (5) værende skyllegas, indtil dannelsen af den sammensætning, der er bestemt for kalibreringsgassen. Et apparat til udøvelse af denne fremgangsmåde til kalibrering af et gasmåleapparat har en transportindretning (1), som er forbundet med en forrådsbeholder (2), som indeholder kalibreringssubstansen (4), via en transportledning (6) og med målekammeret (5) via en tilførlingsledning (7).

2752-86

