

A 61 M 27

Ans.nr.: 2282/83

Indleveret: 20 maj 1983

Løbedag: 20 maj 1983

Alm. tilgængelig: 25 nov 1983

Prioritet: 24 maj 1982 US 381161

DONALD PAUL \*ELLIOTT; Denver, US, WILLIAM LAIBLY \*HALSETH; Parker, US.

Opfinder: Samme.

Fuldmaægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Drænsystem for brysthulevæske

SAMMENDRAG

2282-83

Et drænsystem for brysthulevæske, som har en opsamlingsflaske (10) med væskeopsamlingskamre (26A,B,C), der kan forbindes for således at modtage væske, som er opsuget fra patientens bryst, samt et detekteringssystem for luftlækager bestående af et væskefyldt U-rør (62A), som er anbragt nedenstrøms for luftrummet, som er tilvejebragt oven over væskeopsamlingskamrene (26A,B,C). U-røret (62A) samvirker med luftrummet for således at tilvejebringe en luftlækagedetektor, der i alt væsentligt er udførsom over for små intermitterende variationer i opstrømstrykket, og som dog forsyner en observatør med en pålitelig visuel indikation af en kontinuert opstrømslækage. Der er placeret en antistænkskærm (B) i nærheden af U-rørets udløb for således på en effektiv måde at forhindre den deri værende væske (W) i at forlade U-røret og gå ind i vakuumsystemet, når der påtrykkes intermitterende overtryksbølger, der er større end normalt.

2282-83

Fig. 1

