



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 1262/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1262/90 (51) Int.Cl. 5: E 21 B 49/08
(22) Indleveringsdag:.... 22 maj 1990
(24) Løbedag:..... 27 sep 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 22 maj 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/NO89/00100
(86) International indleveringsdag: 27 sep 1989
(85) Videreførselsdag: 22 maj 1990
(30) Prioritet: 29 sep 1988 NO 884336
(71) Ansøger: *Norsk Hydro A.S., Bygdøy Alle 2; 0257 Oslo 2, NO
(72) Opfinder: Einar *Bøe, Sauheradvn. 13; 3610 Notodden, NO
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

-
- (54) Membran-prøveholder
(57) Sammendrag

1262-90

En prøvebeholder (1) især til olie/gasprøver består i hovedtræk af et sfærisk legeme sammensat af to halvdele (2, 3) med en metalmembran (4) fikseret mellem de to halvdeles flanger. Membranen har en konfiguration komplementær med hver halvdels konfiguration og er i det væsentlige halvkugleformet med et plant parti (8) vinkelret på ind- og udløbspassagerne (9, 10). Membranens flange (13) udgør pakningen mellem beholderens to halvdele. Membranen kan være udstyret med en forstærkningsskive (14) der står vinkelret på ind- og udløbspassagerne. For at sikre en lækagetæt beholder ved store trykvariationer er beholderen på olie/gassiden udstyret med en fjedrende tætningsnase (16) og en labyrinttætning (17). Ind- og udløbspassagerne er udformet som ringspalter (21). Beholderen har kun metalliske tætninger.

1262-90

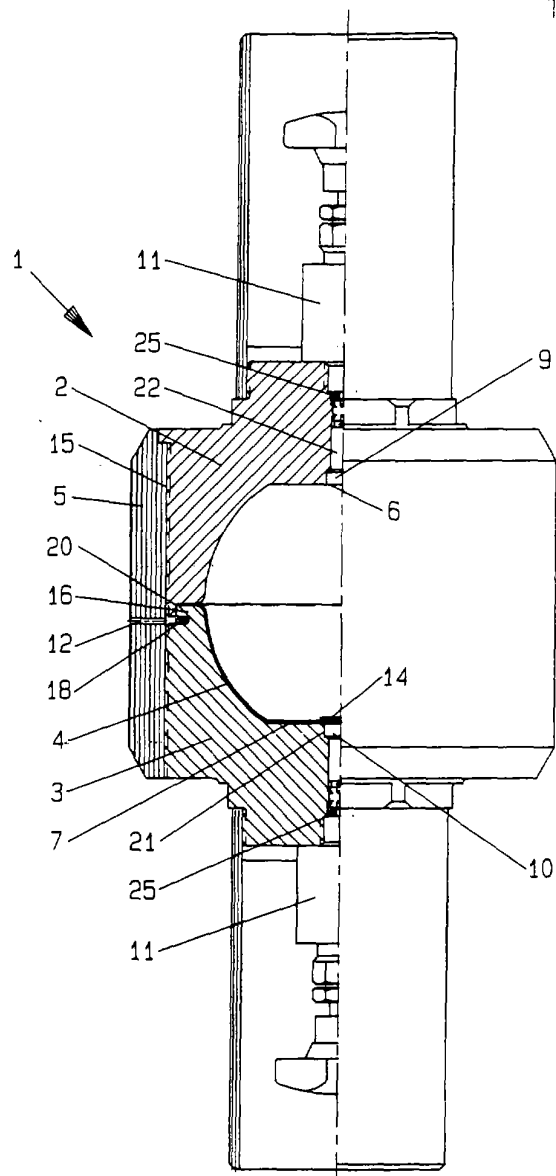


Fig. 1