

N y e p a t e n t k r a v

1. Brønnhodefundament for én eller flere undersjøiske brønner, hvor brønnhodefundamentet omfatter et sugefundament (1) forsynt med et hus (11) med åpen bunn (114) og en topp som er lukkbart med et toppdeksel (112), og hvor ett eller flere rør (12, 12a, 12b) er fastgjort i huset (11) og strekker seg fra husets (11) topp og i det minste i en vesentlig del av husets (11) vertikale utstrekning og bort fra huset (11) i det minste i en vertikal retning, et rett øvre parti (121) av hvert rør (12, 12a, 12b) rager opp over husets (11) topp og utgjør et øvre lederørparti (131) som er innrettet til å motta et øvre brønnrørparti (141) og tildanner en del av en andre barriere som omkranser en første barriere tildannet av brønnrørpartiet (141), idet den første barrieren er eksponerbar for et brønntrykk, og den andre barrieren er eksponerbar for et andre trykk som er mindre enn brønntrykket, og hvert rørs (12, 12a, 12b) rette øvre rørparti (121) er anordnet parallelt med husets (11) senterakse, k a r a k t e r i s e r t v e d a t
huset (11) er forsynt med innvendige vegger (111c-111j) som tildanner flere adskilte kamre (11a-11f) som hvert er forsynt med en sugeledningstilkopling (113).
2. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor nevnte rørs (12, 12a, 12b) rette øvre rørparti (121) er anordnet eksentrisk i sugefundamentet (1) i forhold til husets (11) senterakse.
3. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor et avbøyd rør (12b) strekker seg gjennom toppdekselet (112) og gjennom en veggåpning (111b) i huset (11), og hvor veggåpningen (111b) slutter tett mot det avbøyde rørets (12b) periferi.
4. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor et avbøyd rør (12a) strekker seg gjennom toppdekselet (112) og forbi en skjørtekant (111a) på huset (11).
5. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor røret (12, 12a, 12b) er forlengbart.
6. Brønnhodefundament i henhold til krav 5, hvor røret (12, 12a, 12b) er teleskoperende forlengbart ved hjelp av én eller flere teleskopseksjoner (123).
7. Brønnhodefundament i henhold til krav 5, hvor røret (12, 12a, 12b) er skjøtbart forlengbart ved hjelp av én eller flere rørseksjoner (124).
8. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor flere rør (12, 12a, 12b) er fordelt innenfor og/eller utenfor husets (11) periferi.
9. Brønnhodefundament i henhold til krav 1, hvor minst ett rett rør (12) eller avbøyd rør (12a) er anordnet utenfor husets (11) periferi.