



91733

91733

MODELO
DE
UTILIDAD

a favor de Don Antonio DANIEL GELI, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Mantaner, 66, por "TERMOMETRO DE BAÑO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un termómetro de baño, el cual se caracteriza esencialmente porque en su estructura constitutiva comprende elementos idóneos destinados a garantizar, en su empleo, una adecuada penetración en el agua y la conveniente verticalidad posicional.

5.

El termómetro indicado consiste esencialmente en un tubo termométrico, en el que su extremo correspondiente al bulbo está rodeado por un cuerpo hueco, flotador, del que sobresale el citado bulbo. Este bulbo

10.

91733

- 2 -

91732

19 FEB



queda protegido por una jaula, especie de capuchón enrejado, en que termina el flotador. De dicha jaula pende, apropiadamente sujeto, un lastre.

5. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un termómetro de características iguales a las del objeto de la invención.

10. En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en alzado; y la figura 2 una vista análoga a la anterior, seccionada.

15. El aludido termómetro está constituido por un tubo termométrico -1-, con depósito de mercurio o equivalente en el bulbo -2-, el cual tiene rodeada la extremidad inmediata a dicho bulbo por un cuerpo hueco -3-, el flotador, del cual sobresale el citado depósito -2-. Este va protegido por una jaula -4-, a modo de capuchón enrejado por cuyas aberturas puede circular
20. el agua, que queda acoplada y sujeta en el extremo inferior del flotador, del que constituye un remate apropiado a su forma, De la citada jaula -4- y por medio de una cadenilla -5- pende un lastre -6-, el cual adopta,
25. en el caso particular que nos ocupa, la forma de ancla.

Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo el termómetro objeto de la invención presenta como característica esencial la de

91733

91733



1911

tener garantizada una penetración estable de su bulbo
 -2- merced al conjunto flotador-lastre lo que facilita
 el contacto del agua con aquél, que puede circular a
 su alrededor, con lo que las mediciones de la escala
 o temperatura del agua reflejan la mayor realidad.

5.

Se comprende que serán independientes del ob-
 jeto de la invención los materiales empleados en las
 diferentes piezas que integran el termómetro, así co-
 mo la forma y dimensiones, tanto absolutas como rela-
 tivas, de las mismas y, en general, todo cuanto no afec-
 te a su esencialidad.

10.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo
 de utilidad:

15.

1. Termómetro de baño, que se caracteriza por
 estar constituido por un tubo termométrico cuya extre-
 midad correspondiente al bulbo está rodeada por un
 cuerpo hueco, del que sobresale el citado bulbo, que
 queda protegido por un capuchón enrejado, a modo de
 jaula, en que termina dicho flotador, de cuya jaula
 pende un lastre, sujeto y conformado adecuadamente.

20.

2. Termómetro de baño.

Todo ello según queda descrito y reivindicado

91733

- 4 -

91732

19 FEB



en la presente memoria descriptiva, la cual consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 19 de febrero de 1962.

Antonio DANIEL GELI

p.a.

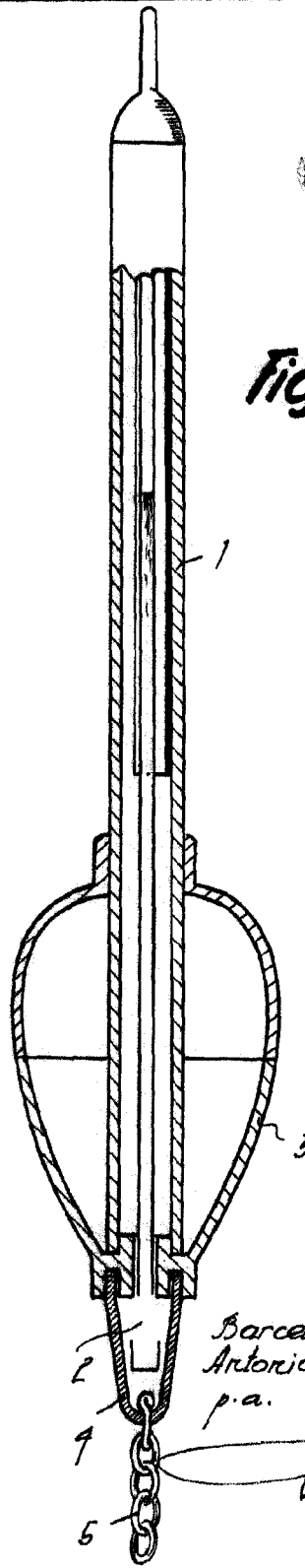
I PONTI



Fig. 1



Fig. 2



91732

91733

Barcelona, 19 Febrero 1962
Antonio Daniel Geli
p.a. L. FONII

8008