

-6 ABR 1928



G. 21.-

H.V.

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención por veinte años, por = Unión flexible de tubo para el trasvase de gases liquidados de punto de ebullición muy bajo = a favor de la R/S. Gesellschaft für Industriegasverwertung m.b.H., residente en Berlin - Britz (Alemania) Gradestrasse, 39.-

=====

El objeto del invento es una unión flexible de tubo para el trasvase de gases liquidados de punto de ebullición muy bajo, la cual se distingue por una tubería flexible que une al recipiente de transporte o almacenamiento con el recipiente a llenar durante el tiempo de la carga, compuesta de una pieza tendida en un aislamiento y apoyada mediante anillos distan@



ciadores contra un manto exterior hermético y que cierra hermeticamente, el cual a su vez se coloca en un tubo flexible para que no se deteriore.

En el dibujo adjunto se representa la tubería flexible en las figs. 1 á 3 en las formas de construcciones mas usuales. Por 1 se indica la tubería propiamente tal flexible y hecha de una pieza, por la que pasa el líquido en el trasvase. Puede hacerse oscilar como se quiera hacia todos lados al modo de las uniones flexibles conocidas de tubo. La tubería 1 está tendida en un aislamiento térmico y mediante anillos distanciadores 3,3 se apoya en la masa de aislamiento contra el manto 4. Este manto 4 lo constituye un material estanco que cierre lo mas herméticamente posible (tela de globo) el cual queda situado también en el tubo metálico 5 flexible. Los extremos de la unión flexible tubular, llevan acoplamientos de tubería cuyos elementos 6,6 quedan situados en parte en el recipiente de transporte o almacenamiento y en parte en los depósitos de carga aquí no dibujados.

N O T A.-

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad e invención propia, son las siguientes reivindicaciones:

1.- Unión flexible de tubo para el trasvase de gases liquidados de punto de ebullición muy bajo, caracterizado por una tubería (1) flexible que une al recipiente de transporte o almacenamiento con el depósito a llenar en los momentos de la carga, compuesta de una pieza, tendida en un aislamiento (2) y apoyada mediante anillos distanciadores contra un manto (4) exterior, estanco al agua y cerrado hermeticamente, el cual a



su vez va colocado en un tubo (5) para protegerlo de deterioros exteriores.

2.- Unión flexible de tubo para el trasvase de gases liquidados de punto de ebullición muy bajo.- Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres páginas foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, á 6 de abril de 1929.

Leocadio López y López

P.P.=

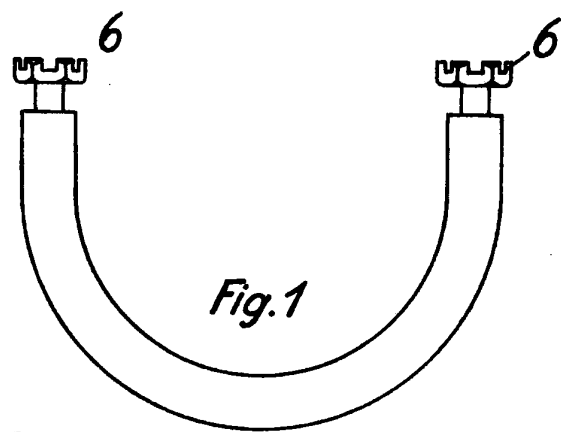


Fig. 1

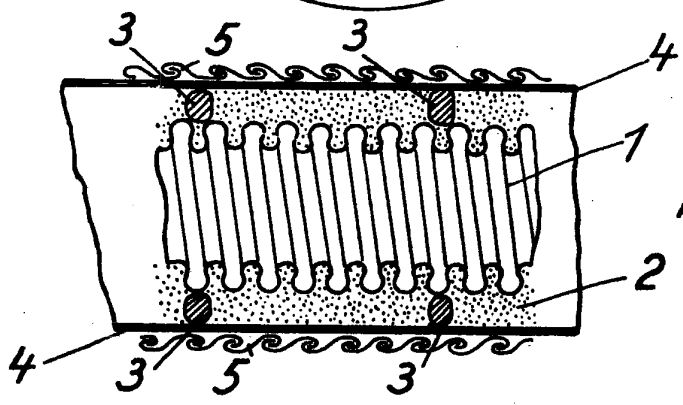


Fig. 2

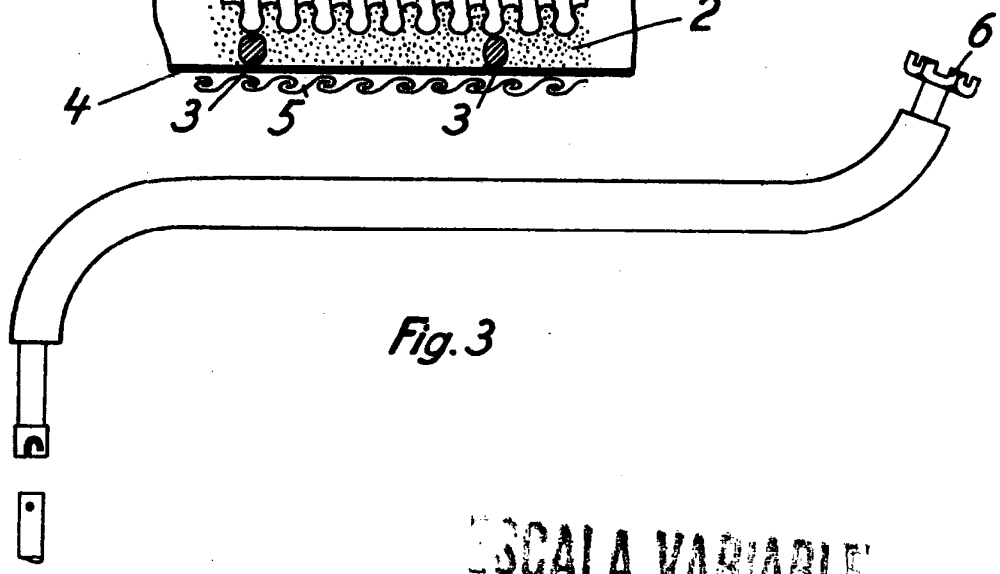


Fig. 3

ESCALA VARIABLE
LEOCADIO LOPEZ

R. P. *Cromb*

