

Title (en)

Housing with a panel, in particular a pressure tank, and method of attaching the panel.

Title (de)

Gehäuse, insbesondere Druckbehälter, mit einem Schild und Verfahren zur Anbringung des Schildes.

Title (fr)

Boîtier avec panneau, en particulier un réservoir à pression et procédé de fixation de ce panneau.

Publication

EP 0100864 A2 19840222 (DE)

Application

EP 83106541 A 19830705

Priority

DE 3227061 A 19820720

Abstract (en)

1. Housing, in particular a pressure tank, with a panel which has indicia embossed from behind and is fixed by means of an adhesive layer to the housing, which on application of the panel is forced into the embossed recesses, characterised in that the adhesive and the surface condition of the housing (2) and the panel (3) are so arranged relative one to the other that the adhesive strength between the adhesive layer (4) and housing (2) and the strength of the adhesive layer itself are greater than the adhesion strength between panel (3) and adhesive layer.

Abstract (de)

Bei einem Gehäuse (2), insbesondere Druckbehälter, mit einem Schild (3), das von hinten eingeprägte Schriftzeichen (6) aufweist und mittels einer Klebstoffsicht (4) befestigt ist, die beim Aufbringen des Schildes (3) in die Prägevertiefungen (7) eingedrungen ist, wird dafür gesorgt, daß die Haftfestigkeit zwischen Klebstoffsicht (4) und Gehäuse (2) und die Eigenfestigkeit der Klebstoffsicht (4) größer sind als die Haftfestigkeit zwischen Schild (3) und Klebstoffsicht (4). Beim Abreißen des Schildes verbleibt dann ein Siegel mit den Daten des Schildes auf dem Gehäuse (2).

IPC 1-7

G09F 7/18; G09F 3/00

IPC 8 full level

G09F 3/00 (2006.01); **G09F 7/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 3/00 (2013.01); **G09F 7/18** (2013.01); **G09F 2007/1843** (2013.01)

Cited by

FR2959585A1; US8476913B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0100864 A2 19840222; EP 0100864 A3 19851016; EP 0100864 B1 19880525; DE 3227061 A1 19840405; DE 3227061 C2 19870102;
DE 3376778 D1 19880630

DOCDB simple family (application)

EP 83106541 A 19830705; DE 3227061 A 19820720; DE 3376778 T 19830705