

Title (en)

Dosing arrangement for a reaction sensitivity checking device of a gas detector.

Title (de)

Dosiereinrichtung für ein Gerät zum Ueberprüfen der Ansprechempfindlichkeit von Gasmeldern.

Title (fr)

Dispositif de dosage pour un appareil de vérification de la sensibilité de réaction de détecteurs de gaz.

Publication

**EP 0141030 A1 19850515 (DE)**

Application

**EP 84107538 A 19840629**

Priority

CH 471383 A 19830829

Abstract (en)

The dosing arrangement is provided for a checking device which checks the reaction sensitivity of gas detectors. The gas detectors are connected to an exchange and form part of a monitoring system. A cap (24) is slipped over the gas detector to be tested. The test gas is fed from a reservoir (1) via constructional parts (15, 12, 11, 19) into the cap (24). These constructional parts oppose the test gas with a resistance and guide it in particular directions, providing a convenient, operation-friendly checking device for sensitive gas detectors and for those gas detectors which are installed at inaccessible sites. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Dosiereinrichtung ist für ein Prüfgerät vorgesehen, das die Ansprechempfindlichkeit bei Gasmeldern testet. Die Gasmelder sind an einer Zentrale angeschlossen und gehören zu einer Ueberwachungsanlage. Dem zu testenden Gasmelder wird eine Haube (24) übergestülpt. Das Prüfgas gelangt aus einem Vorratsbehälter (1) über Konstruktionsteile (15, 12, 11, 19) in die Haube (24), welche Konstruktionsteile dem Prüfgas einen Widerstand entgegensetzen und das Prüfgas in bestimmte Richtungen lenkt, sodass ein handliches, bedienungsfreundliches Prüfgerät insbesondere für empfindliche und solche Gasmelder vorliegt, die an unzugänglichen Orten angeordnet sind.

IPC 1-7

**G08B 29/00**; **B65D 83/14**

IPC 8 full level

**G08B 29/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 83/44** (2013.01); **G08B 29/145** (2013.01)

Citation (search report)

[A] CH 501284 A 19701231 - CERBERUS AG [CH]

Cited by

FR2715223A1; DE102005024278A1; DE202005021562U1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0141030 A1 19850515**; ES 535773 A0 19851016; ES 8601530 A1 19851016

DOCDB simple family (application)

**EP 84107538 A 19840629**; ES 535773 A 19840828