

Title (en)  
Clean room cupboard.

Title (de)  
Reinraumlaborabzug.

Title (fr)  
Armoire à enceinte propre.

Publication  
**EP 0337469 A2 19891018 (DE)**

Application  
**EP 89106646 A 19890413**

Priority  
DE 8805028 U 19880415

Abstract (en)  
Clean room laboratory extractor having a work space which is open at one side and a blower connected thereto which is connected on the overpressure side on the one hand to the work space (12) and on the other hand to an exhaust air opening (5) leading outwards, the blower (9) being connected on the underpressure side via hollow double side walls of the work space (12) to at least one nozzle (8) which is provided on the part of the open side of the work space (12) located opposite the blower (9), and being connected via a hollow double rear wall of the work space (12) to the rear part of the work space (12) located opposite the blower (9). <IMAGE>

Abstract (de)  
Reinraumlaborabzug mit einem einseitig offenen Arbeitsraum und einem damit verbundenen Gebläse, das überdruckseitig einerseits mit dem Arbeitsraum (12) und andererseits mit einer nach außen führenden Abluftöffnung (5) verbunden ist, wobei das Gebläse (9) unterdruckseitig über hohle Doppelseitenwände des Arbeitsraums (12) mit wenigstens einer Düse (8), die an dem dem Gebläse (9) gegenüberliegenden Teil der offenen Seite des Arbeitsraumes (12) vorgesehen ist, sowie über eine hohle Doppelrückwand des Arbeitsraumes (12) mit dem dem Gebläse (9) gegenüberliegenden hinteren Teil des Arbeitsraumes (12) verbunden ist.

IPC 1-7  
**B08B 15/02; F24F 3/16**

IPC 8 full level  
**B01L 1/04** (2006.01); **B08B 15/02** (2006.01); **F24F 3/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B01L 1/04** (2013.01); **B08B 15/023** (2013.01)

Cited by  
DE4222173A1; CN109070154A; DE29502084U1; US5556331A; DE19601468B4; CN108213019A; US9233766B2; US9266154B2; WO2017182454A1; WO03024631A1; EP1849521A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0337469 A2 19891018; EP 0337469 A3 19910327; EP 0337469 B1 19931208; EP 0337469 B2 19961227; AT E98140 T1 19931215; DE 58906332 D1 19940120; DE 8805028 U1 19880630**

DOCDB simple family (application)  
**EP 89106646 A 19890413; AT 89106646 T 19890413; DE 58906332 T 19890413; DE 8805028 U 19880415**