

Title (en)
Operation cabin.

Title (de)
Operationskabine.

Title (fr)
Cabine d'opération.

Publication
EP 0140268 A2 19850508 (DE)

Application
EP 84112402 A 19841015

Priority
SE 8305681 A 19831017

Abstract (en)
1. Operating cubicle for vertical air flow which is suspended from the ceiling of an operating theatre and has a filter hood, a wall construction and connections to at least one feed air installation having ventilators and pre-filters, characterised in that the wall construction consists partially of fixed wall parts (6) mounted on the hood and partially of wall elements (8) removably suspended thereon and extending almost to the floor of the operating room.

Abstract (de)
Operationskabine zur Aufhängung in der Decke (10) eines Operationssaales und abwärts so gegen den Fußboden des Operationssaales gerichtet, daß die Konturen den auf dem Fußboden des Operationssaales fest aufgestellten Operationstisch (9) umgeben. Die Operationskabine ist für senkrechte Durchströmung von Belüftungsluft ausgeführt und deshalb mit einer Filterdecke (5) versehen, die an ein oder mehrere Zuluftaggregate (1) mit Ventilator (2) und Vorfilter (3) angeschlossen ist. Um unterschiedlichen, einsatzbedingten Forderungen in bezug auf Luftreinheit und Bewegungsfreiheit rund um den Operationstisch (9) Rechnung zu tragen, besteht die Wandkonstruktion der Operationskabine teils aus an der Decke (10) im Operationssaal angebrachten festen Wänden (6) und teils aus einer Reihe von abnehmbaren Wandelementen (8), die, in Befestigungselementen (7) hängend, von den festen Wänden (6) zum Fußboden des Operationssaales gerichtet sind. Die abnehmbaren Wandelemente (8) sind zum leichteren Aufhängen und Entfernen mit Griffen (11) sowie zum Durchreichen von z.B. Instrumenten mit Durchgangsöffnungen (12) versehen.

IPC 1-7
E04H 3/08

IPC 8 full level
E04H 3/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 3/08 (2013.01)

Cited by
CN105201239A; DE3604446A1; WO9618779A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0140268 A2 19850508; EP 0140268 A3 19870318; EP 0140268 B1 19890927; AT E46740 T1 19891015; DE 3479908 D1 19891102; SE 444476 B 19860414; SE 8305681 D0 19831017; SE 8305681 L 19850418

DOCDB simple family (application)
EP 84112402 A 19841015; AT 84112402 T 19841015; DE 3479908 T 19841015; SE 8305681 A 19831017