



Baujahr: 2016
Anzahl OP's: 2

OP 4 und OP 5

ADMECO Umluftdecke ULD 32/32 V8, differenzial

OP-Decke 3.2 x 3.2 m, mit Umluft, Strömung vertikal, turbulenzarm, Differenzialverteiler

- Abmessung: 3181 x 3181 x 570 mm
- Aussenluftvolumenstrom: 3000 m³/h
- Umluftvolumenstrom: 6522 m³/h
- Gesamtvolumenstrom: 9522 m³/h
- Umluftansaugkanäle: 2 Stk.
- Filterdichtung: Doppeldichtsitzsystem, permanente Überwachung
- Anzahl Filter: 22 Stk. H14 610 x 610 x 78 mm
2 Stk. H14 610 x 762 x 78 mm
- Luftverteiler: Acotex differenzial mit 2 Geschwindigkeitsbereichen
- Anzahl Ventilatoren: 8 Stk.
- OP-Leuchtdurchführung: 1 Stk. mittig, ø 95 mm

ADMECO LUX LED 5SL+C/4SL Operationsleuchte

Strömungsoptimierte OP-Leuchten – speziell entwickelt zum Einsatz unter TAV-Decken

- Beleuchtungsstärke: 160'000 lx und 128'000 lx
- Aufhängung: 1 Deckenstativ mit 2 Auslegern und 2 Federarmen
- HD Kamera integriert in ADMECO LUX LED 5SL
- Bewegungsfreiheit: 1 x 360° / 1 x 330°

ADMECO MED Medienversorgungsbrücke «O»

- Typ: MVB «O», 4-seitig
- Aluminium anodisiert
- Abmessung: 3483 x 151 x 181 mm
- Freie Durchgangshöhe: 2000 mm

ADMECO OP-Kabine zu OP-Decke

- Abmessung: 3181 x 3181 mm
- Höhe: Unterkante MFP 2132 mm
- Glasdicke VSG: 6.0 mm

ADMECO indirekte OP-Feldbeleuchtung

Blendfreie, dimmbare Beleuchtung des sterilen OP-Feldes

- Abmessung: 4 Stk. 3181 x 151 x 151 mm
- Bestückt mit: 8 Stück Balkenleuchten
- Beleuchtungsstärke im OP-Feld: ca. 1500 lx

Fotos: JLM Planung GmbH, Bodo Makusziess





Année : 2016
2 salles d'opération

Salles d'opération 4 et 5

Plafond filtrant à flux d'air unidirectionnel FAU différentiel ULD 32/32 V8

Plafond filtrant à flux d'air 3.2 x 3.2 m, diffuseur à recyclage intégré, flux vertical faible en turbulences, diffuseur différentiel

— Dimensions : 3181 x 3181 x 570 mm

— Débit d'air neuf : 3000 m3/h

— Débit d'air recyclé : 6522 m3/h

— Débit d'air total : 9522 m3/h

— Aspiration d'air recyclé : à 2 côtés

— Étanchéité des filtres : système à double joint, contrôle permanent (monitoring)

— Nombre de filtres : 22 pcs. H14 610 x 610 x 78 mm

2 pcs. H14 610 x 762 x 78 mm

— Répartiteur d'air : toile micro perforée différentiel Acotex, avec 2 différentes vitesses

— Nombre de ventilateurs : 8 pcs.

— Passage du fut de lampe : 1 pc., ø 95 mm

ADMECO LUX LED 5SL +C/4SL Eclairage opératoire

Système spécialement optimisé pour l'intégration sous flux laminaire

— Intensité lumineuse : 160'000 lx et 128'000 lx

— Suspension : tube de suspension, 2 bras horizontaux et 2 bras à ressort

— Rotation : 1 x 360° / 1 x 330°

— Caméra HD intégrée dans ADMECO LUX LED 5SL

ADMECO MED Portique technique de distribution d'énergie et fluides «O»

— Type : MVB «O», à 4 côtés

— Aluminium anodisé

— Dimensions : 3483 x 151 x 181 mm

— Hauteur de passage libre : 2000 mm

ADMECO Jupe de guidage type «cabine»

— Dimensions : 3181 x 3181 mm

— Hauteur : dessous du cadre à 2132 mm du sol fini

— Epaisseur de verre : 6.0 mm

ADMECO Eclairage indirect du champ opératoire

Indirect, variable, forme un anneau lumineux autour du champ opératoire stérile

— Dimensions : 4 pcs. 3181 x 151 x 151 mm

— Equipé de : 8 armatures d'éclairage

— Puissance d'éclairage : env. 1500 lx

Photo : Avec l'aimable autorisation et le copyright de JLM Planung GmbH,
Bodo Makuszies





Year of construction: 2016
No of operating theatres: 2

OR 4 and OR 5

ADMECO Recirculation air system ULD 32/32 V8, differential flow

Ultra clean ventilation (UCV) system 3.2 x 3.2 m, recycling air unit, vertical low turbulence flow, differential flow

- Outer dimensions: 3181 x 3181 x 570 mm
- Fresh air: 3000 m³/h
- Recirculation air: 6522 m³/h
- Total air volume: 9522 m³/h
- Air intake ducts: 2 pcs.
- Filter seal: double sealing system, permanent monitoring
- No of filters: 22 pcs. H14 610 x 610 x 78 mm
2 pcs. H14 610 x 762 x 78 mm
- Airflow distribution: Acotex, differential flow via single-layer tissue distributor with high core and low edge speeds
- No of ventilators: 8 pcs.
- OT lamp tripod passage: 1 pc., centered, ø 95 mm

ADMECO LUX LED 5SL+C/4SL Surgical light

Air-stream optimised surgical lights, especially designed for use under UCV systems.

- Illumination intensity: 160'000 lx and 128'000 lx
- Fitting: 1 ceiling pendant with 2 brackets and 2 spring arms
- Range of movement: 1 x 360° / 1 x 330°
- HD camera integrated in ADMECO LUX LED 5SL

ADMECO MED Media supply bridge «O»

- Type: MVB «O», 4-sided
- Aluminium anodized
- Outer dimensions: 3483 x 151 x 181 mm
- Free range: 2000 mm

ADMECO Air guiding skirt type «cabin»

- Outer dimensions: 3181 x 3181 mm
- Height: MFP 2132 mm
- LSG thickness: 6.0 mm

ADMECO Indirect OR field lighting

Dimmable, non-reflecting, all around OR field lighting, directly onto the outflow frame

- Dimensions: 4 pcs. 3181 x 151 x 151 mm
- Equipped with: 8 pcs. surface mounted luminaires, 4-sided around UCV system
- Illuminance in OR field: ca. 1500 lx

Courtesy of: JLM Planung GmbH, Bodo Makuszczyk

