



VENTAJAS

- Montaje de seguridad
- Facil mantenimiento
- Unidades de recirculación incluidas
- Flexibilidad / evolutividad de OT
- Consumo energético bajo
- Nivel acústico bajo
- Diseño compacto
- Fácil instalación

Aplicación	Techo de ventilación ultra limpia para quirófano. Cumple con los estándares de salud DIN 1946, NFS 90351.
Sistema de montaje	Por suspensiones en los puntos de fijación colocados en el perímetro Construcción: Módulos fabricados para ser ensamblados in situ Módulos de aire (unidades de recirculación): 6 módulos (ejemplo basado en CamHosp-R Tipo 4) Fuente de alimentación: 6x230 V / 50Hz / 16 A- potencia instalada: 6x1140 W / 6x6,4A Potencia absorbida: 0,25 m / s: 1020 W * (6x170 W) - 0,32 m / s: 1332 W * (6x222 W) Carga térmica: 0,25 m / s: 255 W * - 0,32 m / s: 333W * * valores con 2400 m ³ / h de suministro de aire fresco Prefiltro para módulos de aire: Opakfil Energy, CityCarb / CitySorb, etc. Nivel de ruido: 0,25 m / s: <45dB (A) - 0,32 m / s: <48dB (A) Ensamblaje: los módulos se atornillan in situ y la estanqueidad se logra por medio de juntas entre los módulos Protección: Plenum Epoxy pintado RAL9010, por dentro y por fuera. Los módulos de aire son epoxi pintado en el lado de la sala y todas las áreas no pintadas están galvanizadas Toma de test: 1 lado de la sala, para presión y test de integridad EMERY / DEHS según ISO EN 14644-3 Montaje del filtro: acceso del filtro desde el lado de la sala, dispositivo de sujeción rápida, junta de gel Estanqueidad de la carcasa a 450 Pa: Clase B NF EN 1886: 1998 - Clase L1 (M) PR EN 1886: 2003 - Clase C PR EN 12237: 2003 Estanqueidad de la junta a 450Pa: penetración local máxima menor que 10 ⁻⁴ (0.01%) de acuerdo según ISO EN 14644-3 Paso de lámpara: 2 posibilidades: a) placas ciega - b) añadir filtros Difusor de aire: Screentek en 2 partes Instalación: Suspendido por ganchos para fijar en paneles perforados perimetrales Opciones: Pantallas de flujo de aire, sistema de iluminación LA INSTALACIÓN HA DE REALIZARSE POR LOS ESPECIALISTAS DE CAMFIL
Nota	