



INSTALACIONES OPERATIVAS 24 horas HOSPITAL DE BARCELONA

CUBIERTA

- 2 Enfriadoras McQuay, generadoras de agua fría de climatización para todo el hospital
- Zona de bombeo de enfriadoras
- Grupo electrógeno en stand-by
- Calderas Roof-top Adisa
- 3 splits de cocina de salas frías + 1 split cocina cámara
- Aerotermo de placas solares que solamente arrancarían por temperatura elevada
- Extractores cocina, extractor horno, campana fuego y tren de lavado
- Maquinaria ascensores gemelos, ascensor servicios y montacargas Farmacia.

PLANTA 6ª

- Máquina ascensor verde

PLANTA 5ª

- Sala bombeo frío
- Sala bombeo calor
- CL 7 – Primario plantas 2,3, 4 y 5
- Extractor V02 asociado al CL7
- CL10 sala institucional con control horario (parado)

PLANTA 4ª

- Terraza AP3
- Máquina piscina apagado en horario nocturno,
- Extractor 10 asociado a piscina, con programación horaria apagado a las 22:00h.
- Extractor de Helio
- Ventilación sobrepresión escalera principal, con seta siempre parado

PLANTA 2ª

- 3 enfriadoras Carriers, que generan el agua fría para resonancia y equipos del sótano 1
- Bombas asociadas a las enfriadoras Carrier
- 3 splits siempre en marcha SAI y SERVIDOR
- Climatizador de fisioterapia con su extractor, con control horario de 5 a 22h por necesidad de preparar sala.
- Extracción sobrepresión escalera fisioterapia
- Extracción pasillo de sucio de zona quirúrgica
- Extractores de centro de transformación
- Extractores de cuadro general BT
- Impulsiones correspondientes a trafo y BT
- Maquinaria ascensor fisioterapia

ENTREPLANTA TÉCNICA

- CL 3.1, 3.2, 4.1, 4.2 (4 QUIROFANOS, siempre en marcha)
- CL 12 ESTERILIZACIÓN (siempre en marcha)
- CL6 REA (siempre en marcha)
- CL5 CMA (siempre en marcha)
- CL2 Primario P0 y P1 (siempre en marcha)
- CL1 Recepción
- CL11 Primario de -1, -2,-3

PLANTA 0

- Ventilador sobrepresión escalera servicio (patinillo interno)

- Bombeo de gasóleo
- Sala de gases medicinales

SÓTANO 1

- Sala técnica de Resonancia.

SÓTANO 2

- Cámaras de frío cocina y maquinaria
- 6 SAIS zona quirúrgica

SÓTANO 3

- SAI General
- Centro de transformación MT
- Cuarto de distribución BT
- Bombas de vacío (que arrancan por demanda cuando es necesario)
- Acumulación y bombeo ACS
- Sala Contra incendios (acumulación y bombeo de agua)
- Bombas fecales
- Instalación de aire medicinal (compresores, torres de secado y almacenamiento)
- Instalación agua osmotizada (producción, bombeo y acumulación)