

CODIGO IETSI	CODIGO SAP
EB-109	130020058



REV. 2016-03-28

INSTITUTO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD E INVESTIGACIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : EQUIPO DE OSMOSIS INVERSA RODABLE PARA HEMODIÁLISIS
 UNIDAD FUNCIONAL : SERVICIO DE TRASPLANTES
 PACIENTES : ADULTO - NIÑOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO PARA LA PURIFICACION DEL AGUA UTILIZADA EN EL PROCESO DE HEMODIÁLISIS.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 RODABLE, PARA USO AMBULATORIO EN LA PRODUCCIÓN DE AGUA PURIFICADA PARA LAS MÁQUINAS DE HEMODIÁLISIS DESDE UN PUNTO DE AGUA POTABLE.
- A02 UNIDAD DE DISEÑO COMPACTO DE ÓSMOSIS INVERSA.
- A03 DE DISEÑO EXCLUSIVO PARA MAQUINA DE HEMODIÁLISIS.
- A04 PRODUCCIÓN DE 1300 ml/min (= 78 L/h = 20 GPH) COMO MÍNIMO.
- A05 PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN DEL AGUA 25% COMO MÍNIMO.
- A06 PANEL DE CONTROL E INDICACIÓN DE LOS PARÁMETROS PRINCIPALES.
- A07 CON MEMBRANA DE OSMOSIS INVERSA RECAMBIABLE.
- A08 CON SISTEMA ABLANDADOR INCORPORADO.
- A09 CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO INCORPORADO.
- A10 CON PREFILTRO INCORPORADO: INCLUYE PORTAFILTRO Y ELEMENTO FILTRANTE DE 5 O 10 MICRAS.
- A11 CON SISTEMA DE LIMPIEZA (LAVADO) O DESINFECCIÓN INCLUIDO.
- A12 CUATRO (04) MEMBRANAS DE OSMOSIS INVERSA DE REPUESTO (ADICIONALES A LO SOLICITADO EN A07)
- A13 DOCE (12) ELEMENTOS FILTRANTES DE REPUESTO (ADICIONALES A LO SOLICITADO EN A10)
- A14 MANGUERAS Y CONECTORES PARA EL INGRESO/SALIDA DEL AGUA (SIN TRATAR/PURIFICADA)

B REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- B01 220 V / 60 Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)

