

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN SISTEMA D'ESTERILITZACIÓ PER AL NOU EDIFICI MODULAR D'INVESTIGACIÓ DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

2009 (6) AUTOCLAU

AUTOCLAU ESTERILITZADOR A VAPOR, 445 LITRES DE CAPACITAT, AMB UNA PORTA AUTOMÀTICA I AMB GENERADOR DE VAPOR

1 unitat

Import màxim, sense IVA: 65.000 euros (seixanta cinc mil euros)

Import total màxim, IVA inclòs: 69.550 euros (seixanta nou mil cinc cents cinquanta euros)

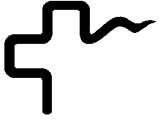
Característiques tècniques:

- Autoclau d'una porta automàtica, capacitat 6 UTE.
- Que inclogui generador de vapor de 48Kw alimentat per xarxa d'aigua osmotitzada.
- Cambra i recambra contínua, en acer inoxidable qualitat AISI 316
- Porta automàtica amb lliscament vertical, accionament pneumàtic i bloqueig de seguretat.
- Xassís i generador en acer inoxidable qualitat AISI 304
- Conduccions primàries en contacte amb el vapor, d'acer inoxidable amb clamp.
- Sistema de buit, mitjançant ejector.
- Sistema economitzador d'aigua. Aigües separades.
- Control i registre independent, mitjançant doble controlador i pantalla tàctil de fàcil ús.
- Impressora de dades procés.
- Indicadors de pressió de cambra i recambra, de temperatura de cambra a porta tancada, de funcionament, de fi de procés i de fases de cicle d'esterilització.

- Programes:
 - * Instrumental i vidres.
 - * Material tèxtil
 - * Guants i productes de goma.
 - * Programa ràpid.
 - * Prions
 - * Líquids oberts.
 - * Instrumental en contenidors.

- Rang de temperatura de 120° a 134°
- Programes de validació de cicle:
 - * Test de buit o fugues
 - * Test de Bowie&Dick

- Capacitat de càrrega: 6 cistelles de 30x30x60 cms.



- Sistema de càrrega manual, ó amb carro de càrrega
- Volum de cambra: 445 litres
- Dimensions externes: 996x 1954x1290 mm (ample x alçada x profunditat)
- Dimensions cambra: 630x 630x996 mm (ample x alçada x profunditat)
- Pes net: 725 kg
- Potència: 50,5 kW
- Tensió trifàsica III 400/50Hz

L'autoclau estarà dotat dels següents accessoris:

- Xassís de càrrega
- Carro manual per càrrega de l'esterilitzador, en acer inoxidable i adaptat a les guies de la cambra.
- Conjunt de plafons per tancament, en acer inoxidable.
- Arqueta sifònica amb sortida horitzontal de 350 mm