



32	1	Contorno	Acero inoxidable 304
31	10	Enfocador	Acero inoxidable 304
30	24	Soporte bandeja	Acero inoxidable 304
29	2	Enfocador ventilador	Acero inoxidable 304
28	2	Base motor	Acero inoxidable 304
27	1	Base	Cold Rolled
26	6	Resistencia	Aleteadas
25	2	Ventilador	
24	2	Motor	0,3 HP 0,4 KW
23	1	Tapa delantera exterior	Cold Rolled
22	1	Puerta	Cold Rolled
21	3	Bisagra	
20	1	Tapa delantera interior	Acero inoxidable 304
19	12	Bandeja	Acero inoxidable 304
18	1	Indicador verde encendido	
17	1	Indicador rojo máquina caliente	
16	1	Indicador azul enfriamiento	
15	5	Pirómetro	
14	1	Cierre caja de control	
13	2	Variador	GE
12	1	Caja de control	AISI 1006
11	1	Termocupla termopozo	RTD (PT100)
10	4	Termocupla	RTD (PT100)
9	1	Tubo protector de cables	PBC
8	1	Abertura interior salida de aire	Acero inoxidable 304
7	1	Abertura interior entrada de aire	Acero inoxidable 304
6	1	Motor extractor	1/8 HP
5	1	Abertura exterior entrada de aire	Cold Rolled
4	2	Unión protección cables	PBC
3	1	Tapa posterior interior	Acero inoxidable 304
2	1	Tapa manto posterior interior	Acero inoxidable 304
1	1	Tapa manto posterior	Cold Rolled
ITEM	CANTIDAD	DENOMINACIÓN	MATERIAL Y/O REFERENCIA

FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA

FACULTAD DE INGENIERÍAS

PROGRAMA DE INGENIERÍA QUÍMICA



DESHIDRATADOR ECOVITALE ORGÁNICO

EXPLOSIONADO

MATERIAL:

NOMBRES:

CÓDIGOS:

CANTIDAD: 1

Luis David Santana Lozano

6111616

ESCALA: 1:50

David Ricardo Cubillos Ortiz

6111684

PLANO N°1/3

