



## Mantas calefactoras para matraces "Fibroman-C"

DOS POTENCIAS DE CALEFACCIÓN. TEMPERATURA HASTA 400 °C.

**Con interruptor selector de potencia de calefacción**

### CARACTERÍSTICAS

Provistas de interruptor-selector de 2 potencias de calefacción con indicador luminoso aislado del contenedor de la manta calefactora.

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- Mueble exterior en dur-aluminio recubierto en epoxi.
- Trenzado de lana mineral tejida a mano.
- Elementos calefactores distribuidos homogéneamente en el interior del tejido.
- Recinto interior aislado térmicamente por lana de fibra mineral.
- Terminales de conexión en níquel puro.
- Dispositivo en caja independiente que permite sujetar varilla soporte.
- Orificio de aireación y evacuación del líquido en la base, en caso de rotura del matraz.
- Toma de tierra de seguridad.

### MODELOS

Código	Cap. matraces ml	Matraz Ø aprox. mm	Ø / Alto (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
3003141	100	65	16 11	130	1
3003142	250	83	18 11	160	1,1
3003145	500	102	20 12	270	1,2
3031410	1000	132	22 13,5	410	1,4
3031420	2000	170	26 14	530	2
3031430	3000	190	29 18	620	2,2
3031450	5000	222	33 19	1200	3,2
3314100	10000	290	38 22	2250	4,7
3314200*	20000	365	48 26	2300	11

\* La manta código 3314200 se suministra sin la caja control de las 2 potencias y sin interruptor.

Accesorios. Ver pág. 289

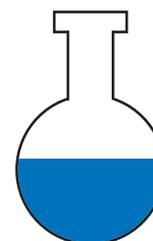
Ver capítulo Regulación y Control (págs. 367 a 377).



### ESQUEMA DE LA CALEFACCIÓN

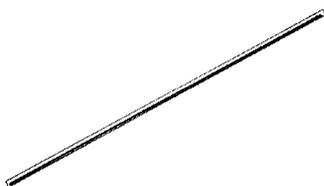


Posición I  
Calor tenue. 50%.



Posición II  
Máxima potencia. 100%.

### ACCESORIO



Varilla soporte en dur-aluminio, de 12 Ø y 700 mm largo.  
Código 6000270





## Mantas calefactoras de precisión para matraces “Fibroman HT-W”

PARA TEMPERATURAS REGULABLES DESDE AMBIENTE +5 HASTA 400 °C.  
REGULACIÓN ELECTRÓNICA DIGITAL CON DOBLE PANTALLA PARA LA TEMPERATURA ACTUAL Y LA PREFIJADA.  
ESTABILIDAD  $\pm 0,5$  A 1 °C SEGÚN TEMPERATURA.



**Máxima precisión en el control de temperatura y ahorro energético**

**Incluye sonda TC conectable al mueble**



### CARACTERÍSTICAS

Mueble exterior metálico en acero inox AISI 304.  
Elementos calefactores distribuidos homogéneamente en el interior del tejido de lana mineral trenzada y aislada térmicamente.  
Terminales de conexión en níquel puro.  
Sistema de control de temperatura por termopar interno.  
Conector para la sonda TC que se incluye en el equipo para control de la temperatura del líquido del interior del matraz.  
Dispositivo que permite sujetar barras soporte.

### PANEL DE MANDOS

Interruptor de puesta en marcha.  
Display digital indicador de la temperatura de consigna y de la temperatura real.  
Led de funcionamiento del calefactor.  
Pulsador ▲ aumentar temperatura.  
Pulsador ▼ disminuir temperatura.  
Parte posterior: conector para la sonda TC para la temperatura real del líquido a temperar.



Dispositivo que permite sujetar la varilla soporte de 12 mm de Ø.

### MODELOS

Código	Capacidad matraces ml	Ø Matraz aprox. mm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Ø Sonda TC mm	Largo mm	Estabilidad °C	Consumo W	Peso Kg
3031470	100	65 a 67	13 22 26	4	170	$\pm 0,5$ a 1	160	1,5
3031471	250	83 a 87	13 26 29	4	170	$\pm 0,5$ a 1	216	3
3031472	500	102 a 105	13 26 29	4	170	$\pm 0,5$ a 1	300	3,5
3031473	1000	132 a 139	14 30 33	4	170	$\pm 0,5$ a 1	500	4
3031474	2000	164 a 170	16 31 34	4	200	$\pm 0,5$ a 1	760	5

Nota: Las mantas calefactoras se suministran con sonda TC conectable al mueble.

### ACCESORIOS



Varilla soporte 12 mm Ø x 700 mm largo. Código 6000270



Doble nuez. Código 1000069



Pinza para sujetar sonda. Código 7000025



Pinza para sujetar matraces o refrigerantes. Código 7000161



## Mantas calefactoras para matraces "Fibroman-D"

### CARACTERÍSTICAS

Confeccionadas con doble tejido trenzado, aisladas con lana mineral. Interruptor general de puesta en marcha. Dispositivo adaptador para aro o soporte trípode. Toma de tierra de seguridad.

### MODELOS

Código	Cap. matraces ml	Ø / Alto (exterior) cm		Consumo W	Peso Kg
3004192	250	15	6,5	130	0,8
3004195	500	17	7	270	0,9
3041910	1000	20	8,5	410	1
3041920	2000	24	11	530	1,5

Accesorios (Ver pág. 289)

Ver capítulo Regulación y Control (Ver págs. 367 a 377).

### ACCESORIOS

Aro Código	Soporte trípode Código	Para Manta Código
7041921	7041922	3004192
7041951	7041952	3004195
7419101	7419102	3041910
7419201	7419202	3041920



## Mantas calefactoras para matraces con orificio inferior "Fibroman-0" CON SOPORTE TRÍPODE.

### APLICACIONES

Para reactores y matraces con salidas o grifo en su parte inferior o embudos de decantación esféricos.

### CARACTERÍSTICAS

- Trenzado de lana mineral tejida a mano.
- Mueble exterior semiesférico recubierto en epoxi.
- Interruptor general de puesta en marcha.
- Toma de tierra de seguridad.

### MODELOS

Código	Matraces Capacidad ml	Ø / Alto (exterior mueble) cm		Ø cm Salida inf. orificio	Tripode Altura cm	Consumo W	Peso Kg
3049110	1000	24	10,5	8	34	410	1,5
3049120	2000	28,5	12	8	36	530	2,5
3049150	5000	37,5	17,5	9	38	840	3,5
3491100	10000	43,5	20	9	43	1400	5
3491200	20000	48	25	12	36	2300	13

Por su capacidad el modelo código 3491200 de 20000 ml está construido con mueble cilíndrico.

Accesorios (pág. 282) y Regulación y Control (págs. 360 a 362).



## Mantas calefactoras para matraces ADAPTABLES AL AGITADOR MAGNÉTICO "AGIMAN".

### MODELOS

Código	Cap. matraces ml	Ø / Alto (exterior manta) cm		Consumo W	Peso Kg
3000447	250	15	6,5	130	0,8
3000448	500	17	7	270	0,9
3000449	1000	20	8,5	410	1
3000450	2000	24	11	530	1,5

### COMPLEMENTO

Agitador magnético "Agiman" con dispositivo adaptador para mantas. Con regulador electrónico de la velocidad (hasta 1600 r.p.m.) Código 7000272 Ver pág 26. Con conexión posterior que permite acoplar termómetro de contacto electrónico "Sensoterm" o regulador electrónico digital "Electemp-TFT". Ver capítulo Regulación y Control (págs. 367 a 368).

Código 7000272



Agitador y manta con dispositivo adaptador.



Agitador con manta.



## Baterías de mantas calefactoras para digestión de Kjeldahl y extractor de Soxhlet, y para matraces fondo redondo

PARA TEMPERATURAS REGULABLES HASTA 550 °C EN LA SUPERFICIE DE LA MANTA.

### CARACTERÍSTICAS

Calefacción y regulación individual en cada plaza.  
2 soportes posteriores con varilla regulable en altura e inclinación para facilitar la sujeción de matraces o refrigerantes ya sea para digestión o extracción.  
Mueble exterior en acero inox. AISI 304.  
Toma de tierra de seguridad.

### PANEL DE MANDOS

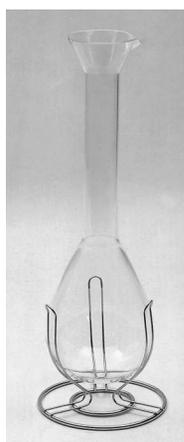
Reguladores de temperatura a impulsos de energía.  
Lámparas de señalización de funcionamiento de los calefactores.

### MODELOS

Código	Para matraces	Cap. matraces ml	Nº de plazas	Alto/Ancho/Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
6003294	Kjeldahl / Soxhlet	300-500	4	18 76 25	1500	12
6003296	Kjeldahl / Soxhlet	300-500	6	18 105 25	2200	16
6014204	Micro-Kjeldahl	100	4	16 59 21	510	9
6014206	Micro-Kjeldahl	100	6	16 81 21	900	12

Se suministra con: 2 barras y 4 nueces para Kjeldahl/Soxhlet.  
1 barra y 2 nueces para Micro-Kjeldahl.

### ACCESORIOS DIGESTIÓN



**Soporte** en acero inox. AISI 304 para matraces Kjeldahl de 300 a 500 ml.  
Código **1000002**



**Tubos colectores en vidrio borosilicato.**  
Código

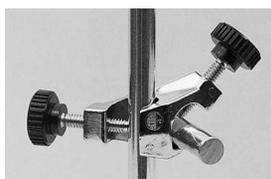
- 1000104** Para baterías Macro-Kjeldahl, de 4 plazas.
- 1000106** Para baterías Macro-Kjeldahl, de 6 plazas.
- 1042044** Para baterías Micro-Kjeldahl, de 4 plazas.
- 1042066** Para baterías Micro-Kjeldahl, de 6 plazas.



**Pinzas para tubos colectores** en acero inox. AISI 304.

- Código
- 6000008** Para baterías Macro-Kjeldahl.
  - 6000009** Para baterías Micro-Kjeldahl.

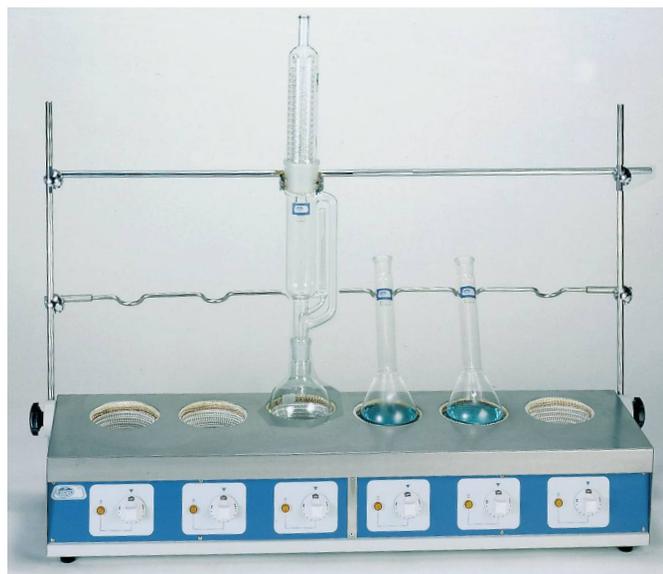
### ACCESORIOS EXTRACCIÓN



**Doble nuez.**  
Código **1000069**



**Pinza para matraces y refrigerantes.**  
Código **7000403**



### SISTEMA DE EXTRACCIÓN Y NEUTRALIZACIÓN DE GASES.

Limita el consumo de agua.



“Scrubber”

Bomba de recirculación

Especialmente diseñado para absorber y neutralizar los gases generados en los procesos de digestión Kjeldahl.

Está formado por una unidad “Scrubber” que bloquea el paso y neutraliza las condensaciones ácidas, y una bomba de recirculación de agua que proporciona un gran caudal de vacío para la aspiración de los gases.

Sin conexión a la red de agua corriente.

Evita emisiones de gases y aguas contaminantes.

Bajo nivel de ruido (< 65 dBA).

Bomba de recirculación construida con materiales resistentes a la acción de los agentes químicos.

**Es imprescindible intercalar la unidad “Scrubber” con la solución neutralizadora entre el tubo colector del digestor y la bomba de recirculación.**

### Modelos

#### Unidad “Scrubber”

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Peso Kg
<b>4001611</b>	32 31 16	2

Se suministra con 3 kg. de producto neutralizador de gases ácidos.

#### Repuesto:

3Kg. de producto neutralizador de gases ácidos. Código **4001610**

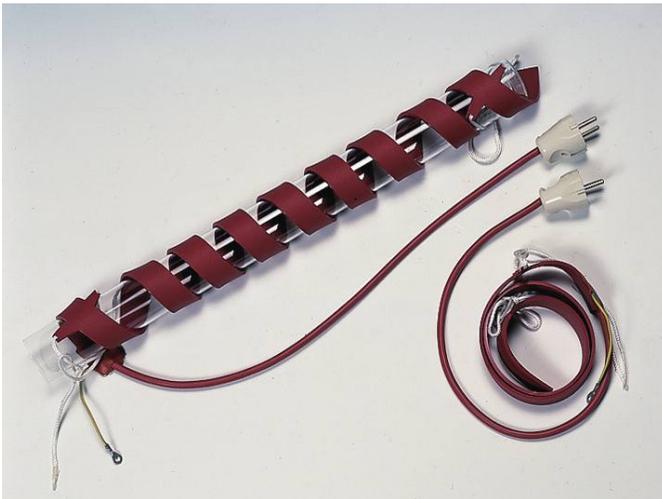
#### Bomba de vacío de recirculación de agua

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Nivel de vacío bar	Caudal de vacío litros/minuto	Peso Kg
<b>4001612</b>	44 39 28	0,98	10	10



## Cintas calefactoras

PARA TEMPERATURAS HASTA 210 °C EN LA SUPERFICIE DE LA CINTA. SEGÚN NORMAS VDE. EN 60335-A.



### CARACTERÍSTICAS

Elementos calefactores distribuidos homogéneamente y moldeados por ambas caras en silicona flexible.

### APLICACIONES

Útiles para calentar pequeños elementos tales como conductos de destilación, tuberías, válvulas, etc.

### MODELOS

Código	Largo m	Ancho mm	Consumo W
3003178	0,80	25	180
3031710	1	25	210
3031715	1,5	25	265



## Cordón flexible



### CARACTERÍSTICAS

Para temperaturas hasta 180 °C en la superficie de la cinta. Aislados térmicamente con tubo de silicona.

### APLICACIONES

Útiles para calentar pequeños elementos tales como conductos de destilación, tuberías, válvulas, etc.

### MODELOS

Código	Largo m	Ø Cordón mm	Consumo W
1000781	1,5	3	45
1000782	3	3	90
1000783	6	3	180
1000784	12	3	360



## Cintas calefactoras de gran superficie

PARA TEMPERATURAS HASTA 210 °C EN LA SUPERFICIE DE LA MANTA. SEGÚN NORMAS VDE. EN 60335-A.



### CARACTERÍSTICAS

Elementos calefactores distribuidos homogéneamente, protegidos con aislamiento en lana mineral y moldeadas por ambas caras en silicona flexible.

Potencia calefactora: 0,39 W cm<sup>2</sup>.

Para temperaturas hasta 210 °C en la superficie de la manta.

Sistema de sujeción por encajes con muelle.

### APLICACIONES

Para procesos de calefacción de bidones de 200 litros de capacidad (Ø 60 cm).

Total: 3 cintas de 171 cm largo y 15 cm ancho.

Consumo total: 3000 W.

Código **4000200**

### ACCESORIOS

Ver Regulación y Control, (Ver págs. 367 a 377).



# PLACAS CALEFACTORAS



## Placas circulares

TEMPERATURA SOBRE PLACA HASTA 400 °C. CON SELECTOR DE 6 POTENCIAS DE CALEFACCIÓN.

### CARACTERÍSTICAS

Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie. Alcanza alta temperatura con gran rapidez a máxima potencia. Mueble exterior esmaltado resistente a altas temperaturas y a elementos corrosivos.

### PANEL DE MANDOS

Selector de 6 potencias de calefacción.



### MODELOS

Código	Ø placa cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
1000718	12	8 20 20	800	2,1
1000442	15	8 22 22	1600	3
1000443	19	8 26 26	2100	4,5



## Placas calefactoras en vidrio cerámico "Ceramic-plac"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C. PESO MÁXIMO SOPORTABLE: 40 KG.

### SEGURIDAD:

NORMA EN 61010. PROTECCIÓN TÉRMICA POR TERMOSTATO. LIMITADOR DE SOBRETENPERATURA

**Excelente resistencia a los agentes químicos. Inalterable a los choques térmicos.**



Modelo código 3000920



Modelo código 3000919



Modelo código 3000921

### PROPIEDADES

Las placas calefactoras "CERAMIC-PLAC" gozan de excelentes propiedades tales como:

- Superficie plana, lisa y libre de dilataciones.
- Inalterable al choque térmico.
- Excelente resistencia a los agentes químicos.
- Gran poder calorífico en su área de acción que permiten alcanzar temperaturas extremas en un corto espacio de tiempo.
- Excelentes cualidades térmicas y muy buena permeabilidad a las radiaciones por infrarrojos. De fácil limpieza.

### CARACTERÍSTICAS

- Mueble exterior en acero inox. AISI 304.
- Elementos calefactores montados sobre fibra cerámica formando un bloque compacto y aislado.
- Control de la potencia de calefacción por regulador de energía entre el 6% y el 70% de su valor nominal (modelos código 3000919 y 3000920).
- Control de la temperatura por termostato hidráulico regulable hasta 400 °C (modelo código 3000921).

### MODELOS

Código	Zonas de calefacción	Áreas de calefacción cm	Alto/Ancho/Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg	Sistemas de regulación
3000919	1	18 Ø	10 28 33	1800	5,5	Con regulador de energía
3000920	2	14 Ø + 14 x 14 ☒	10 27 47	2200	7,5	Con regulador de energía individual por zona
3000921	1	30 x 30 ☒	10 49 49	3700	11	Con termostato hidráulico



## Placa circular doble "Duplac"

PARA TEMPERATURAS SOBRE PLACA HASTA 400 °C.

### CARACTERÍSTICAS

Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie. ☒

Regulación de la temperatura a impulsos de energía independiente en cada plaza.

Mueble exterior recubierto en epoxy.

### PANEL DE MANDOS

Dos reguladores de la temperatura.

Dos lámparas de señalización de funcionamiento de los calefactores.

### MODELO

Código	Ø placa cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
4000634	19	15 47 24	1750	8,5



### ACCESORIO

Jarra. Código 1000635



## Placas rectangulares "Combiplac"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C.



### CARACTERÍSTICAS

Regulación electrónica de energía de calefacción.  
Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie.   
Mueble superior en acero inox. AISI 304.

### PANEL DE MANDOS

Interruptor general con indicador luminoso (POWER).  
Regulador electrónico de energía del calefactor entre 0 - 100%.  
Lámpara de señalización de funcionamiento del calefactor.  
Conexión posterior que permite acoplar termómetro de contacto electrónico "Sensoterm" o regulador electrónico digital "Electemp-TFT" que describimos como accesorios. Ver capítulo Regulación y Control (págs. 367 a 368).

### MODELOS

Código	Ancho / Fondo (útil placa) cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
<b>3000156</b>	20 40	12 22 55	2300	9
<b>3000718</b>	30 30	13 33 46	2800	13



### ACCESORIOS

**Adaptadores para baños de arena.** Cubeta construida en acero inox. AISI 304 indeformable, de quita y pon para su fácil limpieza.

Código	Para la placa código	Alto/Ancho/Fondo (útil cubeta) cm
<b>6000719</b>	3000156	5,5 20 40
<b>6000720</b>	3000718	5,5 31 31



## Placas circulares "Combiplac"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C.



### CARACTERÍSTICAS

Regulación electrónica de energía de calefacción.  
Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie.   
Orificio lateral que permite acoplar barra soporte.  
Mueble superior en acero inox. AISI 304.

### PANEL DE MANDOS

Interruptor general con indicador luminoso (POWER).  
Regulador electrónico de energía del calefactor entre 0 - 100%.  
Lámpara de señalización de funcionamiento del calefactor.  
Conexión posterior que permite acoplar termómetro de contacto electrónico "Sensoterm" o regulador electrónico digital "Electemp-TFT" que describimos como accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 367 y 368).



### MODELOS

Código	Ø placa cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
<b>3002301</b>	12	10 16 27	550	2
<b>3002302</b>	19	13 21 30	950	3

### COMPLEMENTOS

Solamente para la placa de 12 cm Ø. Código 3002301:

**Recipiente** en acero inox. AISI 304 adaptable de 140 Ø y 75 mm alto, con discos reductores. Útil para baño María, de aceite o de arena.

Código **7002510**



**Adaptador** en aluminio para matraces Kjeldahl de 50 a 100 ml y de fondo redondo de 50 a 100 ml.

Código **1002290**



**Adaptador** en aluminio para matraces Kjeldahl de 300 a 800 ml y de fondo redondo y Soxhlet de 250 a 500 ml.

Código **1002280**



**Barra soporte** de 12 Ø y 500 mm alto, adaptable al mueble. Para placas código 3002301 y 3002302.

Código **1000725**



### Termómetro de contacto electrónico con lectura digital "Sensoterm".

Con sonda de medida Pt 100 con funda en acero inox. AISI 304.

Código **1001009**

Características y Accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 367 y 368).



### Regulador electrónico de temperatura "Electemp-TFT"

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Carga máx. (a 230 V) W	Peso Kg
<b>3000897</b>	10,5 13,5 21	3100	1,250

Características y Accesorios. Ver Regulación y Control (págs. 367 y 368).





## Placas rectangulares de precisión "Plactronic"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA DESDE AMBIENTE+5 HASTA 200 °C. ESTABILIDAD  $\pm 0,5$  °C.  
 CON REGULACIÓN ELECTRÓNICA DIGITAL DE LA TEMPERATURA Y DEL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO.  
 PARA ENSAYOS TÉRMICOS (NO APTAS PARA EBULLICIÓN).  
 RECUBIERTAS DE P.T.F.E. PARA MAYOR PROTECCIÓN CONTRA LOS ELEMENTOS QUÍMICOS.

### CARACTERÍSTICAS

Regulación electrónica digital de la temperatura de control y del tiempo de funcionamiento (3 dígitos).  
 Resolución: 1 °C.  
 Sonda de temperatura Pt 100.  
 Placa calefactora en dur aluminio rectificado y recubierto de teflón con elementos calefactores circundantes en toda su superficie. Separador aislante del calefactor en acero inox. AISI 304.  
 Mueble superior en acero inox. AISI 304.  
 Calibración digital del circuito de temperatura.  
 Tiempo de funcionamiento de 1 a 999 minutos o en continuo.  
 Alarma de sobretemperatura.



### PANEL DE MANDOS

1. Display digital indicador de temperatura y tiempo en minutos.
2. Indicador del parámetro visualizado (tiempo o temperatura).
3. Pulsador para seleccionar el parámetro visualizado.
4. Pulsador para aumentar el parámetro.
5. Pulsador para disminuir el parámetro.
6. Pulsador marcha-paro.
7. Indicador de alarma de sobretemperatura.

**SEGURIDAD:**  
 NORMA EN 61010. LIMITADOR FIJO DE SOBRECALENTAMIENTO INCORPORADO.

### Máxima precisión



### MODELOS

Código	Ancho / Fondo (útil placa) cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
6155100	24 24	13 25 42	700	7,5
6156100	20 40	13 22 57	800	8
6157100	25 60	13 27 77	1000	16,5



## Placa rectangular "Placfin"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA DESDE AMBIENTE+5 HASTA 130 °C. ESTABILIDAD  $\pm 3$  °C.  
 PARA ENSAYOS TÉRMICOS (NO APTA PARA EBULLICIÓN).

### CARACTERÍSTICAS

Regulación de la temperatura por termostato hidráulico.  
 Termómetro lector debidamente protegido de 0 °C a 130 °C.  
 Placa calefactora revestida en aluminio tratado químicamente con elementos calefactores en toda su superficie.  
 Mueble exterior esmaltado y resistente a elementos corrosivos.

### PANEL DE MANDOS

Termostato hidráulico regulador de la temperatura sincronizado con lámpara de señalización.

### MODELO

Código	Ancho / Fondo (útil placa) cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
7000497	23 22	11 22 30	1500	3,7



### ACCESORIO

Platina para láminas porta objetos en acero inox. AISI 304.  
 Capacidad: hasta 18 láminas de 76 x 25 mm en posición horizontal o inclinada.

Código 7000498





## Placas circulares en batería "Uniplac"

PARA TEMPERATURAS REGULABLES SOBRE PLACA HASTA 400 °C.  
ADECUADO PARA ENSAYOS DE DIGESTIÓN KJELDAHL  
Y EXTRACCIÓN SOXHLET.

### CARACTERÍSTICAS

Regulación de temperatura a impulsos de energía independiente en cada plaza.  
Placa calefactora en acero indeformable con los elementos calefactores circundantes en toda su superficie.   
Soporte posterior con varilla regulable en altura e inclinación para facilitar la sujeción de matraces, refrigerantes, etc.  
Mueble exterior en acero inox. AISI 304.

### PANEL DE MANDOS

Independiente en cada plaza.  
- Reguladores de temperatura a impulsos de energía.  
- Lámparas de señalización de funcionamiento de los calefactores.

### MODELOS

Código	Plazas nº	Ø placa cm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
6002314	4	12	23 77 27	2200	15
6002316	6	12	23 105 27	3300	22

### ACCESORIOS PARA DIGESTIÓN KJELDAHL

**Tubos colectores** en vidrio borosilicato.

Código **1000104** Para 4 plazas.

Código **1000106** Para 6 plazas.



**Pinzas para tubos colectores de vapor** para matraces Kjeldahl, en acero inox. AISI 304.

Código **6000008**



**Varilla soporte** en acero inox. AISI 304 para matraces de digestión de Kjeldahl.

Código **6023141** Para 4 plazas.

Código **6023161** Para 6 plazas.



**Adaptador** en aluminio para matraces Kjeldahl de 300 a 800 ml y de fondo redondo y Soxhlet de 250 a 500 ml.

Código **1002280**



**Adaptador** en aluminio para matraces Kjeldahl de 50 a 100 ml y de fondo redondo de 50 a 100 ml.

Código **1002290**



### ACCESORIO

**Recipiente** en acero inox. AISI 304 adaptable de 140 Ø y 75 mm alto, con discos reductores. Útil para baño María, de aceite o de arena.

Código **7002510**



### SISTEMA DE EXTRACCIÓN Y NEUTRALIZACIÓN DE GASES.

Limita el consumo de agua.



#### "Scrubber"

Características (ver pág. 310).

**Modelos**

**Unidad "Scrubber"**

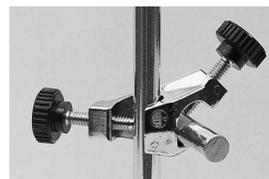
Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Peso Kg
<b>4001611</b>	32 31 16	2

Se suministra con 3 kg. de producto neutralizador de gases ácidos.

**Bomba de vacío de recirculación de agua**

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Nivel de vacío bar	Caudal de vacío litros/minuto	Peso Kg
<b>4001612</b>	44 39 28	0,98	10	10

### ACCESORIOS EXTRACCIÓN DE SOXHLET



**Doble nuez** para sujetar pinzas.  
Código **1000069**



**Pinza** para sujetar matraces o refrigerantes.  
Código **7000403**