

## 06 MINI BOMBA DE CONDENSADOS SI 2750

(para climatizadores tipo cassette, murales y de techo hasta 10 kW)



La SI 2750 se compone de un bloque de detección de dimensiones reducidas desarrollado para los climatizadores que disponen de muy poco espacio en el interior.

- El bloque de detección se fija directamente a la salida del tubo de evacuación o de la bandeja de recuperación de los condensados.
- Posee una protección térmica en caso de sobrecalentamiento anormal y corta la bomba a 70°C.
- Posee un contacto alarma NO (normalmente abierto) que tiene un poder de corte de 0,5 A máx.

### Características técnicas:

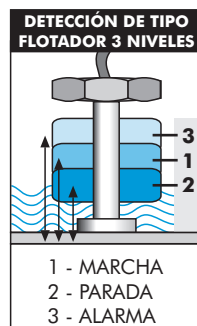
- Caudal máx.: 10 lts/h
- Aspiración máx.: 2 m
- Impulsión máx.: 6 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Potencia: 18 W
- Contacto alarma: NO - NC 8A resistivo
- Protección térmica (recalentamiento): 90°C
- Nivel sonoro: ≤ 32 dB(A) a 1 m

### Dimensiones:

- Bloque bomba  
(Largo x Ancho x Alto): 76 x 38 x 61 mm
- Bloque de detección  
(Largo x Ancho x Alto): 55 x 38 x 36 mm

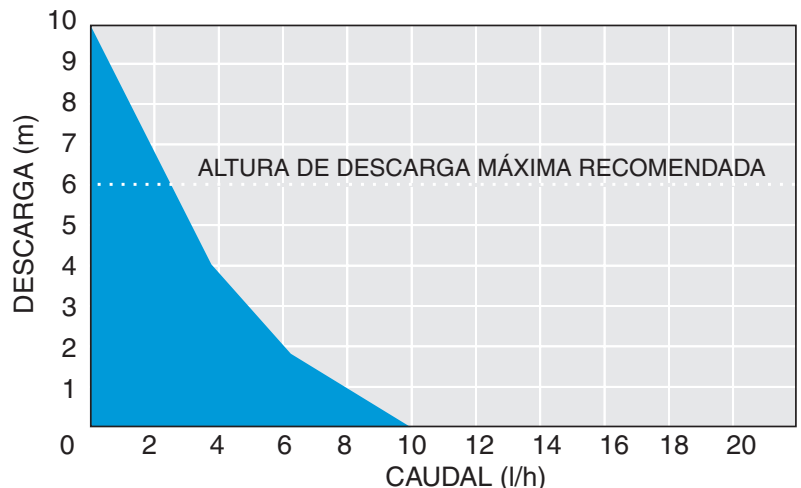
### Aplicaciones:

- Montaje mural
  - Splits murales
  - Consolas
  - Ventiloincectores
- Montaje en techo
  - En techo
  - En conducto



SI 2750

Código:  
AS 06 001



### Accesorios:

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racord auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 053	Filtro en línea para EE 1750 y SI 2750	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1
AS 06 054	Kit de montaje SI 2750 compuesto de: - Racord para evacuación Ø 6/9 - Kit de fijación antivibración - Codo 90° Ø 15 x 15 mm goma - Racord flexible Ø 15 derivado	1

**06 MINI BOMBAS SILENCIOSAS**

**SI 3080** (para climatizadores hasta 10 kW)

**SI 3200** (para climatizadores hasta 20 kW)



Se componen, cada una de ellas, de un bloque de detección de dimensiones reducidas desarrollado para los climatizadores que disponen de muy poco espacio en el interior.

- El bloque de detección se fija directamente a la salida del tubo de evacuación o de la bandeja de recuperación de los condensados.
- Posee una protección térmica en caso de sobrecalentamiento anormal y corta la bomba a 70°C.

**Características técnicas:**

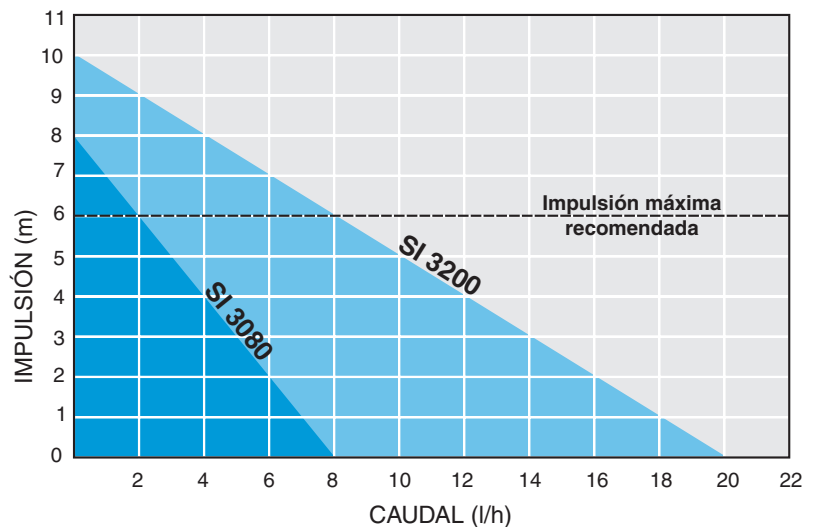
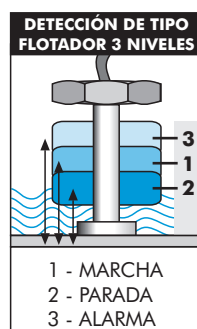
- Caudal máx.: 8 lts/h (SI 3080)  
20 lts/h (SI 3200)
- Aspiración máx.: 1 m (SI 3080)  
2 m (SI 3200)
- Impulsión máx.: 6 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Potencia: 10 W (SI 3080)  
18 W (SI 3200)
- Contacto alarma: NC 8A resistivo
- Protección térmica (recalentamiento): 90°C
- Nivel sonoro: ≤ 20,2 dB(A) a 1 m (SI 3080)  
≤ 32,4 dB(A) a 1 m (SI 3200)

**Dimensiones:**

- Bloque bomba(Largo x Ancho x Alto):  
66 x 44 x 59 mm
- Bloque de detección (Largo x Ancho x Alto):  
55 x 38 x 36 mm

**Aplicaciones:**

- Montaje mural
  - Splits murales
  - Consolas
  - Ventiloincutores
- Montaje en techo
  - En techo
  - En conducto



**Accesorios:**

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racor auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1

## 06 BOMBA CON FLOTADOR SI 1730

(para climatizadores murales y de techo hasta 30 kW)



La SI 1730 se compone de un bloque de bomba y de un bloque de detección.

- El bloque de detección se fija directamente a la salida del tubo de evacuación o de la bandeja de recuperación de los condensados.
- Posee una protección térmica en caso de sobrecalentamiento anormal y corta la bomba a 70°C.

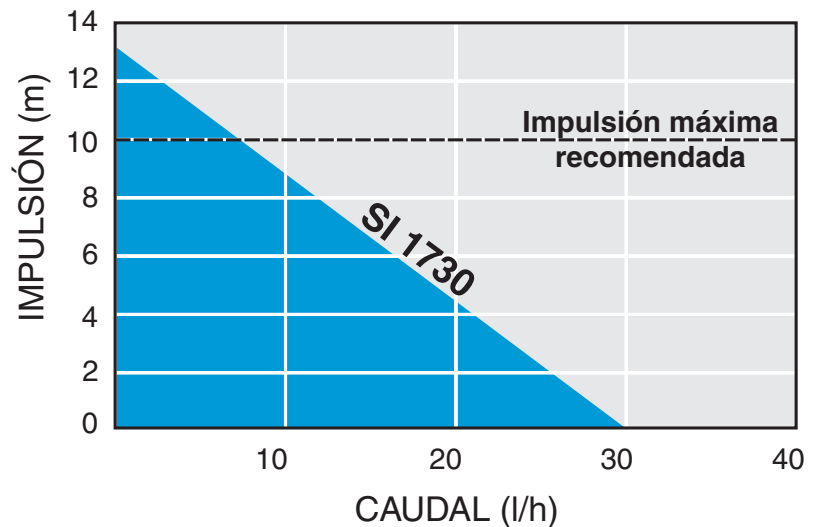


SI 1730

Código:  
AS 06 005

### Características técnicas:

- Caudal máx.: 30 lts/h
- Aspiración máx.: 2,5 m
- Impulsión máx.: 10 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Potencia: 35 W
- Contacto alarma: NO - NC 8A resistivo
- Protección térmica (recalentamiento): 90°C
- Nivel sonoro: 42 dB(A)

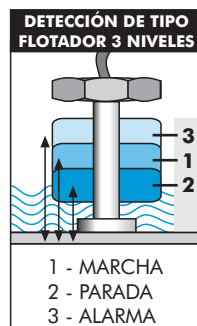


### Dimensiones:

- Bloque bomba  
(Largo x Ancho x Alto): 95 x 74 x 52 mm
- Bloque de detección  
(Largo x Ancho x Alto): 55 x 38 x 36 mm

### Aplicaciones:

- Montaje mural
  - Armarios de climatización
  - Centrales de aire
  - Ventilconvectores
- Montaje en techo
  - En techo
  - En conducto



### Accesorios:

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racor auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1

## 06 BOMBA INTEGRADA CON DEPÓSITO EE 1650

*(para climatizadores equipados o no de bandeja de recuperación de condensados hasta 30 kW)*



EE 1650

Código:  
AS 06 011

La EE 1650 es una bomba monobloque que integra una bomba y una detección tipo flotador. Ha sido desarrollada para los climatizadores de gran potencia frigorífica, equipados o no con bandeja de recuperación de condensados. Su diseño permite 2 tipos de instalación: en la bandeja o debajo de la misma.

- Un orificio situado encima de la bomba o debajo de la bomba permite la conexión con la tubería de evacuación que sale del climatizador o permite poner el conjunto de la bomba directamente en la bandeja de condensados.
- Posee una protección térmica en caso de sobrecalentamiento anormal y corta la bomba a 70° C.

### Características técnicas:

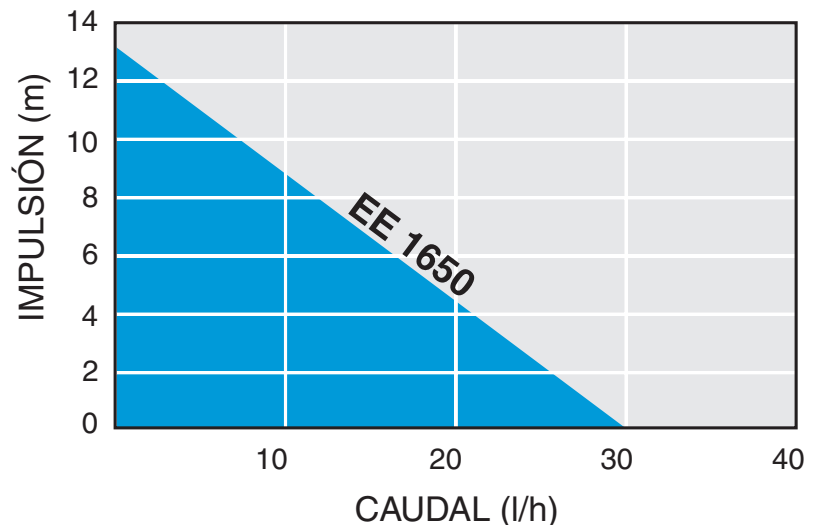
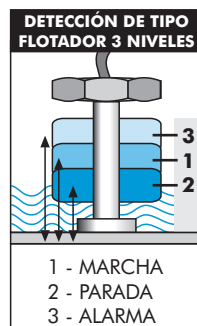
- Caudal máx.: 30 lts/h
- Impulsión máx.: 13 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Potencia: 35 W
- Contacto alarma: NC 8A resistivo
- Protección térmica (recalentamiento): 90°C
- Nivel sonoro: 52 dB(A)

### Dimensiones:

- Bloque bomba (Largo x Ancho x Alto):  
160 x 85 x 88 mm

### Aplicaciones:

- Montaje mural
  - Consolas
  - Armarios de climatización
  - Ventilconvectores
- Montaje en techo
  - Instalaciones multi cassette



### Accesorios:

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racor auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1

## 06 BOMBA CENTRÍFUGA CON DEPÓSITO SI 1805 / SI 1820



*(para climatizadores, vitrinas refrigeradas y calderas de condensación)*

**Bombas centrífugas de gran caudal diseñadas para absorber los condensados sucios de las vitrinas refrigeradas y de los climatizadores equipados o no con bandejas de recuperación.**

- Un orificio situado encima de la bomba permite la conexión con la tubería de evacuación que sale del climatizador.
- Posee una protección térmica en caso de sobrecalentamiento anormal y corta la bomba a 110°C.

### Características técnicas:

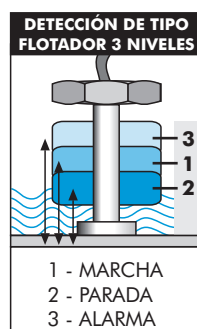
- Caudal máx.: 500 lts/h
- Impulsión máx.: 5,4 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Intensidad: 0,8 A
- Contacto alarma: NC 4A resistivo
- Protección térmica (recalentamiento): 130°C
- Temperatura condensados: 80°C
- Acidez condensados: pH > 3,4
- Nivel sonoro: 47 dB(A)

### Dimensiones:

- Bloque bomba:  
SI 1805 depósito 0,5 litros  
L 195 x An 130 x AL 122 mm
- SI 1820 depósito 2 litros  
L 195 x An 130 x AL 170 mm

### Aplicaciones:

- Montaje mural
  - Armarios climatización
  - Vitrinas refrigeradas
  - Armarios refrigerados
  - Calderas a condensación
- Montaje en techo
  - Evaporadores
  - Instalaciones multi-cassette

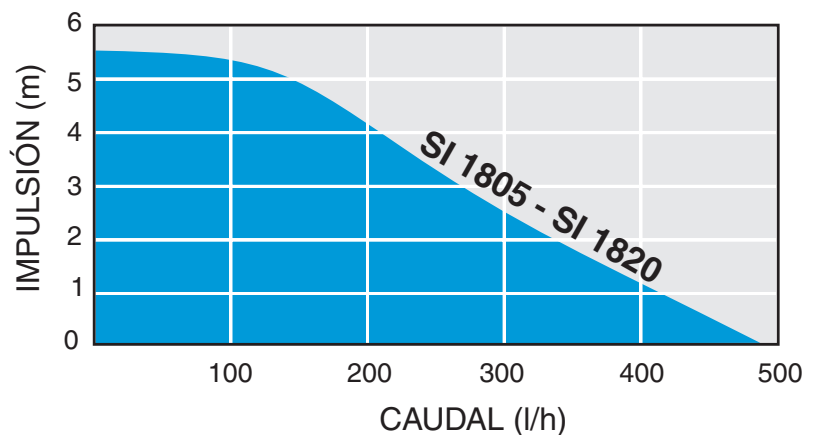


### SI 1805

Código:  
AS 06 013

### SI 1820

Código:  
AS 06 014



### Accesorios:

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racor auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1

## 06 BOMBAS PERISTÁLTICAS

# PE 5000 / PE 5100 / PE 5200

(para climatizadores hasta 8 kW)



Las bombas peristálticas están concebidas para ayudar a relevar los condensados sucios. Su concepto más compacto y sus dimensiones reducidas les destinan a aplicaciones cuya producción de frío no exceda los 8 Kw.

**PE 5000:** accionada por señal del compresor

**PE 5100:** accionada por sondas de temperatura

**PE 5200:** accionada por bloque de detección

### PE 5000

Código:  
AS 06 021

### PE 5100

Código:  
AS 06 022

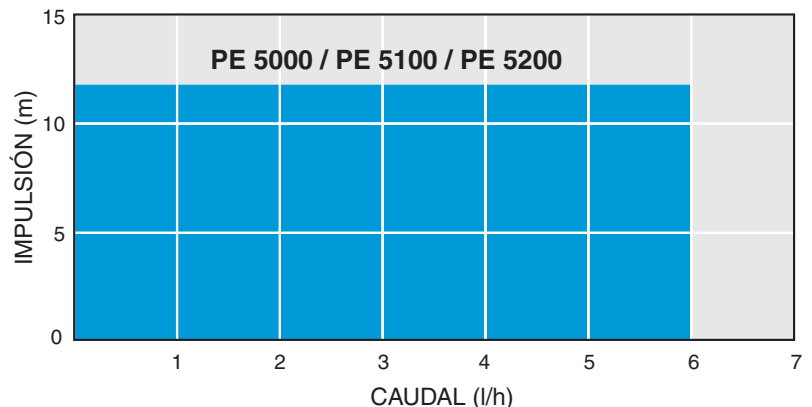
### PE 5200

Código:  
AS 06 023



### Características técnicas:

- Caudal máx.: 6 lts/h
- Aspiración máx.: 2 m
- Impulsión máx.: 12 m
- Tensión: 230V~ 50/60 Hz
- Potencia: 11 W
- Contacto alarma: NC 8A resistivo (sólo mod. PE 5200)
- Protección: IP 65
- Nivel sonoro: 30 dB(A)

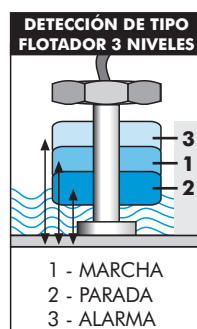


### Dimensiones:

- Bloque bomba  
(Largo x Ancho x Alto): 109 x 110 x 91 mm
- Bloque de detección (sólo mod. PE 5200)  
(Largo x Ancho x Alto): 55 x 38 x 36 mm

### Aplicaciones:

- Montaje mural
  - Armarios de climatización
  - Vitrinas refrigeradas
  - Armarios refrigerados
- Montaje en techo
  - En techo
  - Evaporadores
  - Fancoil



### Accesorios:

Código	Artículo	Unidades bolsa
AS 06 041	Reducción tubo Ø17 a Ø22	1
AS 06 042	Reducción tubo Ø17 a Ø32	1
AS 06 043	Reducción tubo Ø17 a Ø32 con reduc. caudal	1
AS 06 044	Racor auto fijación para evacuación condensados tubo Ø6/9	6
AS 06 045	Base fijación bomba autoadhesiva con tornillos	6
AS 06 046	Aislante adhesivo doble capa para bloque detección 45 x 32 x 3 mm	10
AS 06 047	Goma bandeja-bomba caucho de 50 cm	1
AS 06 051	Cable alargador con conector 3 mts.	1
AS 06 052	Cable alargador con conector 5 mts.	1
AS 06 025	Tubo recambio bomba peristáltica	1

**06 BOMBAS PERISTÁLTICAS**

**PE 6250 / PE 6000**

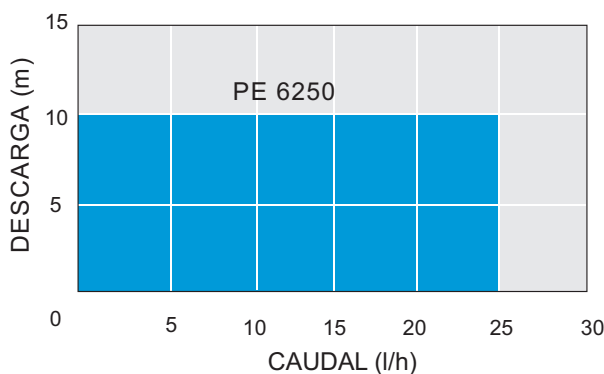
*Para torres aero-refrigerantes, armarios y vitrinas refrigeradas, evaporadores y recuperación multicasete*



**PE 6250**

**Alto caudal constante**

La bomba peristáltica PE6250 garantiza un alto caudal constante, sea cual sea la altura de descarga o de aspiración. El tubo de evacuación de 10 mm de diámetro permite evacuar los condensados muy cargados de los climatizadores de hasta 25 kW.



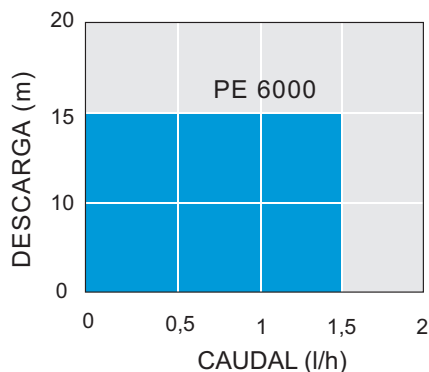
**PE 6250**

Código:  
AS 06 024

**PE 6000**

**Una acción dosificada y preventiva de los riesgos sanitarios**

Esta bomba peristáltica dosificadora se utiliza para inyectar productos\* detergentes, desinfectantes y bactericidas para impedir la propagación de bacterias (legionela) o la formación de algas en las torres aero-refrigerantes. La cantidad y la frecuencia de las inyecciones pueden programarse mediante un temporizador y un reloj.



**PE 6000**

Código:  
AS 06 029

\* Productos no suministrados, periodicidad de uso, concentración y dosificación según las recomendaciones de los fabricantes de los productos.

**Características técnicas:**

Modelo	PE 6250	PE 6000
Caudal máximo	25 l/h	1,5 l/h
Altura de aspiración máxima	2 m	
Altura máxima de descarga	10 m	15 m
Potencia eléctrica	66 W	3,5 W
Tensión eléctrica	230 V~ 50/60Hz	
Temporizador (gama de funcionamiento)	de 2 a 18 min.	
Reloj diario programable	por pasos de 15 min.	
Temperatura ambiente máx.	50°C	50°C
Dimensiones	134 x 171 x 282	167 x 116 x 213
Protección	IP65	
Embalaje	por unidades	