

# Split Mania

*El almacén del profesional*



**FOLLETO  
CALEFACCIÓN**





*página*

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| CALENTADORES             | <b>2</b>  |
| CALDERAS                 | <b>4</b>  |
| ESTUFA DE PELLETS        | <b>11</b> |
| RADIADORES               | <b>13</b> |
| ACC. RADIADORES          | <b>17</b> |
| BOMBAS                   | <b>26</b> |
| DEFANGADOR               | <b>32</b> |
| VASOS DE EXPANSION       | <b>33</b> |
| ACUMULADOR DE INERCIA    | <b>34</b> |
| TERMOS ELÉCTRICOS        | <b>40</b> |
| TERMOSTATOS              | <b>43</b> |
| CHIMENEA                 | <b>51</b> |
| TUBERÍA                  | <b>55</b> |
| TUBERÍA MULTICAPA Y ACC. | <b>59</b> |
| PRENSADORA RADIAL        | <b>62</b> |
| ACC. COMPRESIÓN          | <b>63</b> |
| PP-R                     | <b>64</b> |
| ACC. LATÓN               | <b>67</b> |
| DEPÓSITOS GASOIL Y ACC.  | <b>68</b> |

# INDICE

## CALENTADOR ESTANCO ZEUS



El nuevo calentador de cámara de combustión estanca ZeusNOx es el perfecto equilibrio entre el máximo respeto al medio ambiente, el mejor confort y la máxima seguridad.

**Máximo respeto al medio ambiente**, gracias a las bajas emisiones de gases contaminantes, solo 47 mg/kwh de emisiones de NOX, cumpliendo ampliamente los límites legales establecidos por la ERP europea.

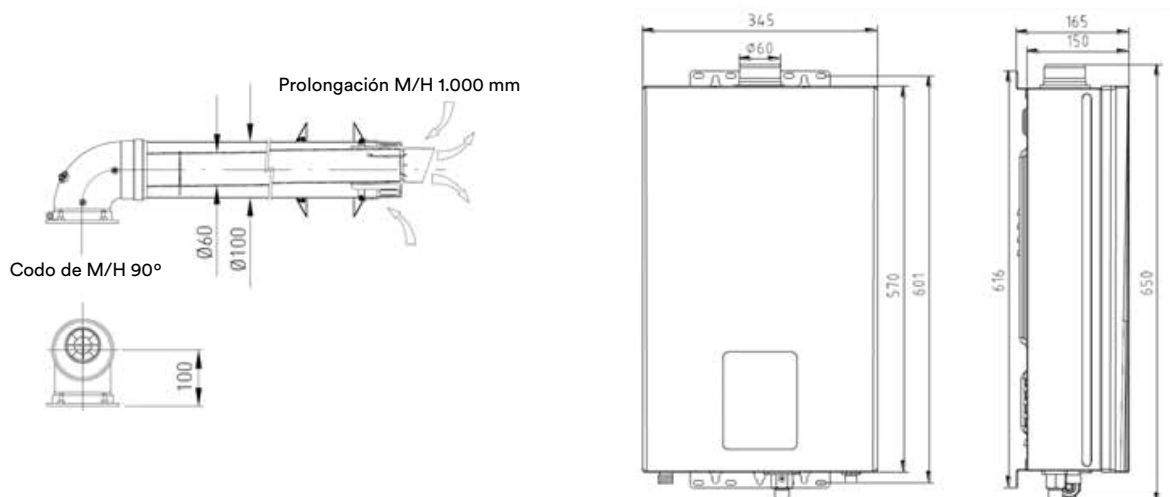
**Confort**, gracias al sistema de modulación termostática de gas y su potente electrónica (con tres sistemas de funcionamiento: NORMAL, ECO, AUTO) proporciona la máxima precisión en la temperatura del agua caliente independiente al caudal demandado.

**Seguridad**, gracias a la cámara de combustión estanca con control de salida de gases por medio de ventilador autoajustable según potencia de quemador.

|   |       |                          |
|---|-------|--------------------------|
| Tipo  |       | Cámara estanca           |
| Control de llama  |       | Ionización               |
| Modulación de gas   |       | Electrónica              |
| Control temperatura   |       | Termostática             |
| Circuito de medición  |       | 85 - 265V                |
| Producción de agua caliente ( $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$ ) | L/min | 12                       |
| Consumo térmico nominal                                       | kW    | 24                       |
| Potencia térmica útil   | kW    | 21                       |
| Dimensiones   | mm    | 570 x 345 x 153          |
| Peso  | kg    | 12,8                     |
| Gas   |       | Natural - butano/propano |
| Agua  |       |                          |
| Rango caudal  | L/min | 3-12                     |
| Presión mínima encendido                                      | Bar   | 0,2                      |
| Presión máxima  | Bar   | 10                       |
| Conexión racor hidráulico                                     |       | 1/2                      |
| Gas   |       |                          |
| Presión nominal de alimentación gas natural                   | mbar  | 20                       |
| Presión nominal de alimentación GLP (G30/G31)                 | mbar  | 28-30/37                 |
| Conexión racor gas  |       | 1/2                      |
| Evacuación de gases   |       |                          |
| Tipo  |       | C13/B23                  |
| Diámetro  | mm    | 60-100                   |
| Longitud máxima de evacuación (60/100)                        | m     | 4                        |



| CÓDIGO     | Caudal (litros) | Versión | Tipo Gas         | Dimensiones mm (Al x An x Pr) | PVP |
|------------|-----------------|---------|------------------|-------------------------------|-----|
| 41CZEUN12N | 12              | Estanco | Natural          | 570 x 345 x 153               |     |
| 41CZEUN12B | 12              | Estanco | Butano / Propano | 570 x 345 x 153               |     |



## CALENTADOR ESTANCO turboMAG plus bajo NOx

El calentador turboMAG plus bajo NOx está equipado con la tecnología de combustión más avanzada que ahora produce menos

emisiones y cumple con los más estrictos requerimientos de las últimas normativas europeas. Gracias al nuevo diseño hemos

podido mejorar nuestro producto en los puntos de mayor interés:

**Mejor eficiencia:** hasta más de 95% en potencia mínima

**Mayor modulación:** 20% de la potencia

**Mayores distancias de evacuación:** hasta 30 metros en doble flujo\*

### VENTAJAS

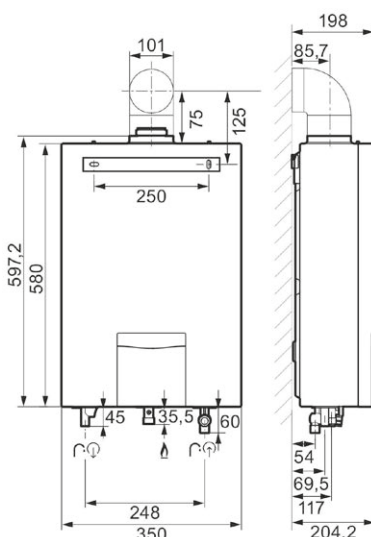
- Rápida y sencilla instalación
- Seguridad
- Termostático solar
- Ahorro
- Características técnicas de primera
- Tranquilidad de servicio



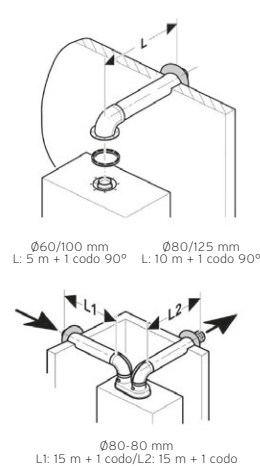
| Código                             |       | 4110273026  | 4110273027                 |
|------------------------------------|-------|---|----------------------------|
| Modelo                             |       | I25/I-5   | I25/I-5                    |
| Gas                                |       | G20 Gas Natural (20 mbar) /                               | G31 Gas Propano (31 mbar)* |
| Tipo de gas                        |       | II2H3P  |                            |
| Tipo de instalaciones certificadas |       | C13, C23, C33, C43, C43x, C53, C83, B23, B23(P), B53, B33 |                            |
| Caudal nominal                     | L/min | 12  |                            |
| Potencia térmica mín- máx          | kW    | 4,6-23,3  |                            |
| Potencia útil mín- máx             | kW    | 4,4-21,4  |                            |
| Eficiencia ErP                     |       | A   |                            |
| Perfil de consumo                  |       | M   |                            |
| Regulación                         |       | Termostática  |                            |
| Temperatura estable mín- máx       | °C    | 38-60   |                            |
| Dimensiones                        | mm    | 580 X 350 X 198   |                            |
| Peso                               | kg    | 15  |                            |
| Encendido                          |       | Electrónico (230V/50Hz)                                   |                            |
| Panel de control                   |       | Pantalla digital Táctil                                   |                            |
| Presión mín- máx                   | bar   | 0,14-10,00  |                            |
| Caudal mín de arranque             | L/min | 2,5   |                            |
| Longitudes máx de evacuación       | m     | 60/100 hor/ver: 5   |                            |
|                                    | m     | 80/125 hor/ver: 10  |                            |
|                                    | m     | 80-80 L1+L2: 30   |                            |
| <b>PVP</b>                         |       |   |                            |

(\*) Compatibilidad con G30 Gas Butano (28-30 mbar) próximamente

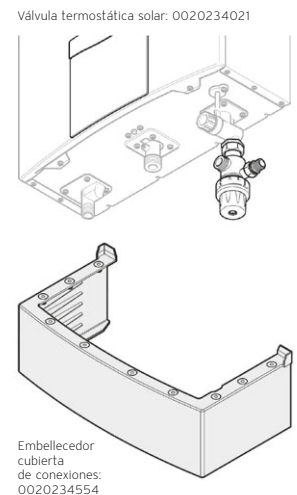
### Dimensiones (mm)



### Evacuación de humos



### Accesorios





## CALDERA CONDENSACIÓN LOGIC MICRO

Logic Micro es la nueva caldera de condensación de Groupe Atlantic ultra compacta y versátil, que permite adaptarse a cualquier espacio por pequeño que sea, lo que la convierte en la solución universal tanto en reposición como en obra nueva.

### Durabilidad

- Máxima fiabilidad de sus componentes
- Intercambiador de placas ACS de INOX

### Ahorro energético

- Tecnología de condensación
- Bomba de alta eficiencia

### Confort

- Función Preheat
- Ultracompacta y silenciosa

### Garantía

- Hasta 2 años de garantía total\*

### Fácil de instalación

- Espacio interior para manipular

### ERP 2018 Ready

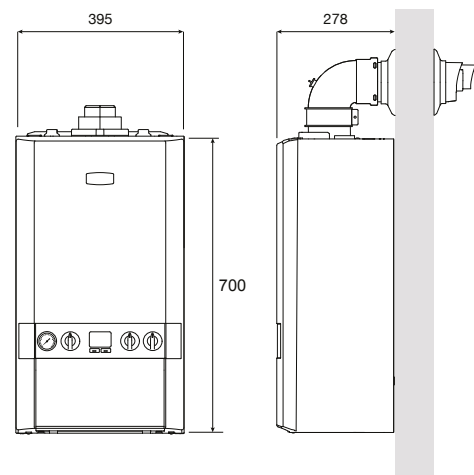
- Emisiones NOx inferiores o iguales a 56mg/kWh



| Código                     |  | 41T0750044               |          |
|----------------------------|--|--------------------------|----------|
| Modelo                     |  | LOGIC MICRO 24           |          |
| Características generales  | Tipo de gas                                      | Gas Natural              |          |
|                            | Nivel sonoro                                     | dB(A)                    | 48       |
|                            | Perfil   | M                        |          |
| Calefacción                | Potencia útil nominal                            | kW                       | 24,2     |
|                            | Rango de potencia                                | kW                       | 4,8-24   |
|                            | Rendimiento a potencia nominal (100%)            | %                        | 100      |
|                            | Tª de funcionamiento mín/máx                     | °C                       | 30-80    |
|                            | Capacidad vaso expansión                         | L                        | 8        |
| ACS                        | Potencia útil nominal                            | kW                       | 24,2     |
|                            | Rango de potencias                               | kW                       | 4,8-24,2 |
|                            | Caudal específico ( EN 12303 -1 ΔT= 30 °C)       | L/min                    | 11,56    |
|                            | Caudal específico ( EN 12303 -1 ΔT= 25 °C)       | L/min                    | 13,87    |
|                            | Temperatura máxima                               | °C                       | 65       |
| Características eléctricas | Tensión eléctrica (50Hz)                         | V                        | 230      |
|                            | Índice de protección                             | IP20                     |          |
| Evacuación de humos        | Certificaciones                                  | C13, C33, C43, C53 & C83 |          |
|                            | Longitud máx C13 conducto concéntrico horizontal | m                        | 13       |
|                            | Longitud máx C33 conducto concéntrico vertical   | m                        | 36       |
| Dimensiones Al x An x Pr   | mm   | 700 x 395 x 278          |          |
| Peso                       | kg   | 28,8                     |          |
| <b>PVP</b>                 |  |                          |          |

Logic Micro incluye kit de evacuación de humos horizontal 60/100 y regleta de conexiones.

| CÓDIGO     | Descripción          | PVP |
|------------|----------------------|-----|
| 41T0074104 | Kit de propano Logic |     |



## CALDERA CONDENSACIÓN NAEMA MICRO

Naema Micro marca un paso evolutivo en las calderas de alta eficiencia. Porque incorpora la tecnología Thermor Hydro Control de microacumulación. Pero también porque ha sido diseñada para satisfacer tanto al usuario como al instalador: el sistema Rotalx y su cuidada arquitectura interior la consolidan como la caldera más fácil y rápida de instalar y de mantener.

### Durabilidad

- Máxima fiabilidad de sus componentes
- Cuerpo de calefacción monobloc de INOX
- Intercambiador de placas ACS de INOX

### Ahorro energético

- Tecnología de condensación
- Modulación 1:7, tecnología Evoline
- Bomba de alta eficiencia

### Confort

- 3 modos: Confort, Programable y Eco
- 3 estrellas de confort en ACS
- Silenciosa y compacta

### Garantía

- Hasta 2 años de garantía total y hasta 5 años en el cuerpo de calefacción\*

### Fácil de instalación

- Rotafix: 100% accesible frontalmente
- Espacio interior para manipulación

### ERP 2018 Ready

- Emisiones NOx 6 inferiores o iguales a 56mg/kWh

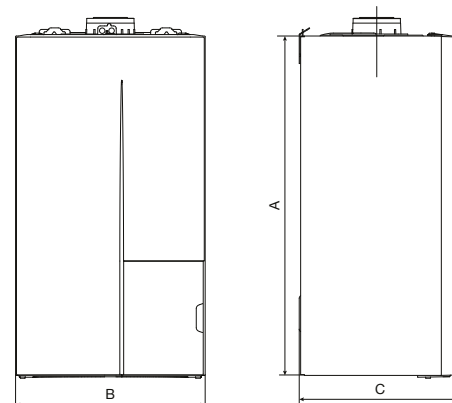
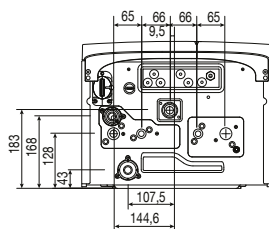


| Código                     |   | 41T0750039                                     |                 |
|----------------------------|---|--|-----------------|
| Modelo                     |   | NAEMA MICRO 25                                 |                 |
| Características generales  | Tipo de gas   | GN / GP  |                 |
|                            | Nivel sonoro  | dB(A)  | 47              |
|                            | Perfil  | L  |                 |
| Calefacción                | Potencia útil nominal                                   | kW   | 18,8            |
|                            | Rango de potencia                                       | kW   | 3,4 - 18,8      |
|                            | Rendimiento a potencia nominal (100% - 80/60°C)         | %  | 97,9            |
|                            | Tª de funcionamiento mín/máx                            | °C   | 20-85           |
|                            | Capacidad vaso expansión                                | L  | 7               |
| ACS                        | Potencia útil nominal                                   | kW   | 25              |
|                            | Rango de potencias                                      | kW   | 3,4 - 25        |
|                            | Caudal específico ( EN 12303 -1 ΔT= 30 °C)              | L/min  | 12,5            |
|                            | Caudal específico ( EN 12303 -1 ΔT= 25 °C)              | L/min  | 14,33           |
|                            | Temperatura máxima                                      | °C   | 65              |
| Características eléctricas | Tensión eléctrica (50Hz)                                | V  | 230             |
|                            | Índice de protección                                    | IP4XD  |                 |
| Evacuación de humos        | Certificaciones   | C13, C33, C43, C43P, C93, B23P, B23, C53 Y C83 |                 |
|                            | Longitud máx C13 conducto concéntrico horizontal 60/100 | m  | 11              |
|                            | Longitud máx C13 conducto concéntrico horizontal 80/125 | m  | 11              |
|                            | Longitud máx C13 conducto concéntrico vertical 80/125   | m  | 20              |
| Dimensiones Al x An x Pr   |   | mm   | 715 x 400 x 342 |
| Peso                       |   | kg   | 33              |
| PVP                        |   |  |                 |

\* La caldera viene configurada para GN, siendo necesaria la modificación de la regulación y una sencilla manipulación del mecanismo del gas así como el kit correspondiente.

Naema Micro incluye el kit de evacuación de humos horizontal 60/100 y la regleta de conexiones correspondiente.

| CÓDIGO     | Descripción                | PVP |
|------------|----------------------------|-----|
| 41T0074279 | Kit de propano Naema 20/25 |     |





## CALDERA CONDENSACIÓN ecoTEC pure

La tecnología eBUS hace que los termostatos y cronotermostatos de Vaillant sea totalmente compatibles para integrarse en cualquier tipo de sistema, desde aquellos muy simples que sólo necesitan un termostato hasta sistemas de más complejidad como solares, sistemas híbridos con bombas de calor, ventilación, etc. Sistemas de Vaillant totalmente actualizables, modificables, ampliables de una forma sencilla con la gestión y control realizada desde una misma centralita de regulación para todo.

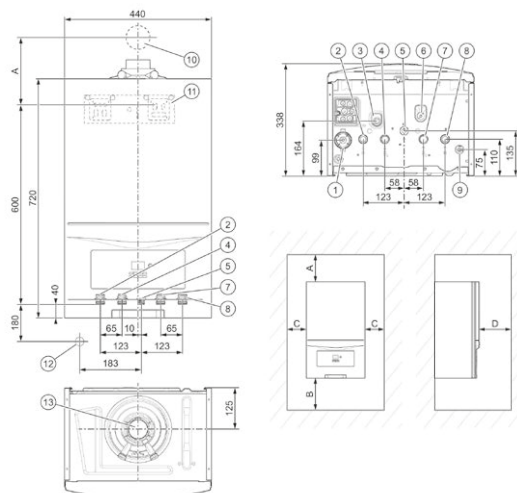
### CARACTERÍSTICAS

- Bajo consumo en Stand-By.
- Probada calidad superior.
- Instalación sencilla.
- Amplia gama de accesorios de instalación.
- Máxima calidad garantizada.
- Bomba de circulación de alta eficiencia.
- Confort y ahorro para el usuario.



| Código                         |  |       | 4110019977                    | 4110019978                    |                 |
|--------------------------------|--|-------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Modelo                         |  |       | VMW 236/7-2 (H-ES)            | VMW 286/7-2 (H-ES)            |                 |
| Sistema de combustión          |  |       | Neumático                     |                               |                 |
| Rango de potencia útil 80/60°C |  | KW    | 6,5-18,5                      | 7,5-24,0                      |                 |
| Rango de potencia útil 50/30°C |  | KW    | 7,2-20,2                      | 8,3-26,1                      |                 |
| Calefacción                    | Rango de ajuste de potencias calef.    | kW    | 6,5-18,5                      | 7,5-24,0                      |                 |
|                                | Presión máxima                         | bar   | 12                            | 15                            |                 |
|                                | Volumen de agua circulante ΔT=20K      | L/min | 797                           | 1033                          |                 |
|                                | Vaso de expansión                      | L     | 8                             | 8                             |                 |
| Agua caliente sanitaria        | Potencia en ACS                        | kW    | 24                            | 28                            |                 |
|                                | Caudal mínimo                          | L/min | 1,7                           | 1,7                           |                 |
|                                | Caudal instantáneo con ΔT=25 K         | L/min | 13,8                          | 16,2                          |                 |
|                                | Caudal instantáneo con ΔT=30 K         | L/min | 11,5                          | 13,5                          |                 |
|                                | Presión mínima                         | bar   | 0,3                           | 0,3                           |                 |
| Rango de temperatura           |  | °C    | 35-60                         | 35-60                         |                 |
|                                | Ø conexión evacuación de gases         | Ø mm  | 60/100 PP                     | 60/100 PP                     |                 |
|                                | 60/100 PP                              |       | 12                            | 12                            |                 |
|                                | 80/125 PP                              |       | 23 + 3 codos 87°              | 28 + 3 codos 87°              |                 |
| Conducto de evacuación*        | 80/80 PP                               |       | 33+3 x87° gas / 8+1 x87° aire | 33+3 x87° gas / 8+1 x87° aire |                 |
|                                | Dimensiones (Al x An x Pr)             |       | mm                            | 720 x 440 x 335               | 720 x 440 x 335 |
|                                | Peso                                   |       | kg                            | 30,8                          | 30,8            |
| Conexión eléctrica             | Consumo eléctrico máximo               | W     | 100                           | 110                           |                 |
|                                | Consumo eléctrico en stand-by          | W     | 1,6                           | 1,8                           |                 |
|                                | Nivel de protección eléctrica          |       | IPX4D                         | IPX4D                         |                 |
| Homologación                   | Nivel potencia acústica interior (Lwa) | dB(A) | 49                            | 49                            |                 |
|                                | Tipo de gas                            |       | I12H3P                        |                               |                 |
|                                | Certificado                            | CE    | 0063CR3775                    |                               |                 |
| <b>PVP</b>                     |  |       |                               |                               |                 |

Datos para gas natural (G20). Homologada para propano.



### Leyenda

- Sifón de condensados (conexión de la descarga de condensados Ø21,5 mm)
- Conexión de ida de calefacción, G3/4
- Conexión del conducto de desague de la válvula de seguridad de calefacción Ø15 mm
- Conexión de agua caliente sanitaria, G3/4
- Conexión de gas, G1/2
- Llave de llenado
- Conexión de agua fría, G3/4
- Conexión de retorno de calefacción, G3/4
- Llave de vaciado
- Salida a través de la pared del conducto de toma de aire/evacuación de gases
- 60/100 175 mm  
80/125 235 mm  
A 220 mm (Conducto de toma de aire/evacuación de gases Ø80/80 mm)
- Dispositivo de sujeción del aparato
- Conexión del embudo de evacuación/sifón para condensados RI
- Conexión del conducto de toma de aire/evacuación de gases

### Distancias mínimas

- A 165 mm: conducto de toma de aire/evacuación de gases Ø60/100 mm
- 275 mm: conducto de toma de aire/evacuación de gases Ø80/125 mm
- 300 mm: conducto de toma de aire/evacuación de gases Ø80/80 mm
- B 180 mm; óptimo aprox. 250 mm
- C 5 mm; óptimo aprox. 50 mm
- D 500 mm de distancia ante el generador de calor para facilitar el acceso para trabajos de mantenimiento (para ello puede utilizarse una puerta).

## CALDERA CONDENSACIÓN Bluehelix Pro RRT Slim

- **Caldera con intercambiador principal bitérmico de acero inoxidable de espesor reforzado**, con pasos ampliados como garantía de la duración y del reducido mantenimiento, mantiene una alta eficiencia también en antiguas instalaciones con oxidaciones y suciedad.

- **Función SELF CLEANING:** Gracias a la forma de espiral concéntrica, el paso del agua dentro de éste produce un **efecto "centrífugo"** de autolimpieza de las paredes interiores que provoca la eliminación de los depósitos de cal. La ausencia de circuitos paralelos, tanto en la función calefacción como producción de agua caliente sanitaria, hace extremadamente fácil la limpieza del intercambiador y la eliminación de cualquier aire presente en el circuito del sistema.

- **Exclusivo sistema intercambiador-quemador** con puerta dotada de refrigeración automática (sin aislantes): simplifica el mantenimiento y reduce su coste gracias a un menor número de piezas sujetas a deterioro

Producción instantánea de agua caliente sanitaria mediante el **intercambiador bitérmico principal**

- **Tomas hidráulicas cubiertas** por la carcasa de la caldera

- Amplia **pantalla multifunción retroiluminada** para una fácil y correcta configuración de los parámetros

- **By-pass de serie**

- **Función Eco en el ámbito sanitario** para incrementar el ahorro en el período de uso reducido de agua caliente

- **Caldera de microacumulación.** Confort certificado con 3 estrellas en producción de agua caliente sanitaria según la EN 13203

- **Funcionamiento a temperatura modulante** mediante sonda externa opcional

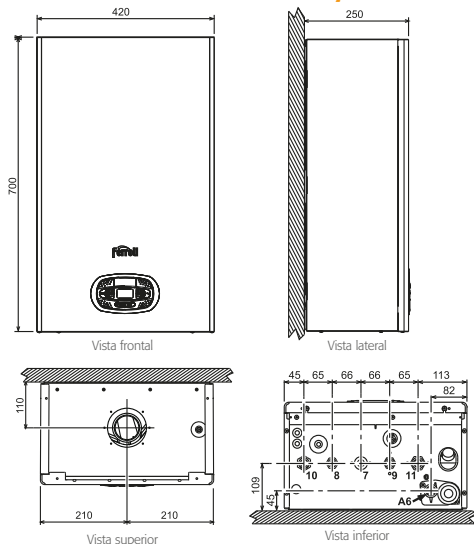
- **Circulador de calefacción modulante** de bajo consumo (ErP Ready - Clase A)

| Código   |       | 41F5A00345 |
|--|-------|------------|
| Modelo   |       | 28 C       |
| Capacidad térmica máx. / mín. calefacción          | kW    | 24,5 / 5   |
| Potencia térmica máx. / mín. calefacción (80/60°C) | kW    | 24 / 4,9   |
| Potencia térmica máx. / mín. calefacción (50/30°C) | kW    | 26 / 5,4   |
| Potencia térmica máx. / mín. sanitario             | kW    | 27,5 / 4,9 |
| Rendimiento 30%                                    | %     | 109,7      |
| Presión gas alimentación G20                       | mbar  | 20         |
| CO2 máx. / mín. G20                                |       | 10±0,8     |
| Caudal gas máx. / mín. G31                         |       | 2,14/0,39  |
| Presión máx. funcionamiento calefacción            |       | 3          |
| Temperatura máx. calefacción                       | °C    | 95         |
| Contenido agua calefacción                         | mm    | 2,6        |
| Capacidad vaso de expansión calefacción            | kg    | 8          |
| Presión precarga vaso de expansión calefacción     |       | 0,8        |
| Capacidad sanitaria Δt 25°C                        |       | 15,8       |
| Capacidad sanitaria Δt 30°C                        | bar   | 13,1       |
| Grado de protección                                | l/min | X5D        |
| Potencia eléctrica absorbida                       | m     | 70         |
| Peso   | kg    | 29         |
| <b>PVP</b>   |       |            |

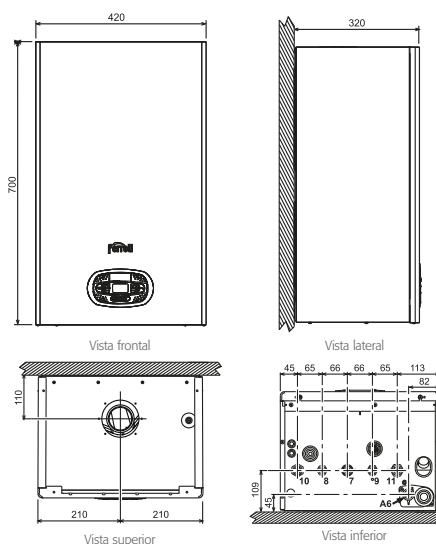


(\*) Compatibilidad con G30 Gas Butano (28-30 mbar) próximamente

### BLUEHELIX PRO RRT SLIM 24 C y 28 C



### BLUEHELIX PRO RRT SLIM 32 C





## CALDERA HIERRO FUNDIDO A GASOLEO SIRENA HFD

La gama SIRENA HFD está compuesta de una gama de calderas insonorizadas para calefacción o calefacción y producción de agua caliente sanitaria.

El cuerpo de caldera con una gran superficie de calentamiento, tanto en el hogar como en el intercambiador de tres pasos de humos, aporta un alto rendimiento que reduce el consumo de la instalación y las emisiones contaminantes. La concepción técnica del cuerpo de fundición esta predestinada a ofrecer la máxima resistencia a la corrosión de la combustión del gasóleo, asegurando la longevidad de la caldera.

**La gama SIRENA HFD se compone de dos versiones:**

**SIRENA MIX DUO HFD:**

Es una caldera con gran producción de agua caliente instantánea con un sistema de doble bomba que asegura un mantenimiento reducido.

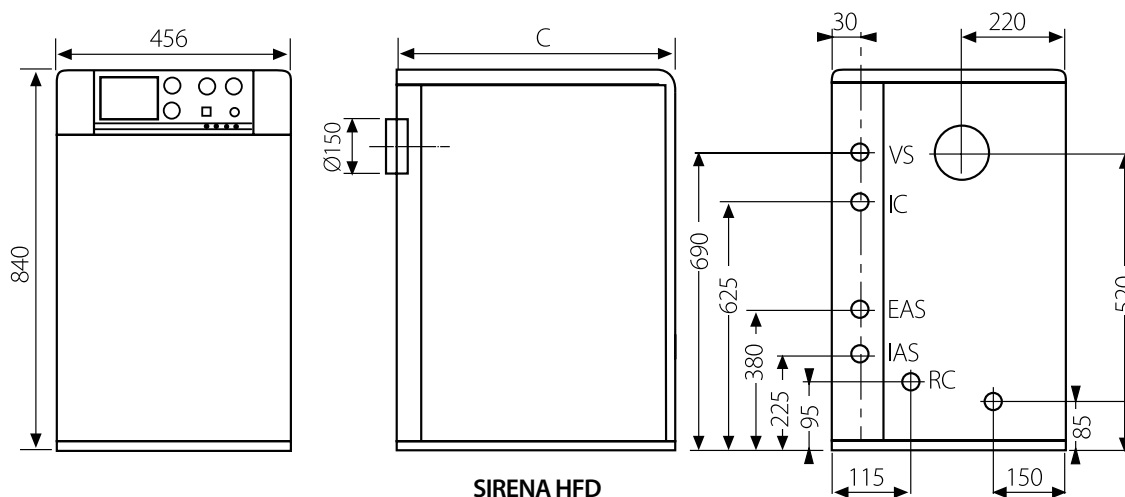
**SIRENA CAL HFD:**

Es una caldera preparada para instalaciones solo calefacción que va equipada con tomas hidráulicas y eléctricas para la conexión de un interacumulador y poder alimentar de esta manera instalaciones con grandes demandas de agua caliente.



| Código                       |    | 52DRM00F12            | 52DRM00F13            |
|------------------------------|----|-----------------------|-----------------------|
| Modelo                       |    | SIRENA MIX DUO HFD 30 | SIRENA MIX DUO HFD 40 |
| Potencia útil                | KW | 28,1                  | 39,4                  |
| Producción ACS l/min ΔT30°C  |    | 13,4                  | 18,8                  |
| Clase eficiencia calefacción |    | <b>B</b>              | <b>B</b>              |
| Clase eficiencia ACS         |    | <b>B</b>              | <b>B</b>              |
| Perfil ACS                   |    | XL                    | XL                    |
| <b>PVP</b>                   |    |                       |                       |

\* Tasa de reciclaje incluida



## CALDERA CALEFACCIÓN Y ACS CLIMA PLUS H

El aislamiento térmico-acústico tanto del cuerpo como de los envolventes hacen que estas calderas sean las mejores de su gama con más rendimiento y más bajo nivel sonoro.

Por otra parte la gama CLIMA PLUS incorpora el quemador DOMESTIC capaz de ofrecer una mezcla aire-gasóleo óptima y así obtener una combustión con muy bajas emisiones contaminantes.

### CARACTERÍSTICAS

#### Construcción Robusta

La calidad del acero especial anticorrosión hace que CLIMA PLUS H tenga una duración prácticamente ilimitada. La Clima Plus HFD cuenta con un cuerpo de hierro fundido con una gran superficie de calentamiento. La concepción técnica del cuerpo de fundición está predestinada a ofrecer la máxima resistencia a la combustión del gasóleo, asegurando la longevidad de la caldera.

#### Bajo nivel sonoro

Debido al largo recorrido de humos y a la amplitud del hogar.

#### Alto rendimiento

Por su gran superficie de intercambio y optimización de la combustión.

#### Fiabilidad

Todos sus componentes son de reconocido prestigio.

#### Temperatura de agua caliente sanitaria estable

Por su estudiado automatismo de funcionamiento.

#### Facilidad para el usuario

Funcionalidad y accesibilidad son dos parámetros que han predominado en el desarrollo de estas calderas.

#### Agradable estética

Facilidad de integración en una cocina.

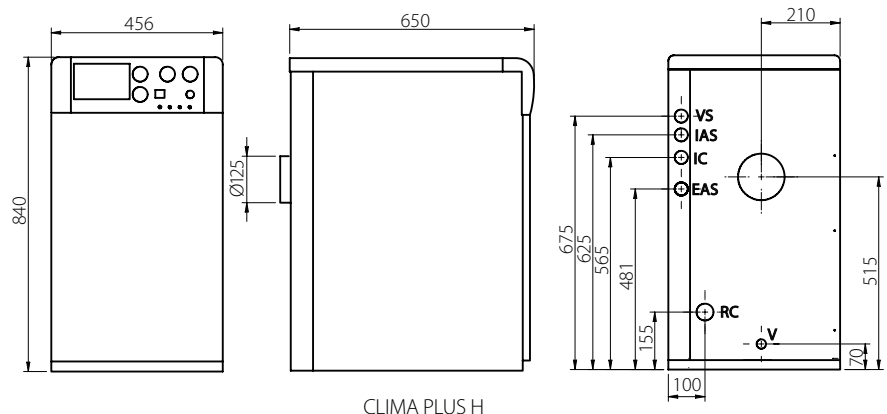


| Código                       | 52DTCLIM17        |          |
|------------------------------|-------------------|----------|
| Modelo                       | Clima PLUS HFD 30 |          |
| Potencia útil                | KW                | 26,5     |
| Producción ACS l/min ΔT30°C  |                   | 12,6     |
| Clase eficiencia calefacción |                   | <b>B</b> |
| Clase eficiencia ACS         |                   | <b>B</b> |
| Perfil ACS                   |                   | XL       |
| <b>PVP</b>                   |                   |          |

\* Tasa de reciclaje incluida

VS: Válvula de seguridad 1/2"  
IC: Ida calefacción 3/4"  
EAS: Entrada agua fría 1/2"  
IAS: Salida agua caliente 1/2"  
RC: Retorno calefacción 3/4"  
V: Vaciado

Tarado V. Seguridad (Kg/cm<sup>2</sup>) 3  
Presión prueba caldera (Kg/cm<sup>2</sup>) 4,5  
Tensión alimentación (50 Hz) 220V



CLIMA PLUS H



## GRUPO TÉRMICO A GASOLEO CLIMACOMBY

### COMPONENTES

- Cuerpo de hierro fundido
- Quemador de gasóleo bajo Nox <120 mg/kWh.
- Vaso de expansión de calefacción
- Intercambiador de placas para ACS
- Bomba calefacción modulante
- Válvula desviadora 5 vías
- Cuadro de mandos analógico por termostatos
- Purgador automático de aire
- Válvula de seguridad primario 3 bar
- Válvula de llenado
- Válvula de retención en la ida de calefacción

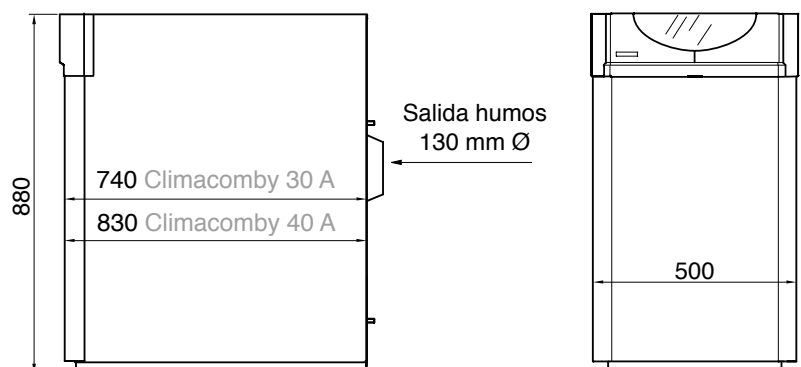


MANO DE OBRA,  
DESPLAZAMIENTO  
Y REPUESTOS ORIGINALES  
INCLUIDOS

| Código                       |    | 41L011330A                 | 41L011340A                 |
|------------------------------|----|----------------------------|----------------------------|
| Modelo                       |    | Climacomby 30 A            | Climacomby 40 A            |
| Versión                      | KW | Calefacción + ACS instant. | Calefacción + ACS instant. |
| Potencia útil                | kW | 27                         | 36                         |
| Clase eficiencia calefacción |    | <b>B</b>                   | <b>B</b>                   |
| Clase eficiencia ACS         |    | <b>B</b>                   | <b>B</b>                   |
| Agua caliente l/min 30°C     |    | 12                         | 12                         |
| Peso                         | kg | 161                        | 161                        |
| <b>PVP</b>                   |    |                            |                            |

### PRODUCCIÓN ACS

- Bomba circuladora modulante
- + válvula desviadora de 5 vías
- + intercambiador de placas de acero inoxidable 316 L



## ESTUFAS DE PELLETS AUDAX

Mediante este sistema se consigue que en todo momento llegue al quemador el aire necesario para realizar la correcta combustión del pellet, lo cual asegura el máximo aprovechamiento del combustible y por consiguiente un ahorro para el usuario. Adapta continuamente el funcionamiento de la estufa a la calidad del pellet, trazado de la chimenea y condiciones ambientales, lo cual consigue que la estufa funcione correctamente en circunstancias en las que sin este sistema sería imposible, y que bajo circunstancias favorables la estufa pueda funcionar durante más tiempo sin tener que apagarla para limpiar el quemador.

### Estufa de Pellet 6, 8 y 10 KW

- Construcción en acero
- Aislamiento interior en vermiculita
- Vidrio Cerámico 750°C
- Seguridad anti-deflagración
- Encendido/Apagado programable
- Eco Modulación



| Código BLANCO                    |      | 41L002305B       | 41L002308B      |
|----------------------------------|------|------------------|-----------------|
| Código NEGRO                     |      | 41L0023060       | 41L0023090      |
| Modelo BLANCO                    |      | Audax 8kw        | Audax 10kw      |
| Modelo NEGRO                     |      | Audax 8kw        | Audax 10kw      |
| Potencia térmica nominal min/max | KW   | 3,9 - 8,2        | 3,7 - 10,4      |
| Consumo horario min/medio/max    | Kg/h | 0,8 - 1,15 - 1,7 | 0,8 - 1,4 - 2,1 |
| Rendimiento min/max              | %    | 93-86            | 89-85           |
| Capacidad depósito               | kg   | 19               | 19              |
| Autonomía min/media/max          | h    | 24 - 16,5 - 11   | 24 - 13,5 - 9   |
| Consumo eléctrico a régimen      | W    | 80-150           | 80-150          |
| Salida humos                     | Ø mm | 80               | 80              |
| Dimensiones Alt x An x Fon       | mm   | 913 x 470 x 477  | 913 x 470 x 477 |
| Peso                             | kg   | 79               | 81              |
| <b>PVP BLANCO</b>                |      |                  |                 |
| <b>PVP NEGRO</b>                 |      |                  |                 |

## ESTUFAS DE PELLETS

| Código     | 44F0023062               | 44F0023092                |
|------------|--------------------------|---------------------------|
| Modelo     | Estufa de pellet 8 negra | Estufa de pellet 10 negra |
| <b>PVP</b> |                          |                           |







*La excelencia en el fuego*

**Insertables**  
**Estufas**  
**Hornos**  
**Chimeneas**

## Blitz



Baja inercia térmica



Facilidad de estocaje e instalación



Contenido de agua reducido



16 bar Presión de trabajo



Versatilidad



3 patentes internacionales



| MODELO  | Profundidad | Altura | Entre-eje | Longitud | Diámetro conexiones | Contenido agua | Exponente | Coefficiente |
|---------|-------------|--------|-----------|----------|---------------------|----------------|-----------|--------------|
| 350/100 | 97          | 407    | 350       | 80       | G1                  | 0,24           | 1,2818    | 0,6139       |
| 500/100 | 97          | 557    | 500       | 80       | G1                  | 0,26           | 1,2767    | 0,8097       |
| 600/100 | 97          | 657    | 600       | 80       | G1                  | 0,29           | 1,3015    | 0,8822       |
| 700/100 | -           | -      | -         | -        | -                   | -              | -         | -            |
| 800/100 | -           | -      | -         | -        | -                   | -              | -         | -            |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 350 | <b>7,19</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 500 | <b>6,72</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 600 | <b>8,02</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 700 | <b>9,55</b> |

| MODELO         | NETO         |
|----------------|--------------|
| 1 elemento 800 | <b>10,13</b> |

exclusivo



Baja inercia térmica



Facilidad de estocaje e instalación



Contenido de agua reducido



Presión de trabajo



Versatilidad



3 patentes internacionales



| MODELO     | Profundidad | Altura | Entre-eje | Longitud | Diámetro conexiones | Contenido agua | Exponente | Coefficiente |
|------------|-------------|--------|-----------|----------|---------------------|----------------|-----------|--------------|
| B4 350/100 | 97          | 407    | 350       | 80       | G1                  | 0,21           | 1,2910    | 0,55865      |
| B3 500/100 | 97          | 557    | 500       | 80       | G1                  | 0,25           | 1,2896    | 0,7422       |
| B3 600/100 | 97          | 657    | 600       | 80       | G1                  | 0,28           | 1,3046    | 0,8101       |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 350 | <b>6,35</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 500 | <b>5,94</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 600 | <b>7,23</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 700 | <b>8,35</b> |

| MODELO         | NETO        |
|----------------|-------------|
| 1 elemento 800 | <b>8,96</b> |



## RADIADOR TOALLERO CLASSIC ZETA T

**Material** Acero

**Conexiones** 1/2"

**Coletores verticales** 30x40 mm

**Tubos horizontales** ø 22 mm

**Presión máxima de ejercicio** 8 bar

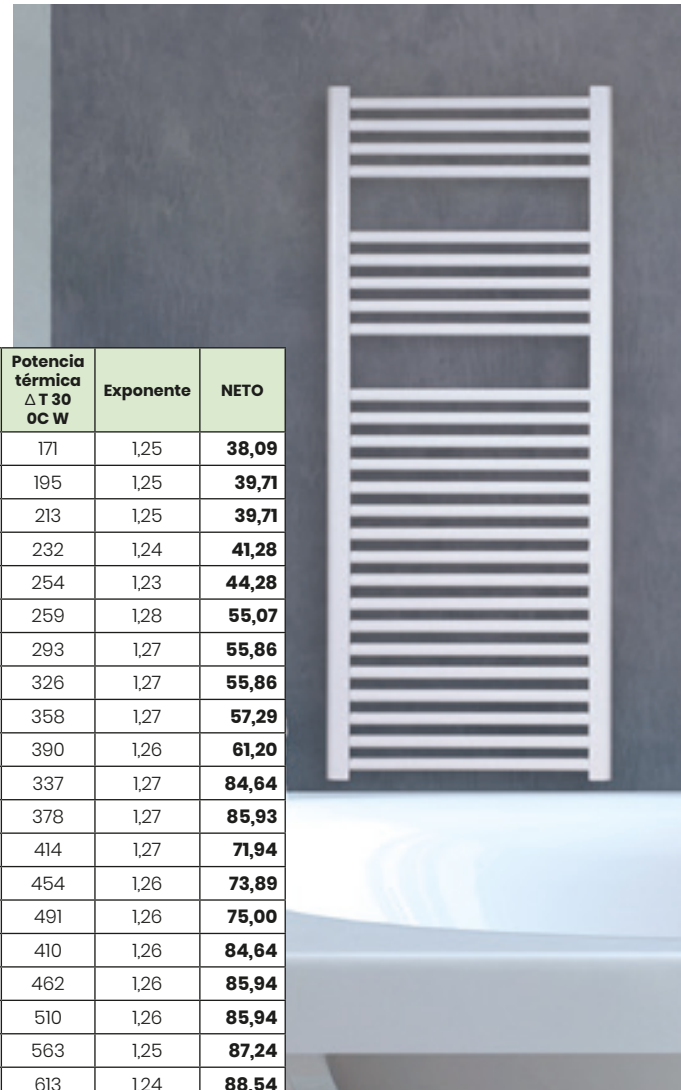
**Temperatura máxima de ejercicio** 95 °C

**Disponible en** 4 alturas y 5 anchos

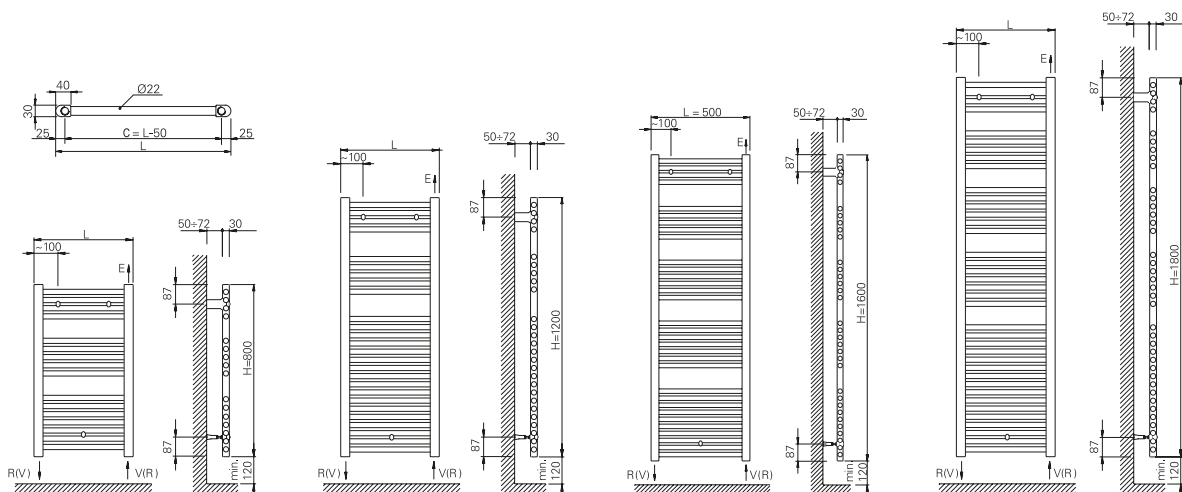
**Acabado disponibles** Blanco RAL 9016, negro RAL 9005

**Instalación** Vertical

**Disponible** con tomas centrales (bajo pedido).



| CÓDIGO     | Alto H (mm) | Ancho L (mm) | Distancia entre ejes c (mm) | Contenido en agua (l) | Peso (Kg) | Número de tubos | Potencia térmica Δ T 50 OC W | Potencia térmica Δ T 40 OC W | Potencia térmica Δ T 30 OC W | Exponente | NETO  |
|------------|-------------|--------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|-----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|-------|
| 44YB080400 | 800         | 400          | 350                         | 3,0                   | 4,8       | 16              | 323                          | 244                          | 171                          | 1,25      | 38,09 |
| 44YB080450 | 800         | 450          | 400                         | 3,4                   | 5,3       | 16              | 369                          | 279                          | 195                          | 1,25      | 39,71 |
| 44YB080500 | 800         | 500          | 450                         | 3,8                   | 5,7       | 16              | 403                          | 305                          | 213                          | 1,25      | 39,71 |
| 44YB800550 | 800         | 550          | 500                         | 4,2                   | 6,2       | 16              | 437                          | 331                          | 232                          | 1,24      | 41,28 |
| 44YB800600 | 800         | 600          | 550                         | 4,6                   | 6,6       | 16              | 476                          | 362                          | 254                          | 1,23      | 44,28 |
| 44YB120400 | 1200        | 400          | 350                         | 4,4                   | 8,0       | 24              | 499                          | 375                          | 259                          | 1,28      | 55,07 |
| 44YB120450 | 1200        | 450          | 400                         | 5,0                   | 8,6       | 24              | 560                          | 422                          | 293                          | 1,27      | 55,86 |
| 44YB120500 | 1200        | 500          | 450                         | 5,8                   | 9,1       | 24              | 624                          | 470                          | 326                          | 1,27      | 55,86 |
| 44YB120550 | 1200        | 550          | 500                         | 6,6                   | 9,7       | 24              | 684                          | 515                          | 358                          | 1,27      | 57,29 |
| 44YB120600 | 1200        | 600          | 550                         | 7,4                   | 10,2      | 24              | 743                          | 561                          | 390                          | 1,26      | 61,20 |
| 44YB160400 | 1600        | 400          | 350                         | 6,0                   | 10,9      | 32              | 645                          | 486                          | 337                          | 1,27      | 84,64 |
| 44YB160450 | 1600        | 450          | 400                         | 6,4                   | 11,6      | 32              | 723                          | 545                          | 378                          | 1,27      | 85,93 |
| 44YB160500 | 1600        | 500          | 450                         | 6,8                   | 12,3      | 32              | 792                          | 597                          | 414                          | 1,27      | 71,94 |
| 44YB160550 | 1600        | 550          | 500                         | 7,5                   | 13,0      | 32              | 864                          | 652                          | 454                          | 1,26      | 73,89 |
| 44YB160600 | 1600        | 600          | 550                         | 8,3                   | 13,7      | 32              | 935                          | 706                          | 491                          | 1,26      | 75,00 |
| 44YB180400 | 1800        | 400          | 350                         | 7,2                   | 11,5      | 38              | 781                          | 590                          | 410                          | 1,26      | 84,64 |
| 44YB180450 | 1800        | 450          | 400                         | 7,6                   | 12,6      | 38              | 800                          | 664                          | 462                          | 1,26      | 85,94 |
| 44YB180500 | 1800        | 500          | 450                         | 8,2                   | 13,7      | 38              | 970                          | 732                          | 510                          | 1,26      | 85,94 |
| 44YB180550 | 1800        | 550          | 500                         | 9,0                   | 14,8      | 38              | 1066                         | 807                          | 563                          | 1,25      | 87,24 |
| 44YB180600 | 1800        | 600          | 550                         | 9,8                   | 15,9      | 38              | 1155                         | 876                          | 613                          | 1,24      | 88,54 |



## TOALLERO ELÉCTRICO CROMADO

El Toallero CABEL ELÉCTRICO está certificado CE y NF por lo que tiene un índice de protección IP 44 (necesario para certificarlo Clase II de NF). Viene equipado con termostato externo regulable. Además incorpora un segundo termostato interno de seguridad.

### Características del Termostato:

- 7 modos de operación: Confort, Noche, Anti-congelación, Hilo piloto
- Programa Diario/Semanal, Boost de 2 horas, modo de pausa (Stand-by)
- Función de detección de ventana abierta
- IP44 - Clase II
- Alimentación: 230V 50Hz - 60Hz
- Resistencia con enchufe Schuco

**LIQUIDACIÓN**

| CÓDIGO            | Modelo         | Medidas (mm) | Potencia (Kw) | NETO          |
|-------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| <b>A003924223</b> | LCEC-090-50/MQ | 906 x 500    | 200W          | <b>116,08</b> |



## TOALLERO DE ACERO

La particular tecnología utilizada para su construcción y los materiales empleados les atribuyen un óptimo rendimiento de calor, aún cuando trabajan a bajas temperaturas.

Los radiadores toalleros CABEL se fabrican con tubos de acero con un espesor de 1,2 mm y los colectores de 1,5 mm. La presión máxima funcional de utilizaciones de 12 bar. Cada radiador toallero CABEL se prueba con aire a una presión mínima de 1,3 veces la presión de utilización. La temperatura máxima admitida es de 95°C, óptimo para cualquier instalación de calefacción por agua.

**LIQUIDACIÓN**

| CÓDIGO            | Referencia      | Medidas (mm) | NETO         |
|-------------------|-----------------|--------------|--------------|
| <b>A003924201</b> | EIS045B15010004 | 818 x 450    | <b>33,96</b> |
| <b>A003924204</b> | EIM045B22010009 | 1118 x 450   | <b>49,06</b> |
| <b>44K2010011</b> | EIM050B22010011 | 1118 x 500   | <b>50,51</b> |
| <b>44K8010003</b> | EIL045B28010003 | 1462 x 450   | <b>63,43</b> |



## ACCESORIOS PARA MONTAJE RADIADOR

### TAPÓN REDUCCIÓN



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                       | NETO |
|------------|-----------------------------------|------|
| 40ACRR001I | T. Reduc. 1/8" IZQUIERDA (pack 1) | 0,33 |
| 40ACRR020D | T. Reduc. 1/2" DERECHA (pack 2)   | 0,64 |
| 40ACRR020I | T. Reduc. 1/2" IZQUIERDA (pack 2) | 0,64 |
| 40ACRR010D | T. Reduc. 3/8" DERECHA (pack 2)   | 0,64 |
| 40ACRR010I | T. Reduc. 3/8" IZQUIERDA (pack 2) | 0,66 |

### LLAVE MONTAJE TAPONES LARGO



| CÓDIGO     | Medida nippel | Tipo       | NETO  |
|------------|---------------|------------|-------|
| 44P0000099 | 1"            | Larga 95cm | 22,81 |

Fabricada en acero para montaje de nippels entre elementos.  
Dimensiones: Long. Estándar: 65 cm. Long. Larga: 95 cm.

### SOPORTES



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                | NETO |
|------------|----------------------------|------|
| 44VCSAUME0 | Sop. Alicatar uña METAL    | 0,50 |
| 44VCSAOPLO | Sop. Atornillar U PLÁSTICO | 0,50 |
| 44VCSAUM00 | Sop. Atornillar en "U"     | 0,23 |
| 44VCSAUMET | Sop. Metal Telescópico     | 1,13 |

### NIPPLES



| CÓDIGO     | MEDIDA | NETO |
|------------|--------|------|
| 44P0560001 | 1"     | 0,55 |

Fabricados en acero negro, cerrados.

### PURGADOR DE TAPÓN



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN        | NETO |
|------------|--------------------|------|
| 41VC50761I | 1" M DER. (filtro) | 5,43 |
| 41VC50762I | 1" M IZQ. (filtro) | 3,11 |

Incluye filtro y seguridad extra-higroscópica

### TAPÓN PURGADOR DE BOYA



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN | NETO |
|------------|-------------|------|
| 44P087A25D | 1" M DER.   | 4,18 |
| 44P087A25I | 1" M IZQ.   | 4,18 |

Tapón-purgador automático de boya cromado, para radiador, con junta de goma cónica en EPDM. Presión máx.: 10 bar. Temp. máx.: 100 ° C.

Certificación Applus según normas UNE-EN 442-2.

### ROSETA CUBRETUBOS



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                       | NETO |
|------------|-----------------------------------|------|
| 44P0170502 | T. Reduc. 1/8" IZQUIERDA (pack 1) | 0,14 |

Roseta cubretubos universal en polipropileno color blanco. Modelo único válido para diámetros de tubo de 8 a 22 mm.



### KIT TAPONES PARA RADIADOR

| CÓDIGO     | Reducciones | Medida    | Purgador | NETO |
|------------|-------------|-----------|----------|------|
| 40P0010512 | Barnizadas  | 1" x 3/8" | Manual   | 4,39 |
| 40P0010515 | Barnizadas  | 1" x 3/8" | Manual   | 4,39 |
| 40P0040515 | Zincadas    | 1" x 3/8" | Manual   | 3,61 |

Incluye 2 reducciones giro derecha, 2 reducciones giro izquierda, 4 juntas de caucho termoplástico con reborde, 1 purgador orientable manual de 3/8" o 1/2" y 1 tapón ciego de 3/8" o 1/2", según modelo.

### JUNTAS



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                   | NETO |
|------------|-------------------------------|------|
| 40ACT00000 | Rollo de teflón 12 mts        | 0,34 |
| 44VC000JIN | Junta nipple (pack 10)        | 0,66 |
| 44VC000JIT | Junta tapón radiador(pack 10) | 0,91 |
| 44P0141043 | Junta teflón (100 ud)         | 1,28 |
| 44P0141050 | Junta con reborde (pack 10)   | 1,00 |

### PURGADOR GIRATORIO



| CÓDIGO     | MEDIDA | NETO |
|------------|--------|------|
| 40AR505010 | 1/2M   | 0,83 |
| 40ACP00080 | 1/8M   | 0,86 |

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

### PURGADOR AUTOMÁTICO DE BOYA



| CÓDIGO     | MEDIDA | H(MM) | DIAM (MM) | NETO |
|------------|--------|-------|-----------|------|
| 40P0300016 | 1/2"   | 62    | 35        | 4,31 |

Cuerpo latón estampado OT 58. Presión máxima: 10 bar. Temp. máx.: 110 ° C.

Acabado: latonado

### PURGADOR SOLAR



| CÓDIGO     | MEDIDA         | NETO  |
|------------|----------------|-------|
| 44VC250831 | MINICAL 3/8" M | 10,06 |

Cromado, hasta 200°C. ( intemperie)



## VÁLVULA TERMOSTÁTICA ESCUADRA PN10 H-M Roscar - Teide Termo plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | Tuerca | NETO |
|------------|-------------|--------|------|
| 40AR501225 | 1/2H - 1/2M | M28    | 6,84 |



## VÁLVULA MANUAL ESCUADRA PN10 H-M Roscar - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40AR503205 | 1/2H - 1/2M | 5,74 |



## VÁLVULA MANUAL ESCUADRA PARA TUBO DE COBRE PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida    | NETO |
|------------|-----------|------|
| 40AR503215 | 12 - 3/8M | 5,25 |



## VÁLVULA DE RADIADOR Conexión Racor/ Bicono para cobre o tuberías plásticas

| CÓDIGO     | Medida          | NETO |
|------------|-----------------|------|
| 44VC338402 | 1/2" Vál. Term. | 6,26 |



## CONECTOR para tubo de cobre Cromo PN10 Compresión - Teide

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida         | NETO |
|------------|----------------|------|
| 40ARON4379 | M24 x 150 - 12 | 0,96 |



## DETENTOR ESCUADRA PN10 H-M Roscar - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40AR507205 | 1/2H - 1/2M | 4,68 |



## DETENTOR ESCUADRA PARA TUBO DE COBRE PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida    | NETO |
|------------|-----------|------|
| 40AR507215 | 12 - 3/8M | 5,04 |



## DETENTOR BICONO ESCUADRA

| CÓDIGO     | Medida    | NETO |
|------------|-----------|------|
| 40ACDB0000 | 12 - 3/8M | 3,19 |



## CABEZA TERMOSTÁTICAS V4 Teide Termo plus

Rango de temperaturas: 0 – 28°

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 40AR880030 | M28    | 5,65 |



## CABEZAL TERMOSTÁTICO

| CÓDIGO     | Medida        | NETO  |
|------------|---------------|-------|
| 44VC200000 | Cabezal ClasA | 13,29 |



## KIT CALEFACCIÓN TERMOSTÁTICA ESCUADRA para cobre PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida          | NETO  |
|------------|-----------------|-------|
| 40ARKCT050 | 15 - 1/2M - M28 | 14,36 |

### INCLUYE:

- Cabeza termostática M-28
- Detentor escuadra 3/8 x 12 Cromo
- Escuadra compresión 3/8M
- 2x Acc. de conexión 3/8 x 12 Cromo



## KIT CALEFACCIÓN MANUAL ESCUADRA para multicapa PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

**INCLUYE:**

- Válvula escuadra 1/2 x 16
- Detentor escuadra 1/2 x 16 Cromo
- 2x Acc. de conexión ø16

| CÓDIGO     | Medida        | NETO  |
|------------|---------------|-------|
| 40ARKCM160 | 16 x 2 - 1/2M | 10,00 |



## KIT CALEFACCIÓN MANUAL ESCUADRA PN10 H-M Roscar - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

**INCLUYE:**

- Válvula escuadra 1/2H Cromo
- Detentor escuadra 1/2H Cromo

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40ARKCM170 | 1/2H - 1/2M | 7,63 |



## KIT CALEFACCIÓN MANUAL ESCUADRA para cobre PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

**INCLUYE:**

- Válvula escuadra 1/2 x 16
- Detentor escuadra 1/2 x 16 Cromo
- 2x Acc. de conexión 1/2 x 15 Cromo

| CÓDIGO     | Medida    | NETO |
|------------|-----------|------|
| 40ARKCM150 | 15 - 1/2M | 9,05 |



## KIT CALEFACCIÓN TERMOSTÁTICA ESCUADRA para multicapa PN10 Compresión-M - Teide Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

**INCLUYE:**

- Cabeza termostática M-28
- Detentor escuadra 1/2 x 16 Cromo
- Escuadra termostática 1/2M
- 2x Acc. de conexión ø16

| CÓDIGO     | Medida              | NETO  |
|------------|---------------------|-------|
| 40AROKCT03 | 16 x 2 - 1/2M - M28 | 16,58 |



## KIT CALEFACCIÓN TERMOSTÁTICA ESCUADRA PN10 H-M Roscar - Teide Termo Plus

Rango de temperaturas: 0 – 110°

Material del cuerpo: Latón.

**INCLUYE:**

- Cabeza termostática M-28
- Detentor escuadra 3/8H Cromo
- Escuadra roscar 3/8H

| CÓDIGO     | Medida            | NETO  |
|------------|-------------------|-------|
| 40ARKCT010 | 1/2H - 1/2M - M30 | 13,46 |





## VÁLVULA SEGURIDAD ACS

| CÓDIGO    | Ø    | bar | kw | NETO |
|-----------|------|-----|----|------|
| 42FVSA312 | 1/2" | 3   | 50 | 4,34 |

-20°C / +110°C



## VÁLVULA SEGURIDAD CALEFACCIÓN M-H

| CÓDIGO     | Ø    | bar | kw | NETO |
|------------|------|-----|----|------|
| 42FVSC312M | 1/2" | 3   | 50 | 3,55 |

-20°C / +110°C



## VÁLVULA SEGURIDAD CALEFACCIÓN MANÓMETRO H-H

| CÓDIGO     | Ø    | bar | kw | NETO |
|------------|------|-----|----|------|
| 42FSC312MA | 1/2" | 3   | 50 | 4,40 |

-20°C / +110°C



| CÓDIGO     | Ø    | bar | kw | NETO |
|------------|------|-----|----|------|
| 42F004040M | 1/4" | 0-4 | -  | 3,44 |
| 42F004060M | 1/4" | 0-4 | -  | 3,44 |

# LIQUIDACIÓN



## MEZCLADOR TERMOSTÁTICO SOLAR sin racores

| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN      | NETO  |
|------------|------------------|-------|
| 44VC252700 | 3/4" M Sin Racor | 32,56 |
| 44VC252701 | 1" M Sin Racor   | 37,78 |

Racores se suministran aparte.  
Rácores: Kit 3 Rácores + Retenciones + Filtros

| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN         | NETO  |
|------------|---------------------|-------|
| 44VCR29418 | 3 Rac p/ 44VC252700 | 14,00 |
| 44VCR29245 | 3 Rac p/ 44VC252701 | 26,06 |



## VÁLVULA SEGURIDAD SOLAR

| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN            | NETO |
|------------|------------------------|------|
| 44VC253046 | 6 bar: 1/2" H x 3/4" H | 9,94 |

Simples 3 y 6 bar  
Mixtas (temperatura-Presión) 3 y 6 bar.

## ALARGADOR MIXTO

Alargador mixto cuadrado-estriado. Incluye tornillo de fijación.

| CÓDIGO     | Referencia | NETO |
|------------|------------|------|
| 42FALARGAD | ALARGADORM | 1,43 |



## MANDO PALANCA

Mando palanca metálico con embellecedor y distintivo agua fría/caliente.

| CÓDIGO     | Referencia | NETO |
|------------|------------|------|
| 42FMMANDOM | MMANDOM    | 2,93 |





## VÁLVULAS SENA/VA30/PN30

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Paso total.
- Acabado niquelado de alta calidad.
- Sistema de estanqueidad exterior por tuerca y prensa.
- Sistema de estanqueidad interna con dos asientos de PTFE.

### APLICACIÓN

Las válvulas de la serie SENA son válvulas metálicas de obturador esférico y accionamiento manual que por su diseño y materiales son adecuadas para su uso en:

- Redes de distribución de agua potable.
- Acometidas de agua potable.
- Instalaciones de fontanería.
- Sistemas de distribución de agua caliente sanitaria (ACS).
- Instalaciones de calefacción.

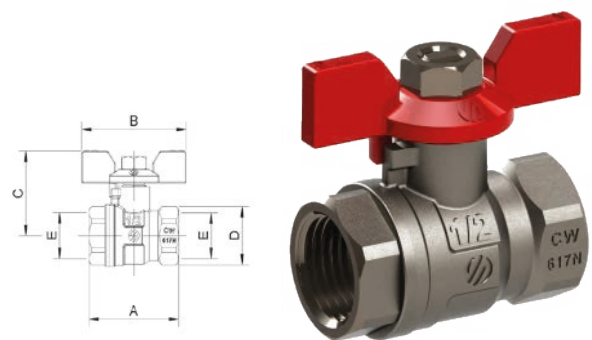
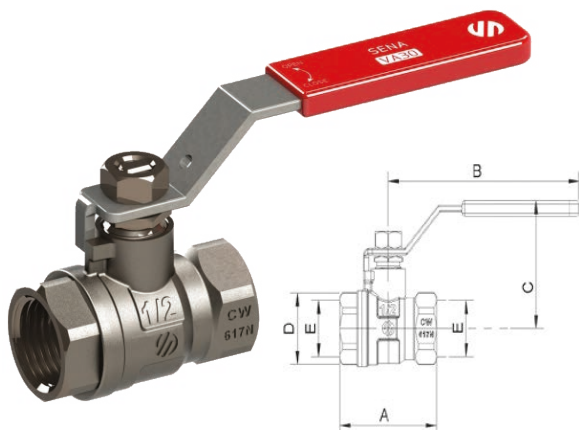
Y en general todas aquellas aplicaciones que requieran de una válvula capaz de cortar el suministro de un fluido, garantizando la estanqueidad de acuerdo a las condiciones de servicio especificadas.

### CONDICIONES DE SERVICIO

- Presión nominal: 30 bar.
- Presión de ensayo: 45 bar.
- Rango de temperaturas: -20°C hasta 120°C, excluyendo la congelación.
- Fluido: agua potable y agua caliente sanitaria.

## Sena

IDEAL PARA REDES  
Y SUMINISTRO  
DE AGUA POTABLE  
EN EDIFICIOS



| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                        | €    |
|------------|------------------------------------|------|
| 40AR150102 | Mando palanca Roja H-H 3/8" x 3/8" | 1,88 |
| 40AR150103 | Mando palanca Roja H-H 1/2" x 1/2" | 2,90 |
| 40AR150104 | Mando palanca Roja H-H 3/4" x 3/4" | 3,13 |
| 40AR150105 | Mando palanca Roja H-H 1" x 1"     | 5,84 |

| CÓDIGO     | A  | B  | C  | D     | E     |
|------------|----|----|----|-------|-------|
| 40AR150102 | 44 | 49 | 38 | HEX17 | G 3/8 |
| 40AR150103 | 48 | 56 | 40 | HEX25 | G 1/2 |
| 40AR150104 | 57 | 56 | 44 | HEX30 | G 3/4 |
| 40AR150105 | 67 | 80 | 52 | OCT37 | G 1   |

| CÓDIGO     | DESCRIPCIÓN                         | €    |
|------------|-------------------------------------|------|
| 40AR153102 | Mando mariposa Roja H-H 3/8" x 3/8" | 1,88 |
| 40AR153103 | Mando mariposa Roja H-H 1/2" x 1/2" | 2,96 |
| 40AR153104 | Mando mariposa Roja H-H 3/4" x 3/4" | 4,28 |
| 40AR153105 | Mando mariposa Roja H-H 1" x 1"     | 6,46 |

| CÓDIGO     | A  | B  | C  | D     | E     |
|------------|----|----|----|-------|-------|
| 40AR153102 | 44 | 49 | 38 | HEX17 | G 3/8 |
| 40AR153103 | 48 | 56 | 40 | HEX25 | G 1/2 |
| 40AR153104 | 57 | 56 | 44 | HEX30 | G 3/4 |
| 40AR153105 | 67 | 80 | 52 | OCT37 | G 1   |

Las válvulas de escuadra A-80 se utilizan en instalaciones de fontanería. Permiten cortar de forma individual el suministro de agua a fregaderos, cisternas y otros puntos de consumo para proceder a su reparación o sustitución. Estas válvulas se maniobran mediante cuarto de vuelta.

Los modelos con VITAQ SYSTEM son especialmente adecuados para resistir los efectos de la cal sobre las válvulas, alargando su vida útil. Adicionalmente, esta serie dispone de distintas configuraciones para espacios reducidos, acabados con mandos de diseño, cuerpos de mayor longitud...

### Principales características

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Acabado cromado de alta calidad.
- Eje y bola fabricado en una sola pieza, diseño original de ARCO, que aporta mayor resistencia, mayor caudal y totalmente silenciosas (menos de 15dBA).
- Sistema de estanqueidad exterior por doble junta tórica.
- Grafilado de roscas original de ARCO que facilita y mejora la aplicación de la cinta de teflón o estopa.

## VÁLVULA ESCUADRA ASAG

### PN16 M-M Roscar VITAQ Mando nova metal cromo - A-80



Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40ARV81MAC | 1/2M - 3/8M | 4,60 |



## VÁLVULA ESCUADRA

### PN16 M-Compresión VITAQ Mando nova metal cromo - A-80



Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida          | NETO |
|------------|-----------------|------|
| 40ARV75MAC | 1/2M - 3/8 X 10 | 4,16 |



## VÁLVULA ESCUADRA LARGA

### PN16 M-M Roscar VITAQ Mando nova metal cromo - A-80



Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40ARV88MAC | 1/2M - 3/8M | 5,35 |



## VÁLVULA ESCUADRA

### PN16 M-M Roscar Mando nova ABS cromo - A-80

Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40AR0NOV01 | 1/2M - 1/2M | 3,80 |
| 40AR0NOV21 | 1/2M - 3/8M | 4,13 |



## VÁLVULA ESCUADRA

### PN16 M-M Roscar Mando plus ABS cromo - A-80 Delta

Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida      | NETO |
|------------|-------------|------|
| 40AR0DE605 | 1/2M - 3/8M | 3,16 |



## VÁLVULA ESCUADRA

### PN16 M-M Roscar VITAQ Mando nova ABS - Lavadora L-85



Rango de temperaturas: 0 – 95°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida           | NETO |
|------------|------------------|------|
| 40ARAC728A | 1/2M - 3/4M Azul | 4,96 |
| 40ARAC728R | 1/2M - 3/4M Rojo | 4,73 |

Las válvulas de escuadra de las series L-85, L-86 y L-94 se utilizan en instalaciones de fontanería. Están diseñadas para cortar de forma individual el suministro de agua a lavadoras, lavavajillas y otros puntos de consumo para proceder a su reparación o sustitución. Estas válvulas se maniobran mediante cuarto de vuelta.

Las válvulas COMBI VITAQ combinan 2 válvulas independientes de cuarto de vuelta en un único cuerpo, están diseñadas para ser utilizadas en instalaciones de fontanería. Estas válvulas permiten cortar de forma individual e independiente el suministro de agua a los equipos o elementos conectados a cada una de sus salidas, como son fregaderos, lavabos, cisternas, lavadoras, lavavajillas...

Las válvulas DUAL FILTRO VITAQ disponen de dos salidas que se maniobran por un solo mando, permitiendo cortar de forma simultánea el suministro de agua a los equipos conectado a cada una de sus salidas.

#### Principales características

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Acabado cromado de alta calidad.
- Eje y bola fabricado en una sola pieza, diseño original de ARCO, que aporta mayor resistencia, mayor caudal y totalmente silenciosas (menos de 15dBa).
- Sistema de estanqueidad exterior por doble junta tórica.
- Grafilado de roscas original de ARCO facilita y mejora la aplicación de la cinta de teflón o estopa.

## VÁLVULA ESFERA

### PN50 H-H Roscar Palanca Inox funda negra - Tajo 2000

Rango de temperaturas: -20 – 140°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida          | NETO  |
|------------|-----------------|-------|
| 40AR000004 | 3/8H - 3/8H     | 5,59  |
| 40AR000005 | 1/2H - 1/2H     | 4,94  |
| 40AR000006 | 3/4H - 3/4H     | 9,84  |
| 40AR000008 | 1 1/4H - 1 1/4H | 12,69 |

Las válvulas de la serie TAJO 2000 son válvulas metálicas de obturador esférico y accionamiento manual que por su diseño y materiales son adecuadas para su uso en:

- Redes de distribución de agua potable.
- Acometidas de agua potable.
- Instalaciones de fontanería.
- Sistemas de distribución de agua caliente sanitaria (ACS).
- Instalaciones de calefacción.
- Redes de aire comprimido.
- Aplicaciones neumáticas.
- Aplicaciones oleohidráulicas.

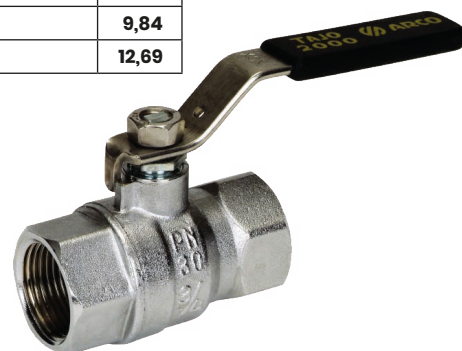
Y en general todas aquellas aplicaciones que requieran de una válvula capaz de cortar el suministro de un fluido, garantizando la estanqueidad de acuerdo a las condiciones de servicio especificadas.

Las válvulas de la serie TAJO 2000 anticorrosión incorporan VITAQ SYSTEM, adecuado para minimizar los efectos de la cal.

Las válvulas de la serie TAJO 2000 ANTICORROSIÓN están fabricadas en latón ADZ siendo especialmente adecuadas para instalaciones en las que se requiere un buen comportamiento frente a ambientes marinos, o aguas ácidas o con un alto contenido en cloruros. Las válvulas de la serie TAJO PRO disponen de un sistema de accionamiento patentado. Se recomienda su uso para instalaciones en las que existe una baja frecuencia de accionamiento de las válvulas, minimizando los problemas de accionamiento y dando mayor seguridad a los servicios de explotación y mantenimiento de este tipo de instalaciones.

#### Principales características

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Paso total
- Acabado cromado de alta calidad.
- Sistema de estanqueidad exterior por tuerca y prensa, excepto TAJO PRO que emplea doble tórica.
- Sistema de estanqueidad interna mediante dos asientos de PTFE.



## VÁLVULA ESFERA

### PN5 M-M Roscar – V-82. Mando con bloqueo de seguridad.

Rango de temperaturas: -40 – 60°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida                | NETO |
|------------|-----------------------|------|
| 40AR000907 | 1/2M - 1/2M           | 4,91 |
| 40AR000908 | M20 x 150 - M20 x 150 | 5,46 |



Las válvulas Serie V son válvulas metálicas de obturador esférico y accionamiento manual; no pueden ser desmontadas, impidiendo la manipulación de componentes en contacto con gas, y están dotadas de dispositivos de bloqueo y precinto.

Son válvulas de montaje en línea, con disposición en recto y tienen como misión efectuar la apertura o corte del fluido que circula a través de ellas. Su maniobra se realiza mediante un cuarto de vuelta y autobloqueo.

Estas válvulas están destinadas a instalaciones domésticas y comerciales que no se encuentran directamente enterradas en el interior o exterior de edificios, y que emplean gases de primera, segunda y tercera familia (especificado en la norma EN 437).

Marca CE según reglamento UE 305/2011, marca N Aenor según EN 331 y Certificado de conformidad con directiva 2009/142/CE.

#### Principales características

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Acabado cromado.
- Sistema de estanqueidad exterior antimanipulación por doble junta.
- Sistema de estanqueidad interna con dos asientos de PTFE (V-83 y V-90) o dos asientos de NBR (V-82).
- Sistema de autobloqueo del obturador en posición de cerrado (V-82 y V-83).
- Mando precintable.

## VÁLVULA ESFERA RECTA CONTADOR

### PN5 M-Tuerca loca Mariposa – Ter

Rango de temperaturas: -40 – 60°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida       | NETO |
|------------|--------------|------|
| 40AR000511 | 7/8M - 7/8TL | 9,74 |



## VÁLVULA ESCUADRA CONTADOR

### PN5 M-Tuerca loca Palanca funda amarilla – Ter

Rango de temperaturas: -40 – 60°

Material del cuerpo: Latón.

| CÓDIGO     | Medida       | NETO |
|------------|--------------|------|
| 40AR000513 | 7/8M - 7/8TL | 9,53 |



Las válvulas Serie TER son válvulas metálicas de obturador esférico accionadas manualmente; por su diseño, no pueden ser desmontadas, impidiendo la manipulación de componentes en contacto con gas, y están dotadas de dispositivos de bloqueo y precinto.

Son válvulas de montaje en línea que tienen como misión la apertura o corte del fluido que circula a través de ellas. Su maniobra se realiza mediante un cuarto de vuelta.

Estas válvulas están destinadas a instalaciones domésticas y comerciales que no se encuentran enterradas directamente en el interior o exterior de edificios, y que emplean gases de primera, segunda y tercera familia (especificado en la norma EN 437).

#### Principales características

- Sistema de accionamiento de cuarto de vuelta.
- Fabricadas con latón europeo según normas EN12164 y EN12165.
- Sistema de estanqueidad exterior antimanipulación por doble junta.
- Sistema de estanqueidad interna con dos asientos de PTFE.
- Sistema de bloqueo del obturador en posición de cerrado.
- Mando precintable.
- Compatibles con el Sistema de Bloqueo Antifraude de ARCO.



## BOMBAS DE ALTA EFICIENCIA para calefacción, aire acondicionado, refrigeración y agua sanitaria

Bombas de alto rendimiento controladas electrónicamente para calefacción, aire acondicionado, refrigeración y agua sanitaria. Las bombas de circulación NMT (Nueva Tecnología de Motor) se utilizan para el trasvase de medios líquidos entre sistemas de calefacción de agua caliente, aire acondicionado y ventilación. Están diseñados como componentes de bombeo de velocidad variable individual o doble (gemela) donde la velocidad es regulada por un aparato electrónico. La bomba constantemente mide la presión y el flujo y ajusta la velocidad en relación al modo configurado en la bomba.

### Principales características

- Tecnología de imanes permanentes ECM con alta eficiencia energética
- Velocidad constante
- Control de presión proporcional
- Protección eléctrica integrada
- Fácil manejo e instalación, funcionamiento silencioso
- Ventilación automática
- Calidad y construcción compacta para una mayor durabilidad



| CÓDIGO     | Medida             | Longitud (mm) | Conexión | Frecuencia | PMax (W) | Tensión 50 Hz (V) | Temp. máx. | NETO  |
|------------|--------------------|---------------|----------|------------|----------|-------------------|------------|-------|
| 44IM523843 | NMT PLUS 15/60-130 | 130           | G1       | 50         | 36       | 1~230V            | 110        | 76,28 |
| 44IM423530 | NMT PLUS 25/60-130 | 130           | G1/2     | 50         | 36       | 1~230V            | 110        | 76,28 |
| 44IM523846 | NMT PLUS 15/80-130 | 130           | G1       | 50         | 57       | 1~230V            | 110        | 84,10 |
| 44IM423622 | NMT PLUS 25/80-130 | 130           | G1       | 50         | 57       | 1~230V            | 110        | 84,10 |
| 44IM423554 | NMT PLUS 25/60-180 | 180           | G1/2     | 50         | 36       | 1~230V            | 110        | 76,65 |
| 44IM423561 | NMT PLUS 25/80-180 | 180           | G1/2     | 50         | 57       | 1~230V            | 110        | 84,10 |

## BOMBAS DE ALTA EFICIENCIA ESTÁNDAR Calefacción, climatización y refrigeración. Wilo-Yonos PICO

### TIPO

Bomba circuladora de rotor húmedo con conexión roscada, motor EC resistente al bloqueo y regulación electrónica de la velocidad integrada.

### Aplicación

Todos los sistemas de calefacción por agua caliente, aplicaciones de climatización y circuitos cerrados de refrigeración.

### Suministro

- Bomba.
- Conector Wilo.
- Juntas para los modelos roscados.
- Instrucciones de instalación y funcionamiento.

### Características especiales/ventajas del producto

- Máxima comodidad de manejo gracias a la tecnología de botón verde con nuevos ajustes inteligentes, a la interfaz de usuario intuitiva y a las nuevas funciones.
- Aplicación en instalaciones de calefacción, climatización y refrigeración de -10 °C hasta +95 °C.
- Eficiencia energética optimizada gracias a la tecnología del motor EC.
- Indicador LED para el ajuste del valor de consigna en incrementos de 0,1 m y para la indicación del consumo actual.
- Instalación rápida y sencilla, y reposición sin problemas gracias a la nueva construcción optimizada.
- Mantenimiento más fácil y mayor fiabilidad debido al desbloqueo automático y manual, y a la función de purga de la bomba.
- Máxima seguridad de funcionamiento y manejo gracias a su tecnología probada.



| CÓDIGO     | Medida                | Conexión tubería | Clase IEE | Longitud | Presión nominal | Alimentación eléctrica | Peso bruto | NETO   |
|------------|-----------------------|------------------|-----------|----------|-----------------|------------------------|------------|--------|
| 42W4215516 | Yonos PICO 25/1-6-130 | 1                | ≤ 0,20    | 130      | 10              | 1~230 V, 50/60 Hz      | 1,6        | 135,66 |
| 42W4215515 | Yonos PICO 25/1-6     | 1                | ≤ 0,20    | 180      | 10              | 1~230 V, 50/60 Hz      | 1,8        | 135,66 |
| 42W4215517 | Yonos PICO 25/1-8     | 1                | ≤ 0,23    | 180      | 10              | 1~230 V, 50/60 Hz      | 1,9        | 200,73 |
| 42W4215521 | Yonos PICO 30/1-8     | 1 1/4            | ≤ 0,23    | 180      | 10              | 1~230 V, 50/60 Hz      | 2          | 318,75 |

## SERIE BCC COMPACT para calefacción

Bomba de circulación de rotor húmedo controlada electrónicamente para todos los sistemas de calefacción, aire acondicionado, circuitos cerrados de refrigeración y sistemas industriales, utilizados según VDI 2035.

Control simple: Todo en un botón  
PRESIÓN PROPORCIONAL:



PRESIÓN CONSTANTE:



Control simple: Todo en un botón  
VELOCIDAD CONSTANTE:

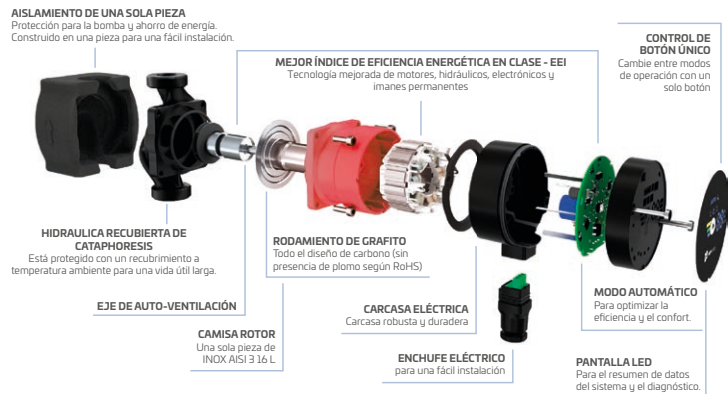


Características técnicas/material

- Revestimiento hidráulico de hierro fundido y bronce
- Propulsor de poliamida
- Asta de cerámica
- Rodamientos de cerámica
- Rotor de acero inoxidable AISI 316 L

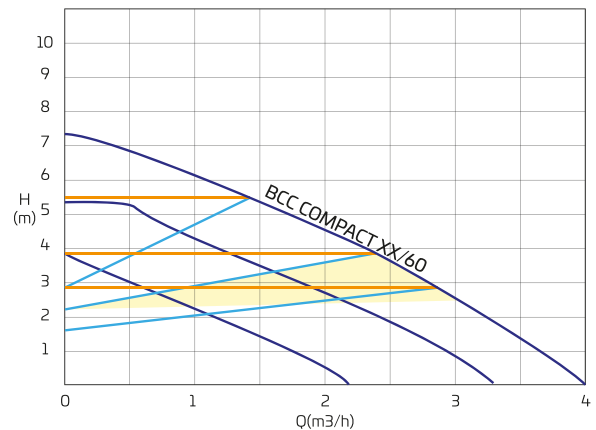
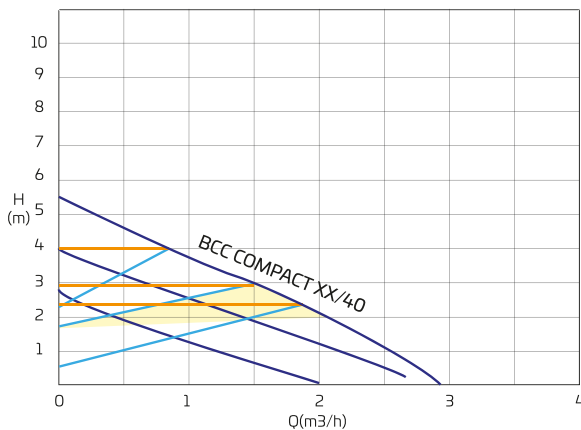
Detalles del producto:

- Detección de funcionamiento en seco; Evita que la bomba se quemara cuando se ejecuta sin medios.
- Diseño ultraligero; Pesa 1,9 Kg.
- 3 Curvas de presión proporcional para el calentamiento del radiador.
- 3 Curvas de presión constante para calefacción de suelo radiante
- 3 Curvas de velocidad fija para calderas, ventilación y ACS.
- Modo verano automático para evitar el bloqueo después de largos periodos de inactividad.
- Alto par de arranque



### Gama de prestaciones

■ Curva de velocidad fija ■ Curva de presión constante ■ Curva proporcional ■ Modo automático



| CÓDIGO     | MODELO                | Long. montaje (mm) | Altura máx. | DN | Q max. (m³/h) | H max. (m) | Conex. tubería | EEI  | P. max. (W) | I. max. (A) | Grado protección | Tensión         | NETO   |
|------------|-----------------------|--------------------|-------------|----|---------------|------------|----------------|------|-------------|-------------|------------------|-----------------|--------|
| 44IM423592 | BCC COMPACT 15/80-130 | 130                | 80          | 15 | 4,3           | 8          | Rp1/2          | 0,18 | 50          | 0,50        | IP44             | 1 ~ 230V, 50 Hz | 100,06 |
| 44IM423615 | BCC COMPACT 25/60-130 | 130                | 60          | 25 | 4,3           | 8          | Rp1            | 0,16 | 35          | 0,35        |                  |                 | 94,26  |
| 44IM423660 | BCC COMPACT 32/60-180 | 180                | 60          | 32 | 4,3           | 8          | Rp1 1/4        | 0,16 | 35          | 0,35        |                  |                 | 94,26  |
| 44IM423677 | BCC COMPACT 25/80-180 | 180                | 80          | 25 | 4,3           | 8          | Rp1            | 0,18 | 50          | 0,50        |                  |                 | 100,06 |

## BOMBAS BCS SOLAR para instalaciones solares

Bomba de circulación de rotor húmedo controlada electrónicamente para todos los sistemas de calefacción, aire acondicionado, circuitos cerrados de refrigeración y sistemas industriales, utilizados según VDI 2035. Especialmente diseñada para solar con PWM-S.

Control simple: Todo en un botón

Botón parpadea - modo proporcional Pulsar brevemente para cambiar de curvas. Mantener 5s y con la luz encendida para el modo constante.

Detalles del producto:

- Tecnología de imanes permanentes ECM con eficiencia energética.
- Control proporcional de la presión.
- Velocidad constante.
- Protección eléctrica integrada.
- Fácil instalación y funcionamiento silencioso.
- Ventilación automática de aire.
- Calidad y construcción compacta para una mayor durabilidad.

Características técnicas/material

- Revestimiento hidráulico de hierro fundido y bronce
- Propulsor de poliamida
- Asta de cerámica
- Rodamientos de cerámica
- Rotor de acero inoxidable AISI 316
- Presión mínima de entrada:

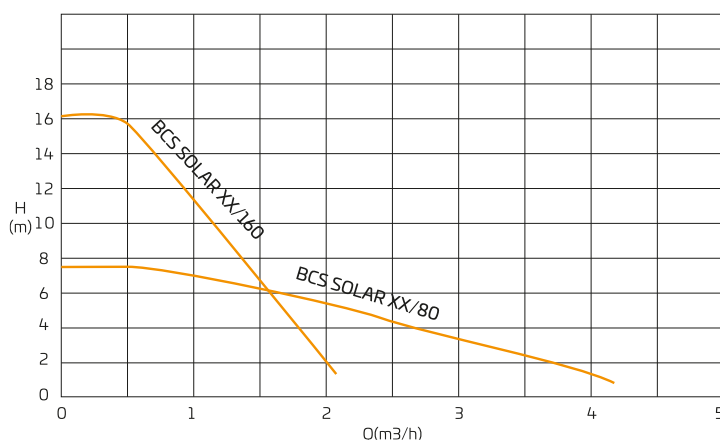
0,05 bar < 75°C (Tª del fluido)

0,28 bar < 90°C (Tª del fluido)



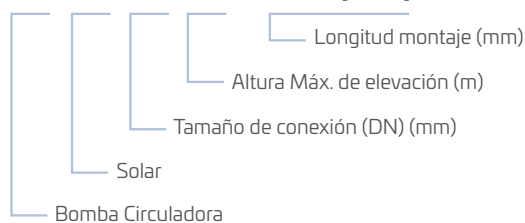
**LIQUIDACIÓN**

### Gama de prestaciones



### Nomenclatura

#### BC S XX/XX - 130 (180)



| CÓDIGO     | MODELO                 | Long. montaje (mm) | Altura máx. | DN | Q max. (m³/h) | H máx. (m) | Conex. tubería | EEl  | P. máx. (W) | Peso (kg) | Grado protección | Tensión         | NETO   |
|------------|------------------------|--------------------|-------------|----|---------------|------------|----------------|------|-------------|-----------|------------------|-----------------|--------|
| 44IM423721 | BCS SOLAR 25/80 - 130  | 130                | 80          | 25 | 6             | 8          | Rp1/2          | 0,20 | 55          | 2,0       | IP44             | 1 ~ 230V, 50 Hz | 113,35 |
| 44IM423738 | BCS SOLAR 15/160 - 130 | 130                | 160         | 15 | 2             | 16         | Rp1            | 0,20 | 55          | 2,2       |                  |                 | 145,03 |

## BOMBAS DE ALTA EFICIENCIA ECOTANK+ 1,2/2,5

Bomba centrífuga con depósito para la evacuación de condensados de climatizadores, de calderas de condensación de gas y de vitrinas refrigeradas.

### VENTAJAS

- **Estanqueidad IP24**

La bomba está protegida contra las proyecciones de agua.

- **Conexión eléctrica universal**

El cable de alimentación / alarma es desconectable, lo que facilita la instalación y mantenimiento.

- **Salida para tubo 6/9 o 9/12 mm**

Por su reductor suplementario suministrado, la descarga se puede hacer a través de un tubo de 6/9 mm o de 9/12 mm.

- **Depósito gran capacidad**

Por su depósito de 2.5 L, l'ECOTANK+ 2.5 reduce el número de ciclos de bombeo y se adapta a numerosas aplicaciones.

- **Dimensiones reducidas**

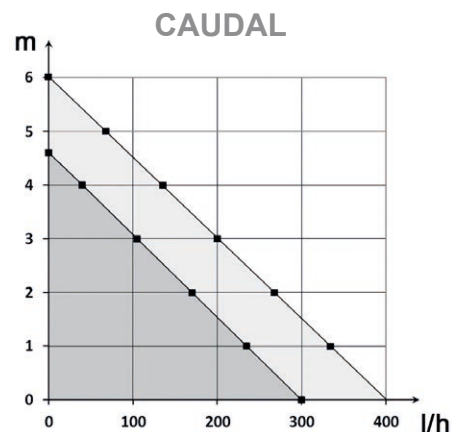
Gracias a su altura de 129 mm, la ECOTANK+ 1.2 se coloca fácilmente dentro de un espacio reducido.

- **Bomba reversible**

Permite de adaptar el sentido de la bomba a la configuración del lugar.

- **Tubo de cristal incluido (sólo en la versión 60Hz)**

Un tubo de descarga de 6m (10x13mm de diámetro) está incluido en la versión ECOTANK+ 2.5 60Hz.



| Código                  |       | 1805LCB910      | 1805LCB920      |
|-------------------------|-------|-----------------|-----------------|
| Modelo                  |       | Econtank 1,2    | Econtank 2,5    |
| Caudal máx.             | l/h   | 300             | 400             |
| Altura de descarga máx. | m     | 4,6             | 6               |
| Resistencia pH          |       | pH > 2,5        | pH > 2,5        |
| Condensates max temp.   | °C    | 40°C            | 40              |
| Potencia eléctrica      | W     | 65W             | 65              |
| Tensión eléctrica       | Hz    | 230V 50Hz       | 230V 60Hz       |
| Alarma                  |       | NO-NC           | NO-NC           |
| Nivel sonoro            | dB(A) | ≤ 20            | ≤ 20            |
| Protección IP           |       | IP24            | IP24            |
| Protección térmica      |       | Sí              | Sí              |
| Factor de marcha*       | %     | 30              | 30              |
| Cable                   | m     | 1,5             | 1,5             |
| Dimensiones             | mm    | 280 x 130 x 129 | 280 x 130 x 159 |
| <b>NETO</b>             |       | <b>33,88€</b>   | <b>34,60€</b>   |

Econtank 1,2



Econtank 2,5



## BOMBAS DE ALTA EFICIENCIA SUNNY FLOWATCH® CLIM/DUO

SUNNY CLIM, Bomba con depósito (de pistón) para la evacuación de condensados de climatizadores hasta 10kW / 36000BTU / 2.8 tons.

SUNNY DUO, bomba con depósito (de pistón) para la evacuación de condensados de calderas de condensación de gas hasta 60kW / 200 000BTU.

### VENTAJAS

- **Muy silenciosa**

Bomba muy silenciosa, conveniente para una instalación dentro de una habitación.

- **Dimensiones reducidas**

La SUNNY FLOWATCH® beneficia de la mejor relación capacidad depósito/tamaño producto del mercado.

- **Estanqueidad IPX4**

Impermeable ante salpicaduras de agua.

- **Filtro integrado desmontable**

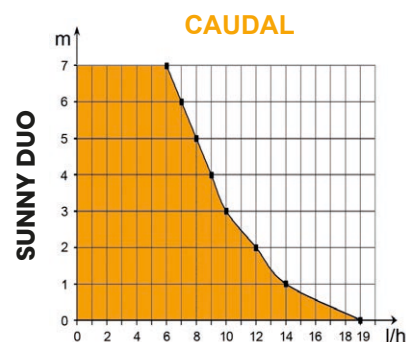
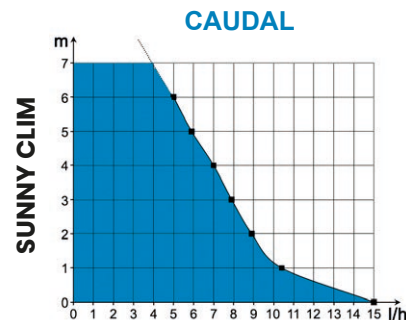
Impide el polvo y partículas de deteriorar la bomba. Fácil de limpiar.

- **Clips de montaje en la pared**

Gracias a sus patas de fijación (incluidos bisagras y tornillos), la bomba se instala fácilmente a la pared.

- **Adaptador de entrada incluido**

Este adaptador permite que el condensado sea introducido en la bomba a través de tubos de diferentes diámetros.



| Código                  |       | 1805LCA150          | 1805LCC090         |
|-------------------------|-------|---------------------|--------------------|
| Modelo                  |       | SUNNY FLOWATCH CLIM | SUNNY FLOWATCH DUO |
| Caudal máx.             | l/h   | 300                 | 19                 |
| Altura de descarga máx. | m     | 4,6                 | 6                  |
| Resistencia pH          |       | pH > 2,5            | pH > 2,5           |
| Condensates max temp.   | °C    | 40°C                | 40                 |
| Potencia eléctrica      | W     | 65W                 | 65                 |
| Tensión eléctrica       | Hz    | 230V 50Hz           | 230V 60Hz          |
| Alarma                  |       | NO-NC               | NO-NC              |
| Nivel sonoro            | dB(A) | ≤ 20                | ≤ 20               |
| Protección IP           |       | IP24                | IP24               |
| Protección térmica      |       | Sí                  | Sí                 |
| Factor de marcha*       | %     | 30                  | 30                 |
| Cable                   | m     | 1,5                 | 1,5                |
| Dimensiones             | mm    | 280 x 130 x 129     | 280 x 130 x 159    |
| <b>NETO</b>             |       | <b>42,36€</b>       | <b>47,26€</b>      |

\* La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

### SUNNY CLIM



### SUNNY DUO

## SERIE AUTO “GKS”

### Bombas sumergibles para drenaje y aguas residuales

- Cuerpo de la bomba, rodete, tapa y rejilla de aspiración de tecnopropileno.
- Motor, eje y tornillos en acero inoxidable.
- Triple cierre de retenes interpuestos con precámara de aceite.
- Motor asíncrono sumergible de servicio continuo.
- Estator albergado en una envoltura hermética de acero inoxidable.
- Rotor montado sobre cojinetes sobre-dimensionados engrasados de por vida.
- Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica.
- Altura de elevación: hasta 9 mts.
- Rango de temperatura de 0°C. a 40°C.
- Líquido bombeado: aguas sucias sin filamentos.
- Profundidad de inmersión: 7 metros.
- Grado de protección IP 68, aislamiento clase F.



| CÓDIGO     | MODELO        | Potencia W | Corriente  | Voltaje 50Hz. | Altura Max (m) | Caudal max. (m <sup>3</sup> /h) | Peso (kg) | NETO  |
|------------|---------------|------------|------------|---------------|----------------|---------------------------------|-----------|-------|
| 44VCGKS751 | AUTO GKS-751P | 750        | Monofásica | 220v          | 9              | 14                              | 6,2       | 61,71 |

## SERIE “GKS INOX”

### Bombas sumergibles para drenaje y aguas residuales

- Cuerpo de la bomba, tapa y rejilla de aspiración de acero inoxidable.
- Motor, eje motor y tornillos en acero inoxidable.
- Triple cierre de retenes interpuestos con precámara de aceite.
- Motor asíncrono sumergible de servicio continuo.
- Estator albergado en una envoltura hermética de acero inoxidable.
- Rotor montado sobre cojinetes sobre-dimensionados engrasados de por vida.
- Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica.
- Altura de elevación: hasta 9 mts.
- Rango de temperatura de 0°C. a 40°C.
- Líquido bombeado para la GKS-750SW, aguas sucias de fosas sépticas, para los otros modelos aguas sucias sin filamentos.
- Profundidad de inmersión: 7 metros.
- Grado de protección IP 68, aislamiento clase F.



| CÓDIGO     | MODELO   | Potencia W | Corriente  | Voltaje 50Hz. | Altura Max (m) | Caudal max. (m <sup>3</sup> /h) | Peso (kg) | NETO  |
|------------|----------|------------|------------|---------------|----------------|---------------------------------|-----------|-------|
| 44VCGKS500 | GKS-500S | 500        | Monofásica | 220v          | 7,5            | 10                              | 6,3       | 69,93 |

## DEFANGADOR CON IMÁN DIRTMAG serie 5453

El defangador separa las impurezas que transitan por los circuitos cerrados de las instalaciones, principalmente partículas de arena y lodos, con pérdidas de carga muy bajas. Las impurezas se recogen en una amplia cámara de decantación, que permite un largo intervalo entre limpiezas y de la cual se pueden descargar incluso con la instalación en marcha.

La serie de defangadores DIRTMAG®, además, está dotada de un anillo magnético extraíble que retiene las impurezas ferrosas.

Realizado en un material compuesto específico para el uso en sistemas de climatización, este defangador tiene la ventaja de que se puede instalar en tubos horizontales o verticales.

### Características constructivas

#### Tecnopolímero

El defangador está realizado con un tecnopolímero seleccionado especialmente para aplicaciones de calefacción y refrigeración. Las características fundamentales del tecnopolímero son:

- Alta resistencia a la deformación plástica, manteniendo al mismo tiempo un buen alargamiento a la rotura;
- Buena resistencia a la propagación de grietas
- Absorción de humedad muy baja que asegura la constancia del comportamiento mecánico
- Alta resistencia a la abrasión que causa el paso continuo de fluido
- Mantenimiento de las prestaciones al variar la temperatura
- Compatibilidad con glicoles y otros aditivos utilizados en los circuitos

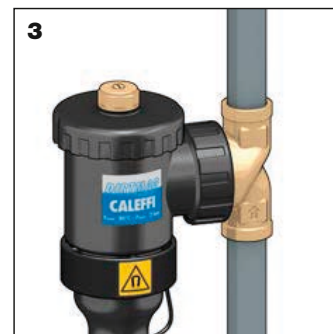
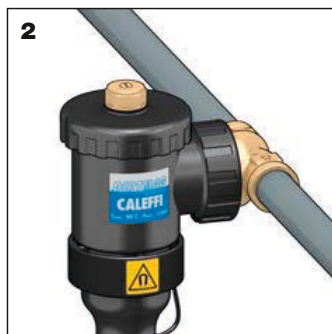
Estas características del material, junto con la forma especial de las zonas sometidas a mayor esfuerzo, permiten equiparar estos defangadores a los tradicionales realizados en metal.



| Código                                 |     | 44VC545305                  |
|--|-----|-----------------------------|
| Modelo                                 |     | 545305                      |
| Fluido utilizable                      | l/h | agua o soluciones de glicol |
| Porcentaje máximo de glicol:           | m   | 30%                         |
| Presión máxima de servicio:            |     | 3 bar                       |
| Campo de temperatura de servicio:      | °C  | 0÷90 °C                     |
| Inducción magnética sistema de anillo: | W   | 2 x 0,3 T                   |
| Conexiones Cuerpo:                     | Hz  | 3/4", 1" H (ISO 228-1)      |
| Peso                                   | m   | 1,5                         |
| Dimensiones                            | mm  | 238 x 129,5                 |
| <b>NETO</b>                            |     | <b>76,79€</b>               |

### Adaptación del cuerpo a tubos horizontales y verticales

El defangador DIRTMAG®, gracias a un ensamblaje especial entre la corona roscada y el empalme T, se puede orientar (1) para instalarlo en tubos horizontales (2), verticales (3) o a 45° sin menoscabo de sus prestaciones.



## VASOS PLANOS RECAMBIO

VASOS DE EXPANSIÓN PLANOS DE MEMBRANA FIJA.

| CÓDIGO            | Modelo      | Litros | Presión | Rosca | Diámetro | Longitud | NETO         |
|-------------------|-------------|--------|---------|-------|----------|----------|--------------|
| <b>44VCP32006</b> | GERP 320/6  | 6      | 3 bar   | 3/4"  | 320      | 94       | <b>25,79</b> |
| <b>44VCP32008</b> | GERP 320/8  | 8      | 3 bar   | 3/4"  | 320      | 124      | <b>27,08</b> |
| <b>44VCP32010</b> | GERP 320/10 | 10     | 3 bar   | 3/4"  | 320      | 131      | <b>29,65</b> |
| <b>44VCP38508</b> | GERP 385/8  | 8      | 3 bar   | 3/4"  | 385      | 98       | <b>33,50</b> |
| <b>44VCP38510</b> | GERP 385/10 | 10     | 3 bar   | 3/4"  | 385      | 108      | <b>34,16</b> |
| <b>44VCP38514</b> | GERP 385/14 | 14     | 3 bar   | 3/4"  | 385      | 146      | <b>48,86</b> |

| CÓDIGO            | Modelo      | Litros | Presión | Rosca | Alto x Ancho | Longitud | NETO         |
|-------------------|-------------|--------|---------|-------|--------------|----------|--------------|
| <b>44VCPRET08</b> | GERP RET 8  | 8      | 3 bar   | 3/4"  | 516 x 196    | 110      | <b>34,81</b> |
| <b>44VCPRET10</b> | GERP RET 10 | 10     | 3 bar   | 3/4"  | 516 x 196    | 124      | <b>34,81</b> |
| <b>44VCPRET12</b> | GERP RET 12 | 12     | 3 bar   | 3/4"  | 516 x 196    | 52       | <b>36,09</b> |



## VASOS DE EXPANSIÓN

PARA INSTALACIONES A.C.S.

| CÓDIGO            | Modelo | Litros | Rosca | Diámetro | Altura | NETO         |
|-------------------|--------|--------|-------|----------|--------|--------------|
| <b>44VCGD0005</b> | GD-5   | 5      | 3/4"  | 205      | 225    | <b>19,60</b> |
| <b>44VCGV0008</b> | GD-8   | 8      | 3/4"  | 205      | 300    | <b>23,73</b> |
| <b>44VCGD0011</b> | GD-11  | 11     | 3/4"  | 300      | 270    | <b>30,95</b> |
| <b>44VCGD0018</b> | GD-18  | 18     | 3/4"  | 270      | 410    | <b>37,39</b> |
| <b>44VCGD0024</b> | GD-24  | 24     | 1"    | 320      | 355    | <b>40,61</b> |



Diseñados para Aplicación de Sistemas de Energía Solar Térmica.

Declaración de Conformidad con los Requisitos esenciales de Seguridad, según lo previsto en la

Normativa 97/23/CE ( PED ). Homologación CE.

Presión de Precarga 3 bar. Temperatura de Trabajo: -10 °C a 99 °C.

## SOPORTE VASO DE EXPANSIÓN

| CÓDIGO            | Medida           | NETO        |
|-------------------|------------------|-------------|
| <b>44VCVC4099</b> | 1/2M - 3/4M Azul | <b>3,09</b> |





## DEPÓSITO DE INERCIA AR-A

### Depósitos de inercia

#### Circuitos primarios de refrigeración y bomba de calor

- Acumuladores de inercia en Instalaciones de refrigeración y bombas de calor. Los depósitos carecen de recubrimiento interno, por lo que no deben instalarse en circuito secundario (abierto).
- Permiten reducir el número de arranques y paros del grupo frigorífico o bomba de calor cuando se producen rápidas variaciones de temperatura.
- Directiva ErP: Categoría B-C.
- Aislamiento térmico externo consistente en la inyección directa de espuma rígida de poliuretano, exenta de CFC. Espesor:
  - o 30 – 50 AR-A. Aislamiento térmico 25 mm.
- Acabado exterior mediante lámina de aluminio gofrado.
- Los manguitos van protegidos con embellecedores y tapones.
- Diseñados y fabricados según Directiva 2014/68/UE.



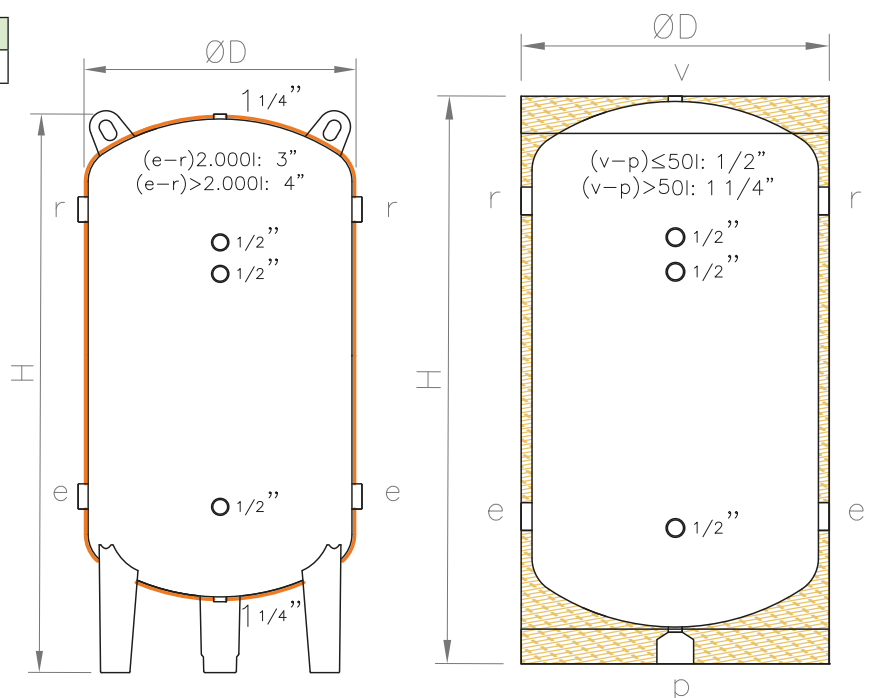
| Código        |        | 41I0003061     | 41I0005061     |
|---------------|--------|----------------|----------------|
| Modelo        |        | 30 AR-A        | 50 AR-A        |
| Volumen       | litros | 30             | 50             |
| Peso          | kg     | 8              | 15             |
| ØAncho        | mm     | 410            | 410            |
| Alto          | mm     | 460            | 560            |
| Conexión agua | e-r    | 4 x 1"         | 4 x 1"         |
| <b>NETO</b>   |        | <b>141,55€</b> | <b>159,25€</b> |

| CÓDIGO     | Medida                        | NETO  |
|------------|-------------------------------|-------|
| 41I9011052 | Kit soporte AR-A 30/50 litros | 22,39 |



#### Especificaciones técnicas

- Volumen: 20 – 1.500 Litros
- Presión máx. servicio: 6 Bar
- Temperatura máxima de servicio: 100oC
- Temperatura mínima de servicio: -10oC
- Conexiones para sondas y purga: R - GH s/dibujo
- Conexiones de agua: R - GH s/tabla



## ACUMULADOR DE INERCIA DIV100

Los acumuladores INERCIA DIM/DIV están diseñados para calefacción o refrigeración, evitando encendidos de la caldera o grupo frigorífico con una temperatura mínima de funcionamiento de 4°C y una temperatura máxima de 100°C.

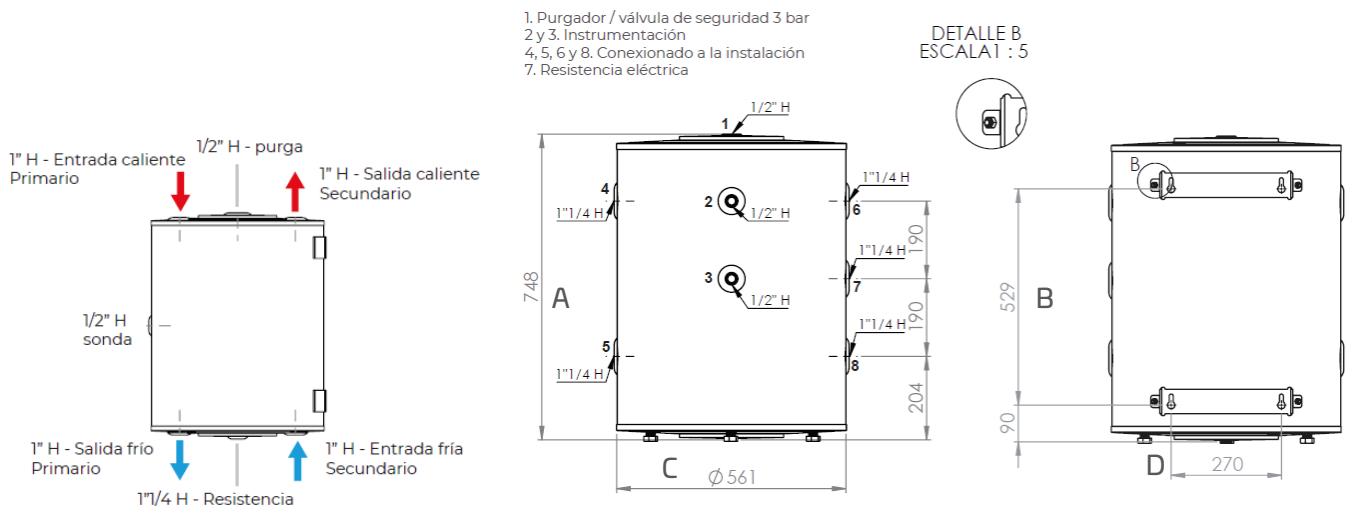
Su calderín está fabricado con acero decapado ST37-2 y posee un aislamiento de 50 mm de poliuretano rígido inyectado con una densidad de 42 kg/m<sup>3</sup>. Se puede instalar horizontalmente tanto en suelo como en techo, y verticalmente en pared (DIM100), o bien con el modelo DIV100 en mural o en el suelo verticalmente.

- Instalación multidisposición (DIM) o vertical mural/suelo (DIV)
- Apto para calefacción y refrigeración
- Especial para aerotermia y suelo radiante



| Código                  |        | A004087454   |
|-------------------------|--------|--|
| Modelo                  |        | INERCIA DIV100   |
| Capacidad total         | litros | 100  |
| Presión máx. de trabajo | bar    | 3  |
| Acabado exterior        | °C     | Chapa metálica esmaltada en blanco   |
| Aislamiento             |        | Poliuretano rígido inyectado PU<br>Espesor 50 mm y densidad 42 kg/m <sup>3</sup> |
| Diámetro                | mm     | 560  |
| Altura                  | mm     | 730  |
| Peso en vacío           | kg     | 30,5   |
| Material calderín       |        | Acero al carbono decapado ST37-2   |
| Instalación             |        | Vertical mural o suelo   |
| <b>NETO</b>             |        | <b>236,80€</b>   |

| Dimensiones    | A   | B   | C   | D   |
|----------------|-----|-----|-----|-----|
| INERCIA DIV100 | 748 | 529 | 561 | 270 |



## DEPÓSITO DE INERCIA 6 BAR 200 LITROS

Muchas instalaciones de refrigeración o calefacción precisan de depósitos para aumentar la inercia térmica del sistema, a fin de evitar un número elevado de encendidos del grupo frigorífico o caldera, cuando se producen rápidas variaciones de temperatura.

Los depósitos de inercia están contruidos en acero al carbono ST-37-2, y pintados exteriormente con imprimación antioxidante de color negro.

### APLICACIÓN

Acumulación de agua fría / caliente en sistemas de refrigeración / calefacción.

### AISLAMIENTO

Se suministra el siguiente aislamiento estándar en función de la capacidad:

**150 a 1000 lts** Poliuretano expandido rígido de conductividad térmica de 0,023 W/m<sup>2</sup>K. Terminación exterior en chapa galvanizada de color gris.

**1500 A 5000 lts** Espuma de poliuretano flexible de coeficiente de conductividad térmica 0,038 W/m<sup>2</sup>K. Terminación exterior con funda skay de 0,28 mm de color rojo. A petición del cliente se pueden suministrar SIN AISLAMIENTO o con otro tipo de aislamiento y acabado exterior (funda para intemperie, chapa de aluminio, armaflex, lana de roca). Ver opciones en AISLAMIENTOS.

Los acumuladores cumplen los criterios de diseño ecológico según Reglamento 814/2013 y de etiquetado energético según Reglamento 812/2013.



| Código     | Litros | Volumen neto | Pérdida calor (W) | Clase energética | Dimensiones (mm) |     |      |    |     |     |      |        | Conexión G hembra |      |    | Peso (kg) | NETO |
|------------|--------|--------------|-------------------|------------------|------------------|-----|------|----|-----|-----|------|--------|-------------------|------|----|-----------|------|
|            |        |              |                   |                  | Df               | De  | H    | H1 | H2  | H3  | H4   | 1-2    | 3-4-5-6           | 7-8  |    |           |      |
| 49SAC03RFP | 200    | 187          | 84                | C                | 450              | 510 | 1407 | 68 | 297 | 927 | 1177 | 1" 1/4 | 1" 1/2            | 1/2" | 32 | 320,54    |      |

1 Vaciado

2 Válvula de seguridad

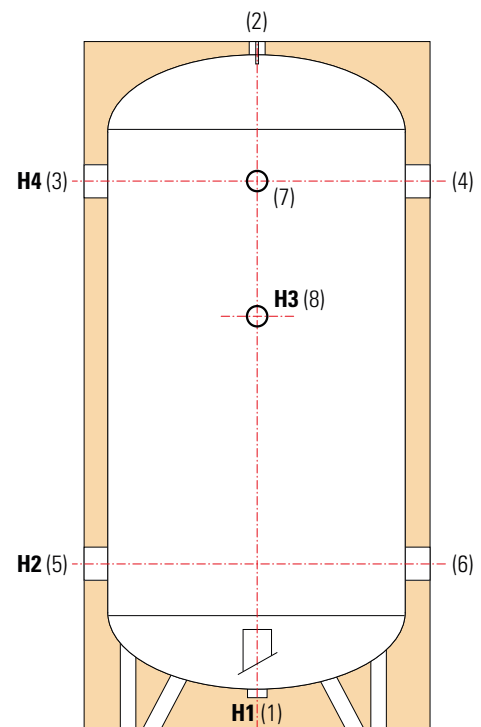
3-4-5-6 Conexión a la instalación

7-8 Instrumentación

H: Altura total

Df: Diámetro acumulador sin aislamiento

De: Diámetro acumulador con aislamiento



## DEPÓSITOS TRATADOS E INOX PARA ACUMULACIÓN E INERCIA

BCE60/120

BCE/SEL/VVSDN

VSDN

AGVI



**VITRIFICADO** Acumulador de acero para ACS e Inercia. Temperatura máxima 95°C. Garantía 3 años.

**TEFLONADO** tratamiento interno teflonado. Tª máxima 70°C. Garantía 3 años.  
**CERÁMICO:** Tratamiento interno cerámico Tª 80°C.

**INOX** Acumulador de acero inoxidable. Temperatura máxima 90°C. Garantía 5 años.

| CÓDIGO                         | Modelo    | Litros | Peso (kg) | Tª (°C) | Presión (bar) | Ø boca  | Toma ACS | Toma AF | Altura (mm) | Ø (mm) | Aislamiento        | NETO     |
|--------------------------------|-----------|--------|-----------|---------|---------------|---------|----------|---------|-------------|--------|--------------------|----------|
| <b>VITRIFICADO / TEFLONADO</b> |           |        |           |         |               |         |          |         |             |        |                    |          |
| 42FOBCE060                     | BCE60     | 60     | 29        | 95      | 6             | -       | 1 1/4"   | 1 1/4"  | 730         | 470    | FOAM rigido 33mm   | 178,05   |
| 42FOBCE080                     | BCE80     | 80     | 32        | 95      | 6             | -       | 1 1/4"   | 1 1/4"  | 825         | 470    | FOAM rigido 33mm   | 189,78   |
| 42FOBCE120                     | BCE120    | 120    | 42        | 95      | 6             | -       | 1 1/4"   | 1 1/4"  | 1155        | 470    | FOAM rigido 33mm   | 267,07   |
| 42FOBCE150                     | BCE150    | 150    | 52        | 95      | 8             | -       | 1"       | 1"      | 1150        | 620    | FOAM rigido 75mm   | 369,21   |
| 42FOBCE200                     | BCE200    | 200    | 60        | 95      | 8             | -       | 1"       | 1"      | 1430        | 600    | FOAM rigido 75mm   | 401,64   |
| 42FOBCE300                     | BCE300    | 300    | 72        | 95      | 8             | -       | 1"       | 1"      | 1605        | 670    | FOAM rigido 85mm   | 475,48   |
| 42FOBCE500                     | BCE500    | 500    | 124       | 95      | 8             | -       | 1 1/2"   | 1 1/2"  | 1765        | 800    | FOAM rigido 80mm   | 712,88   |
| 42FOSEL750                     | SEL750    | 750    | 210       | 95      | 10            | 280/450 | 1 1/2"   | 1 1/2"  | 2000        | 950    | PPU flexible 100mm | 1.164,90 |
| 42FWDNI000                     | VVSDNI000 | 1000   | 207       | 95      | 10            | 480/400 | 1 1/2"   | 1 1/2"  | 2205        | 990    | Poliester 100mm    | 1.382,28 |
| 42FSEL1500                     | SEL1500   | 1500   | 342       | 95      | 10            | 280/460 | 1 1/2"   | 1 1/2"  | 2310        | 1050   | PPU flexible 100mm | 2.080,66 |
| 42FVDN2000                     | VVSDN2000 | 2000   | 405       | 95      | 8             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2470        | 1300   | Poliester 100mm    | 3.242,11 |
| 42FVDN2500                     | VVSDN2500 | 2500   | 490       | 95      | 8             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2280        | 1450   | Poliester 100mm    | 3.521,60 |
| 42FVDN3000                     | VVSDN3000 | 3000   | 587       | 95      | 8             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2680        | 1450   | Poliester 100mm    | 4.074,38 |
| 42FSDNI500                     | VSDNI500  | 1500   | 298       | 70      | 6             | 480/400 | 1 1/2"   | 1 1/2"  | 2155        | 1200   | Poliester 100mm    | 1.866,04 |
| 42FSDN2000                     | VSDN2000  | 2000   | 351       | 70      | 6             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2470        | 1300   | Poliester 100mm    | 2.313,92 |
| 42FSDN2500                     | VSDN2500  | 2500   | 435       | 70      | 6             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2230        | 1450   | Poliester 100mm    | 2.892,23 |
| 42FSDN3000                     | VSDN3000  | 3000   | 587       | 70      | 6             | 480/400 | 2"       | 2"      | 2730        | 1450   | Poliester 100mm    | 2.910,86 |
| 42FSDN4000                     | VSDN4000  | 4000   | 546       | 70      | 6             | 480/400 | 3"       | 3"      | 2650        | 1700   | Poliester 100mm    | 3.606,48 |
| 42FSDN5000                     | VSDN5000  | 5000   | 696       | 70      | 6             | 480/400 | 3"       | 3"      | 2760        | 1800   | Poliester 100mm    | 4.124,06 |

### INOX

|            |           |      |     |    |   |     |    |    |      |      |                   |          |
|------------|-----------|------|-----|----|---|-----|----|----|------|------|-------------------|----------|
| 42FVI00500 | AGVI500   | 500  | 100 | 90 | 6 | -   | 3" | 3" | 1770 | 730  | PU rigido 50mm    | 1.011,69 |
| 42FVI00750 | AGVI750   | 750  | 155 | 90 | 6 | -   | 3" | 3" | 2140 | 810  | PU rigido 50mm    | 1.121,42 |
| 42FVI01000 | AGVI1000  | 1000 | 200 | 90 | 6 | -   | 3" | 3" | 1950 | 1115 | PU rigido 80mm    | 1.742,51 |
| 42FVI01500 | AGVI1500  | 1500 | 255 | 90 | 6 | -   | 4" | 4" | 2450 | 1115 | PU rigido 80mm    | 2.139,32 |
| 42FVI02000 | AGVI2000  | 2000 | 305 | 90 | 6 | -   | 4" | 4" | 2000 | 1415 | PU rigido 80mm    | 3.091,67 |
| 42FVI02500 | AGVI2500B | 2500 | 470 | 90 | 8 | 460 | 2" | 2" | 2521 | 1340 | PU rigido 70mm    | 3.649,27 |
| 42FVI03000 | AGVI3000B | 3000 | 590 | 90 | 8 | 460 | 2" | 2" | 2921 | 1340 | PU rigido 70mm    | 4.039,18 |
| 42FVI04000 | AGVI4000  | 4000 | 740 | 90 | 6 | -   | 4" | 4" | 2600 | 1660 | Lana mineral 80mm | 8.212,24 |
| 42FVI05000 | AGVI5000  | 5000 | 840 | 90 | 6 | -   | 4" | 4" | 2600 | 1910 | Lana mineral 80mm | 8.902,34 |



## INTERACUMULADOR PEQUEÑA CAPACIDAD - ACS - INOX

Depósito mural fabricado en acero inoxidable tipo 444 con 1 serpentín corrugado en acero inoxidable. Conexiones superiores para intercambiador de circuito primario. Aislamiento en poliuretano rígido de 40 mm. Acabado externo en chapa esmaltada en blanco. Garantía 5 años



| CÓDIGO            | Modelo  | m <sup>2</sup> | Litros | NETO          |
|-------------------|---------|----------------|--------|---------------|
| <b>42FSWI100M</b> | SWI100M | 1,2            | 100    | <b>423,72</b> |
| <b>42FSWI120M</b> | SWI120M | 1,2            | 120    | <b>440,98</b> |
| <b>42FSWI150M</b> | SWI150M | 1,5            | 150    | <b>462,37</b> |

| Descripción                      | Interacumulador Serpentin Gran Superficie                        |        |           |
|----------------------------------|--|--------|-----------|
|                                  | Modelo   | Litros | Peso (kg) |
| Litros                           | 100L   | 120L   | 150L      |
| Litros reales (L)                | 100  | 122    | 150       |
| Peso Vacío (kg)                  | 29   | 32     | 35,5      |
| Temperatura (°C)                 | 95   |        |           |
| Presión (bar)                    | 7  |        |           |
| Circuito Primario                | 1"   | 1"     | 1"        |
| Circuito ACS                     | 3/4"   | 3/4"   | 3/4"      |
| Altura mm (A)                    | 780  | 905    | 1030      |
| Diámetro mm (B)                  | 560  | 560    | 560       |
| Serp. inferior (m <sup>2</sup> ) | 1,2  | 1,2    | 1,5       |
| Conex. Resistencia               | 1 1/4"   | 1 1/4" | 1 1/4"    |
| Depósito                         | Acero Inoxidable 444   |        |           |
| Aislamiento                      | Poliuretano rígido - Espesor 40mm y Densidad 42kg/m <sup>3</sup> |        |           |
| Aislamiento                      | Chapa metálica en esmalte blanco                                 |        |           |

## SEPARADOR HIDRÁULICO

Separador hidráulico aislado para conectar antes que el colector. Separador Hidráulico Permite separar circuito hidráulico principal del secundario, dando así una mayor circulación volumétrica en la caldera. Dimensiones caja aislante: 110 x 110mm

| CÓDIGO            | Modelo      | DN | Descripción  | NETO          |
|-------------------|-------------|----|--|---------------|
| <b>42F6012504</b> | HW60/125-04 | 25 | Separador hidráulico hasta 2m <sup>3</sup> /h. Conexión 1"     | <b>122,94</b> |
| <b>42F6012505</b> | HW60/125-05 | 25 | Separador hidráulico hasta 3m <sup>3</sup> /h. Conexión 1 1/4" | <b>128,41</b> |



## SOPORTE HW

Soporte fijación a pared para separador hidráulico (HW).

| CÓDIGO            | Modelo  | Descripción          | NETO         |
|-------------------|---------|----------------------|--------------|
| <b>41FDAOA100</b> | DAOA100 | Soporte separador HW | <b>25,10</b> |



110 x 110mm

## DEPOSITOS COMBINADOS + INERCIA

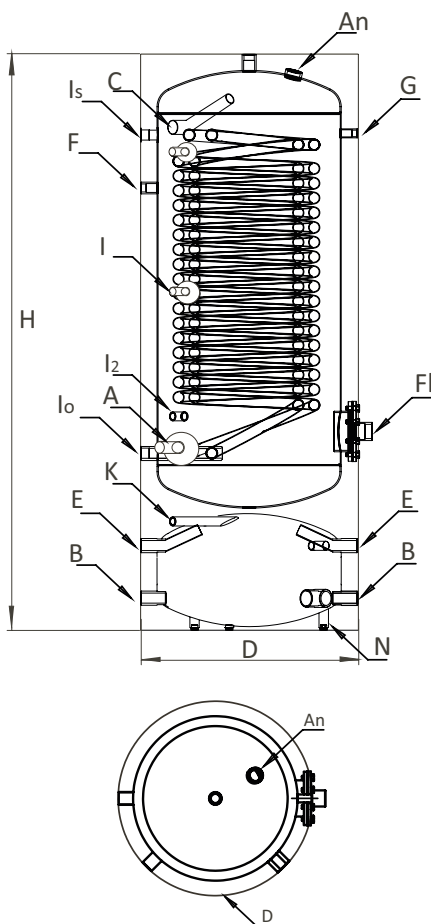
Depósito combinado que contiene un interacumulador con serpentín de gran superficie y un depósito de inercia, para calentamiento directo e indirecto con posibilidad de conexión a sistema de calefacción.

El depósito dispone de un serpentín con gran superficie de intercambio especialmente diseñado para su uso en sistemas de bomba de calor.

El depósito de inercia incorporado ahorra espacio y permite instalar el sistema híbrido en habitaciones más pequeñas.



| CÓDIGO             | Modelo  | Litros | Peso (kg) | Volumen serpentín (L) | Volumen ACS (L) | Volumen inercia (L) | Altura (mm) | Ø (mm) | Aislamiento    | NETO          |
|--------------------|---------|--------|-----------|-----------------------|-----------------|---------------------|-------------|--------|----------------|---------------|
| <b>VITRIFICADO</b> |         |        |           |                       |                 |                     |             |        |                |               |
| <b>42FSWPH250</b>  | SWPH250 | 250+60 | 215       | 28                    | 250             | 60                  | 1720        | 650    | PU Rígido 50mm | <b>924,74</b> |



| MODELO                  |                | SWPH250                          |
|-------------------------|----------------|----------------------------------|
| Presión ACS             | Bar            | 10                               |
| Presión Inercia         | Bar            | 3                                |
| Tª máxima ACS           | °C             | 60°                              |
| Tª máxima Inercia       | °C             | 95°                              |
| Superficie Serpentín    | m <sup>2</sup> | 4,27                             |
| Tª máx serpentín        | °C             | 110°                             |
| Aislamiento             | -              | PU Rígido 50 mm                  |
| Material ACS            | -              | Acero vitrificado                |
| Material Inercia        | -              | Acero Negro                      |
| Entrada de agua fría    | mm             | A - Rp1" 530                     |
| Salida inercia          | mm             | B - Rp1" 95                      |
| Salida de agua caliente | mm             | C - Rp1" 1500                    |
| Salida inercia          | mm             | E - Rp1" 250                     |
| Recirculación           | mm             | F - Rp3/4" 1338                  |
| Termómetro              | mm             | G - Rp1/2" 1470                  |
| Protección de ánodo     | mm             | An - Rp1 1/4" 1645               |
| Sensores adicionales    | mm             | I - Rp1/2" 996 / I2 - Rp1/2" 625 |
| Desaireación            | mm             | K - Rp1/2" 311                   |
| Sensor                  | mm             | L - Rp1/2" 238                   |
| Resistencia eléctrica   | mm             | N - Rp1 1/2" 85                  |

## TERMOS ELÉCTRICOS CONCEPT N4

### DURABILIDAD

- Cuba vitrificada por recubrimiento en fase líquida
- Resistencia blindada

### AHORRO ENERGÉTICO

- Termostato exterior que permite seleccionar la temperatura deseada en cada momento (litrajes de 15 a 100 L)
- Aislamiento de alta densidad
- Sistema Brisejet que garantiza la estratificación óptima del agua

### GARANTÍA

- Garantía de 3 años en la cuba
- 2 años de Garantía Total

### CONFORT

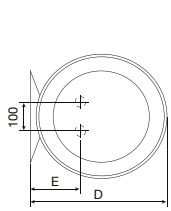
- La Gama más amplia del mercado, completa y versátil con litrajes de 15 a 200 L en formato vertical y de 50 a 200 L en formato horizontal

### FACILIDAD DE INSTALACIÓN

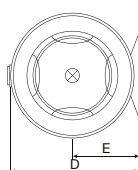
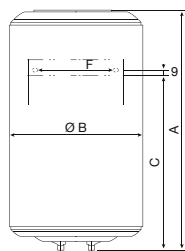
- Compatible con Optifix Universal para la renovación de cualquier termo existente (litrajes de 15 a 100 L)



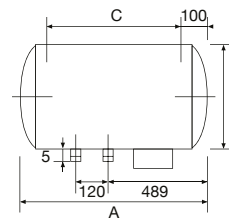
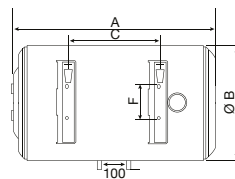
| Código     | Modelo           | Potencia (w) | Tensión (v) | Consumo mant. 65°C kWh/24h | Tiempo de calentamiento (65°C, Δt=50°C) | Tomas | Dimensiones (mm) |     |      |         |     |     | ERP | Peso (kg) | NETO   |
|------------|------------------|--------------|-------------|----------------------------|---|-------|------------------|-----|------|---------|-----|-----|-----|-----------|--------|
|            |                  |              |             |                            |   |       | A                | B   | C    | D       | E   | F   |     |           |        |
| 41TCOVE030 | CONCEPT N4 30 L  | 1200         | 230         | 0,80                       | 90 min                                  | 1/2"  | 447              | 433 | 235  | 451     | 165 | 240 | C   | 13        | 110,87 |
| 41TCOVE050 | CONCEPT N4 50 L  | 1500         | 230         | 0,95                       | 120 min                                 | 1/2"  | 610              | 433 | 380  | 451     | 165 | 240 | C   | 15        | 117,95 |
| 41TCOVE080 | CONCEPT N4 80 L  | 1500         | 230         | 1,40                       | 194 min                                 | 1/2"  | 857              | 433 | 590  | 451     | 465 | 240 | C   | 17,5      | 134,47 |
| 41TCOVE100 | CONCEPT N4 100 L | 1500         | 230         | 1,85                       | 242 min                                 | 1/2"  | 1019             | 433 | 740  | 451     | 165 | 240 | C   | 21        | 148,62 |
| 41TCOVE150 | CONCEPT N4 150 L | 1600/2200    | 230         | 1,65                       | 336 min                                 | 3/4"  | 1240/1220        | 505 | 1050 | 529/520 | 175 | 440 | C   | 40        | 250,06 |
| 41TCOVE200 | CONCEPT N4 200 L | 2200         | 230         | 2,04                       | 333 min                                 | 3/4"  | 1570/1550        | 505 | 1050 | 529/525 | 175 | 440 | C   | 50        | 285,45 |



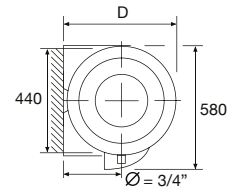
Vertical



Horizontal 50 - 100 L



Horizontal 150 - 200 L



## TERMOS ELÉCTRICOS CONCEPT N4

### DURABILIDAD

- Sistema O'Pro que alarga un 50% la duración del ánodo de magnesio
- Cuba vitrificada

### AHORRO ENERGÉTICO

- Termostato exterior que permite ajustar la temperatura a las necesidades de agua caliente
- Aislamiento de alta densidad
- Sistema BriseJet que garantiza la estratificación óptima del agua

### GARANTÍA

- Garantía de 5 años en la cuba
- 2 años de garantía total

### CONFORT

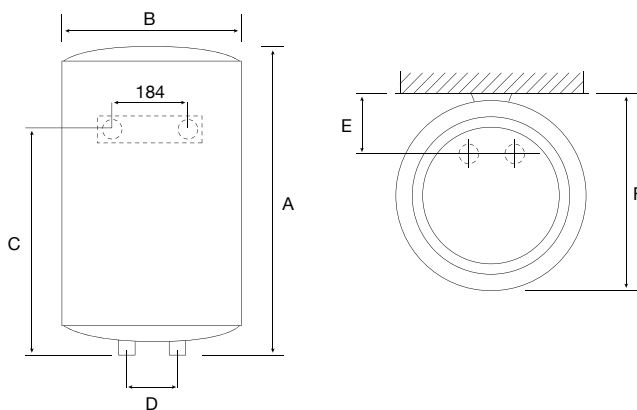
- Mayor disponibilidad de agua y calentamiento más rápido gracias a su mayor potencia

### FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- Incluye de serie Optifix Universal que facilita la renovación (modelos de 30 y 50 L)
- Diseño slim que permite su instalación en espacios reducidos



| Código     | Modelo               | Potencia (w) | Tensión (v) | Consumo mant. 65°C kWh/24h | Tiempo de calentamiento (65°C, Δt=50°C) | Tomas | Dimensiones (mm) |     |     |     |    |     | ERP | Peso (kg) | NETO   |
|------------|----------------------|--------------|-------------|----------------------------|---|-------|------------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----------|--------|
|            |                      |              |             |                            |   |       | A                | B   | C   | D   | E  | F   |     |           |        |
| 41T000GP50 | RISTRETTO O'PRO 50 L | 2000         | 230         | 1,13                       | 96 min                                  | 1/2"  | 918              | 338 | 750 | 100 | 81 | 345 | C   | 17,2      | 125,36 |



## VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA TERMO Con Leva. Conexiones M-H

| CÓDIGO     | Medida   | NETO |
|------------|----------|------|
| 41VC00K101 | 1/2" M-H | 2,56 |
| 41VC00K111 | 3/4" M-H | 5,26 |



## TERMOS ELÉCTRICOS HYDRO V

TERMO ELÉCTRICO

ACUMULADOR ESMALTADO

ÁNODO DE MAGNESIO DE GRANDES DIMENSIONES

RESISTENCIA ENVAINADA

INSTALACIÓN VERTICAL

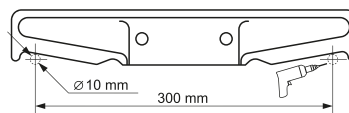
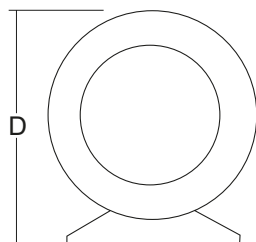
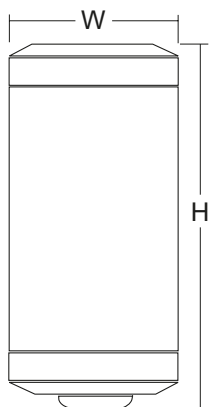
5 CAPACIDADES de 30 L a 150 L

**LIQUIDACIÓN**



| Código     | Modelo      | Capacidad (L) | Potencia (kw) | Voltaje (v) | Tiempo calent. (20° a 55°C) | Tipo de resistencia | Presión máx. ejercicio bar | Índice protec. | Clase eficiencia ACS | Perfil ACS | NETO   |
|------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------|----------------------|------------|--------|
| 52DD000000 | HYDRO 30 V  | 30            | 1,2           | 220 II      | 1h 09min                    | Directa             | 8                          | IPX2           | C                    | S          | 109,14 |
| 52DD000002 | HYDRO 80 V  | 80            | 1,5           | 220 II      | 2h 10min                    | Directa             | 8                          | IPX2           |                      | L          | 141,39 |
| 52DD000003 | HYDRO 100 V | 100           | 1,5           | 220 II      | 2h 42min                    | Directa             | 8                          | IPX2           |                      | L          | 142,58 |

### DIMENSIONES



|   | HYDRO 30V PLUS | HYDRO 50V PLUS | HYDRO 80V PLUS | HYDRO 100V PLUS | HYDRO 30V | HYDRO 50V | HYDRO 80V | HYDRO 100V | HYDRO 150V |
|---|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| H | 562 mm         | 600 mm         | 850 mm         | 990 mm          | 554 mm    | 792 mm    | 842 mm    | 972 mm     | 1.312 mm   |
| W | 350 mm         | 440 mm         | 440 mm         | 440 mm          | 350 mm    | 386 mm    | 440 mm    | 440 mm     | 440 mm     |
| D | 370 mm         | 460 mm         | 460 mm         | 460 mm          | 370 mm    | 406 mm    | 460 mm    | 460 mm     | 460 mm     |



## TERMOSTATO FILAR TYBOX 117

Termostato programable filar para calefacción - 2 consignas

### Ventajas

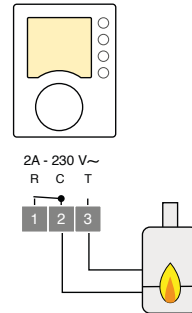
- Semi-bloqueo de las consignas (de +3°C a ? 3°C)
- Regulación cronoproporcional (P.I.)
- Ajuste de la sonda de temperatura
- Ajuste de la base de tiempo de 15 mín. a 1h
- Función antibloqueo del circulador

### Funciones

- Programación de 2 consignas (Confort, Economía) + Antihelada + Paro
- Ajuste de la programación por pasos de ¼ de hora, ½ hora o por hora
- Elección programación diaria o semanal
- Ajuste de las temperaturas de 5°C a 30°C en pasos de 0,5 ° C (Antihelada de 5°C a 15°C)
- Programa vacaciones con calendario integrado
- Visualización de la temperatura ambiente
- Indicador del estado de la caldera
- Cambio horario verano/invierno automático
- Opción recordatorio mantenimiento anual

### Características

- Alimentación módulo de ambiente 2 pilas LR03 (suministradas)
- Salida contacto seco inversor NA/NC 2A
- Dimensiones: Al 104 x An 80 x P 25 mm



| Código     | Modelo    | NETO  |
|------------|-----------|-------|
| 09T6053005 | TYBOX 117 | 42,28 |

## TERMOSTATO RADIO TYBOX 437

Termostato programable radio para climatización - 2 consignas

### Ventajas

- Pantalla retroiluminada
- Bloqueo de los programas
- Semi-bloqueo de las consignas (de +3°C a ? 3°C)
- Regulación cronoproporcional (P.I.)
- Ajuste de la sonda de temperatura
- Ajuste de la base de tiempo de 30 mín. a 1h
- Función antibloqueo del circulador

### Funciones

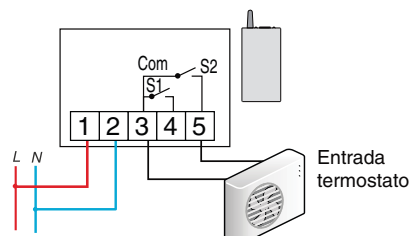
- 3 modos de funcionamiento : Calor (heat), Frío (cool), Paro
- Programación de 2 consignas (Confort, Economía)
- Ajuste de la programación por pasos de ¼ de hora, ½ hora o por hora
- Elección programación diaria o semanal
- Ajuste de las temperaturas de 5°C a 30°C en pasos de 0,5°C
- Visualización de la temperatura ambiente
- Ausencia programable de 1 a 365 días
- Derogación temporizada de 15 minutos a 72 horas

### Características

- Composición : 1 módulo de ambiente + 1 receptor
- Alimentación módulo de ambiente 2 pilas LR03 (suministradas)
- Fijación mural o sobre zócalo (suministrado)
- Alimentación del receptor : 230V
- Salida contacto seco inversor NA/NC 5A
- 2 salidas contacto seco configurable 3A
- Dimensiones módulo de ambiente: Al 104 x An 80 x P 25 mm
- Dimensiones receptor: Al 100 x An 54 x P 20 mm (fuera antena)



| Código     | Modelo    | NETO   |
|------------|-----------|--------|
| 09T6053027 | TYBOX 437 | 158,86 |



## TERMOSTATO RADIO TYBOX 137

Termostato programable radio para climatización - 2 consignas

### Ventajas

- Pantalla retroiluminada
- Bloqueo de los programas
- Semi-bloqueo de las consignas (de +3°C a ? 3°C)
- Regulación cronoproporcional (P.I.)
- Ajuste de la sonda de temperatura
- Ajuste de la base de tiempo de 30 mín. a 1h
- Función antibloqueo del circulador

### Funciones

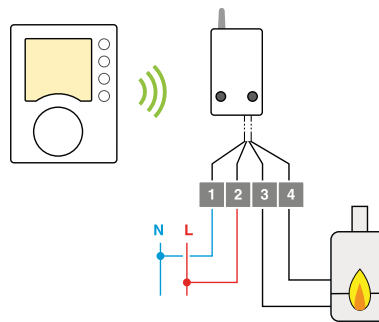
- Programación de 2 consignas (Confort, Economía) + Antihelada + Paro
- Ajuste de la programación por pasos de ¼ de hora, ½ hora o por hora
- Elección programación diaria o semanal
- Ajuste de las temperaturas de 5°C a 30°C en pasos de 0,5 °C (Antihelada de 5°C a 15°C)
- Programa vacaciones con calendario integrado
- Visualización de la temperatura ambiente
- Indicador del estado de la caldera
- Cambio horario verano/invierno automático
- Opción recordatorio mantenimiento anual

### Características

- Composición : 1 módulo de ambiente + 1 receptor
- Alimentación módulo de ambiente 2 pilas LR03 (suministradas)
- Fijación mural o sobre zócalo (suministrado)
- Alimentación del receptor : 230V.
- Salida contacto seco inversor NA/NC 5A
- Suministrado con cable de 2 m
- Dimensiones módulo de ambiente: Al 104 x An 80 x P 25 mm
- Dimensiones receptor: Al 100 x An 54 x P 20 mm (fuera antena)



| Código     | Modelo    | NETO  |
|------------|-----------|-------|
| 09T6053007 | TYBOX 137 | 94,20 |



## PACK TERMOSTATO RADIO CONECTADO PACK TYBOX 5100 CONECTADO

Termostato programable radio para climatización - 2 consignas

### Ventajas

- TYDOM 1.0 vía la aplicación TYDOM permite también gestionar, las persianas motorizadas, la iluminación, la alarma, etc ?.
- Aplicación personalizable con una biblioteca de iconos o directamente con fotos de las estancias del hábitat.

### Funciones

- Solución evolutiva con el ecosistema conectado Delta Dore.
- Retorno de información permitiendo conocer, a distancia, la temperatura ambiente de su vivienda.

### Características

- Garantía 5 años
- Pilas suministradas 2 Alcalinas LR3
- Autonomía 3 años
- Tipo de pantalla LCD
- Regulación PI
- Rango de ajuste 10 a 30 °C
- Dimensiones Al80 x An84 x P21mm
- Embellecedores 5 colores diferentes

### TYDOM 1.0

- Garantía 5 años
- Alimentación 230 V
- Radio de alcance hasta 300 metros en campo libre
- Dimensiones Al100 x An100 x P30 mm

### Receptor de Zona

- Alimentación 230 V
- Dimensiones Al140 x An54 x P25 mm

| Código     | Modelo     | NETO   |
|------------|------------|--------|
| 09T6050632 | TYBOX 5100 | 168,35 |



## CRONOTERMOSTATO DIGITAL CONEXIÓN CABLE CMIP

Termostato digital Calor y Frío con botón de perilla. Montaje en superficie o sobremesa.

- La pantalla se puede leer claramente con la iluminación de fondo.
- Termostato fácil de instalar.
- El botón de perilla hace que sea fácil de usar.
- Programable 7 Días (5+1+1), 4 periodos cada día.
- Modo calor y modo frío
- La pantalla muestra la temperatura establecida, así como la temperatura medida.
- Visualización de temperatura en grados Celsius.
- El termostato se suministra con un marco de fijación a la pared y una base (montada en la superficie).



| CÓDIGO            | MOD. | Voltaje | Regulación  | Dimensiones  | NETO         |
|-------------------|------|---------|-------------|--------------|--------------|
| <b>42F000CMIP</b> | CMIP | 2xAAA   | De 5 a 35°C | 86 x 86 x 26 | <b>23,64</b> |

## CRONOTERMOSTATO DIGITAL CONEXIÓN CABLE CMIP

Cronotermostato digital con diseño plano y pantalla táctil. Programable 7 días (4 periodos/día).

Para instalación encastrado en pared.

- Pantalla Color 4TFT retroiluminada.
- Detección y ajuste de la temperatura ambiente
- Fácil uso y programación
- Sonda externa opcional
- Sensor desconexión por apertura de ventanas

Solución opcional Radio Frecuencia usando RF8 y/o RF1.

Solución opcional WiFi usando el módulo AM-HUB



| CÓDIGO            | MOD. | Voltaje | Regulación  | Dimensiones  | NETO         |
|-------------------|------|---------|-------------|--------------|--------------|
| <b>42F0000AM3</b> | AM3  | 220V    | De 5 a 35°C | 86 x 86 x 31 | <b>61,68</b> |

## CRONOTERMOSTATO + RECEPTOR 1 ZONA TH9RV0

Cronotermostato semanal inalámbrico digital + receptor para 1 zona. Regulación solo calor.



| CÓDIGO            | MOD.   | Kit inalámbrico 1 zona             | NETO         |
|-------------------|--------|------------------------------------|--------------|
| <b>42F0TH9RV0</b> | TH9RV0 | Cronotermostato digital + receptor | <b>54,74</b> |

## TERMOSTATO MECÁNICO. Solo Calor. Superficie. TRIX

Termostatos de superficie analógico solo calor.

- Con botón de paro/marcha
- Con Led de estado de funcionamiento
- Con sensor de control bimetalico.



| CÓDIGO            | MOD. | Voltaje | Regulación   | Dimensiones  | NETO        |
|-------------------|------|---------|--------------|--------------|-------------|
| <b>42F000TRIX</b> | TRIX | 220V    | De 10 a 30°C | 74 x 74 x 28 | <b>7,05</b> |

## TERMOSTATO DIGITAL. Superficie. Calor/Frío FCFD

Termostatos de superficie para control de temperatura ambiente para instalaciones de calefacción y climatización. Con display digital para visualización de la temperatura ambiente y de consigna seleccionada.



| CÓDIGO            | MOD. | Voltaje | Regulación   | Dimensiones  | NETO         |
|-------------------|------|---------|--------------|--------------|--------------|
| <b>42F000FCFD</b> | FCFD | 220V    | De 10 a 30°C | 74 x 74 x 28 | <b>23,15</b> |

## CRONOTERMOSTATO DIGITAL CONEXIÓN CABLE CMIP

Termostatos de superficie para control de temperatura ambiente para instalaciones de calefacción y climatización. Con display digital para visualización de la temperatura ambiente y de consigna seleccionada.

Diferentes modelos: termostato solo calor, termostato calor/frío y cronotermostato solo calor con programación semanal.



| CÓDIGO            | MOD.  | Voltaje | Regulación   | Dimensiones  | NETO         |
|-------------------|-------|---------|--------------|--------------|--------------|
| <b>42F00FCFDP</b> | FCFDP | 2x1,5V  | De 10 a 30°C | 86 x 86 x 26 | <b>24,74</b> |

## TERMOSTATOS DE AMBIENTE RAA21

Familia de termostatos de ambiente con diafragma de gas para sistemas de calefacción y/o de refrigeración control a 2 puntos Voltaje de conmutación 24...250 V CA.

Utilización

El termostato de ambiente RAA... se utiliza en sistemas de calefacción o de refrigeración para mantener la temperatura ambiente seleccionada.

Utilización típica:

- Edificios públicos, colegios
- Edificios de viviendas
- Edificios destinados a la industria ligera

Junto con

- válvulas de zona, válvulas térmicas
- quemadores de gas o de fueloil
- ventiladores
- bombas



| CÓDIGO            | MOD.  | Voltaje       | Humedad                | Peso    | NETO         |
|-------------------|-------|---------------|------------------------|---------|--------------|
| <b>095570T220</b> | RAA21 | 24...250 V CA | <95 % humedad relativa | 0,14 kg | <b>11,86</b> |

## TERMOSTATOS DE AMBIENTE RAA31

Familia de termostatos de ambiente con diafragma de gas para sistemas de calefacción y/o de refrigeración control a 2 puntos Voltaje de conmutación 24...250 V CA.

Utilización

El termostato de ambiente RAA... se utiliza en sistemas de calefacción o de refrigeración para mantener la temperatura ambiente seleccionada.

Utilización típica:

- Edificios públicos, colegios
- Edificios de viviendas
- Edificios destinados a la industria ligera

Junto con

- válvulas de zona, válvulas térmicas
- quemadores de gas o de fueloil
- ventiladores
- bombas



| CÓDIGO            | MOD.  | Voltaje       | Humedad                | Peso    | NETO         |
|-------------------|-------|---------------|------------------------|---------|--------------|
| <b>095570T221</b> | RAA31 | 24...250 V CA | <95 % humedad relativa | 0,14 kg | <b>12,51</b> |

## CONTROLADOR DE TEMPERATURA AMBIENTE RDE100.1

El RDD10... se usa para el control de la temperatura ambiente en instalaciones de calefacción.

Aplicaciones típicas:

- Apartamentos
- Espacios comerciales
- Colegios

Para el control de los siguientes equipos:

- Válvulas térmicas o válvulas de zona
- Quemadores de gas o fuel
- Ventiladores
- Bombas



| CÓDIGO            | MOD.     | Voltaje       | Temperatura  | Peso    | NETO         |
|-------------------|----------|---------------|--------------|---------|--------------|
| <b>095570T279</b> | RDE100.1 | 24...250 V CA | -25...+60 °C | 0,20 kg | <b>39,73</b> |



## TERMOSTATO CON PANTALLA LCD KT5-LCD-P

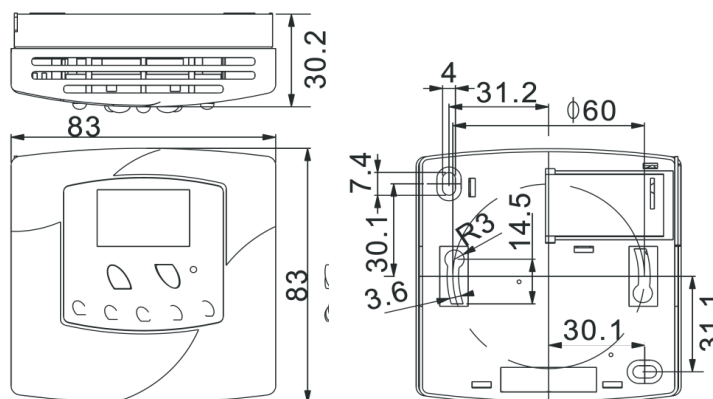
Termostato con pantalla LCD programable intuitivo y de fácil manejo. Permite su utilización tanto para calefacción como para aire acondicionado, permitiendo múltiples programaciones variadas, así como distintos modos de funcionamiento. Es de gran aplicación en hogares, oficinas, salas de reunión...

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Cronotermostato con pantalla LCD diario y semanal
- Válido para calefacción / aire acondicionado
- Montaje en pared o caja de mecanismos
- Funcionamiento electrónico
- Conexión a 2 hilos
- Programación predefinida (\*) y editable (5-1-1, Lun- Vi, Sab- Dom) con cuatro áreas de tiempo por programa
- Función anti-hielo
- Indicador de batería baja
- Modo de suspensión
- Modo de anulación temporal / permanente
- Selector ON/OFF
- Función reseteo
- Jumpers de selección (en el interior): frío/calor, retardo de apagado, formato de hora: 12 horas / 24 horas



| Código     | Modelo    | Alimentación | Tensión nominal de contacto | Poder de ruptura | Rango de ajuste de temperatura | Intervalo de ajuste | Temperatura de funcionamiento | NETO  |
|------------|-----------|--------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|-------|
| 42T0769005 | KT5-LCD-P | 2 pilas AAA  | 24-240 V/CA<br>(50/60 Hz)   | 5(l) A           | 5°C a 35°C                     | 0,5°C               | 0°C a 50°C                    | 23,94 |



Las diferentes programaciones que el termostato trae por defecto pueden ser modificadas para ajustarse a las necesidades del usuario, pudiendo modificar tanto la hora de encendido como el valor de la temperatura deseado.

El termostato dispone de la opción de anular permanentemente todas las programaciones en él establecidas, por ejemplo en el caso en el que se esté de vacaciones. Solamente desactivando esta opción el termostato volverá a ejecutar sus programas establecidos.

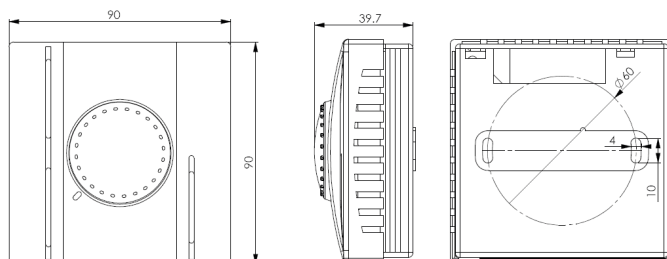


## TERMOSTATO CON PANTALLA LCD KT5-LCD-P

Termostato básico, sencillo y de fácil manejo ideal para ser instalado en múltiples instancias, destacando sobre todo su aplicación en hogares. Permite el control y regulación de la temperatura ambiente, adaptándose a las necesidades del usuario.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Termostato electrónico
- Conexión a 3 hilos
- Montaje en superficie en pared
- Aplicación calor



| Código     | Modelo       | Alimentación                 | Poder de ruptura | Rango de ajuste de temperatura | Intervalo de ajuste | Temperatura de funcionamiento | Grado de protección | NETO |
|------------|--------------|------------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|------|
| 42T0769021 | KT0-NP BASIC | 220 – 240 V/CA<br>(50/60 Hz) | 10A              | 10°C a 30°C                    | 1°C                 | 0°C a 45°C                    | IP20                | 7,86 |

## TERMOSTATOS DE CONTACTO Y AMBIENTE BRC

Termostato de contacto bimetalico para tubería. Caja de protección de resina con muelle de sujeción. Contactos conmutados. Poder de ruptura: 16 (2,5) A-250V. Protección IP20.



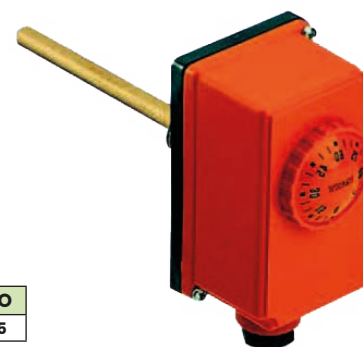
| Código     | Modelo | Regulación | Diferencial          | NETO |
|------------|--------|------------|----------------------|------|
| 44P0545610 | BRC    | 20 + 90 °C | 8 °C ± 3 K regulable | 8,03 |

## TERMOSTATOS DE INMERSIÓN CON VAINA TC 2

Termostato de inmersión con bulbo rígido. Vaina de latón 1/2" M.

Caja de protección de resina. Contactos conmutados.

Poder de ruptura: 10(2,5) A-250 V. Protección IP40.

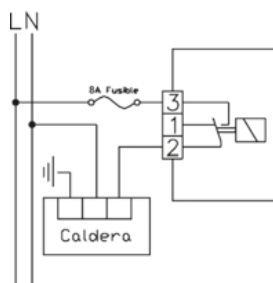


| Código     | Modelo | Regulación | Diferencial | Long (mm) | NETO  |
|------------|--------|------------|-------------|-----------|-------|
| 44P0542430 | TC 2   | 0+90 °C    | 4°C         | 50        | 12,65 |

### CRONOTERMOSTATOS ELECTRÓNICOS CEPRA 5300

Conexión a dos hilos. Dispone de un bloque de programación diaria/semanal con posibilidad de ajustar 6 periodos horarios por día/ bloque.

El suministro incluye un marco embellecedor que permite el montaje en caja de mecanismos o en superficie.

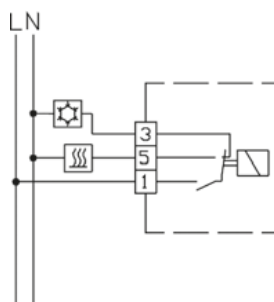


| CÓDIGO     | Modelo     | Escala    | Alimentación                  | Diferencial          | Contacto  | Intensidad permanente | NETO  |
|------------|------------|-----------|-------------------------------|----------------------|-----------|-----------------------|-------|
| 09CEPRA530 | CEPRA 5300 | 7 a 35 °C | Dos baterías alcalinas LR6 AA | Ajust. mínimo. 0,5 K | Conmutado | 8 (3,5) A a 220 V CA  | 37,41 |

### TERMOSTATOS ELECTRÓNICOS PARA A/A CEPRA 4110

Regulación sobre válvula o ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos, con cambio frío/calor exterior al termostato o control de instalaciones con un solo uido caloportador (sólo frío o sólo calor).

Con interruptor marcha-paro y visualización en pantalla de la temperatura ambiente y de consigna.

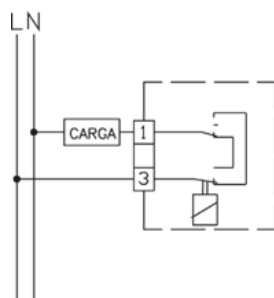


| Código     | Modelo     | Escala    | Alimentación                  | Diferencial          | Contacto  | Intensidad permanente | NETO  |
|------------|------------|-----------|-------------------------------|----------------------|-----------|-----------------------|-------|
| 09CEPRA410 | CEPRA 5300 | 7 a 35 °C | Dos baterías alcalinas LR6 AA | Ajust. mínimo. 0,5 K | Conmutado | 8 (3,5) A a 220 V CA  | 22,15 |

### TERMOSTATOS ELECTRÓNICOS PARA A/A CEPRA 4120

Regulación sobre válvula o ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos.

Con selector calor-paro-frío y visualización en pantalla de la temperatura ambiente y de consigna.



| Código     | Modelo     | Escala    | Alimentación                    | Diferencial | Contacto  | Intensidad permanente | NETO  |
|------------|------------|-----------|---------------------------------|-------------|-----------|-----------------------|-------|
| 09CEPRA413 | CEPRA 4120 | 5 a 35 °C | Dos baterías alcalinas LR03/AAA | ± 0,5 K     | Conmutado | 6(3) A                | 32,60 |

## CHIMENEA MODULAR METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE POLICOMBUSTIBLE DP INT.304 / EXT. 304



### MATERIALES

- **Pared interior** AISI 304 (1.4301)  
AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior** AISI 304 (1.4301)  
AISI 316L (1.4404), entornos corrosivos o marinos  
Cobre, acero galvanizado (para instalaciones en interiores)
- **Aislamiento** Lana de roca 30 mm  
En las uniones: lana de roca
- **Acabado** Lacado según gama RAL

### CARACTERÍSTICAS

- Aislamiento continuo
- Alta resistencia mecánica a los esfuerzos verticales y horizontales
- Ausencia de puente térmico
- Disponibilidad de diámetros de 80 a 1200 mm
- Sobrepresión máxima 40 Pa
- Temperatura máxima de funcionamiento 600°C

### APLICACIONES

- Calderas domésticas e industriales para producción de calefacción y ACS
- Hornos de panadería y confitería
- Generadores de aire caliente
- Chimeneas de salón
- Conducción, ventilación y evacuación de aire, humos, etc..

### MÓDULO RECTO



| CÓDIGO     | Ø   | Largo (mm) | NETO  |
|------------|-----|------------|-------|
| 23D0012020 | 125 | 960        | 34,76 |
| 23D0015020 | 150 | 960        | 38,84 |
| 23D0012024 | 125 | 460        | 20,98 |
| 23D0015024 | 150 | 460        | 23,96 |

### EXTENSIBLE LARGO



| CÓDIGO     | Ø   | Largo (mm) | NETO  |
|------------|-----|------------|-------|
| 23D0012022 | 125 | 550-900    | 43,94 |
| 23D0015022 | 150 | 550-900    | 49,03 |

### EXTENSIBLE CORTO



| CÓDIGO     | Ø   | Largo (mm) | NETO  |
|------------|-----|------------|-------|
| 23D0012023 | 125 | 370-550    | 33,74 |
| 23D0015023 | 150 | 370-550    | 36,56 |

### COLECTOR DE HOLLÍN



| CÓDIGO     | Ø   | NETO |
|------------|-----|------|
| 23D1912060 | 125 | 6,13 |
| 23D1915060 | 150 | 6,64 |
| 23D1917060 | 175 | 7,65 |

### COLECTOR DE HOLLÍN CON DESAGÜE



| CÓDIGO     | Ø   | NETO |
|------------|-----|------|
| 23D1912061 | 125 | 8,68 |
| 23D1915061 | 150 | 9,20 |

### TE 90°



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0012031 | 125 | 40,88 |
| 23D0015031 | 150 | 45,45 |

### TE 135° PARA SECO



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0012030 | 125 | 69,91 |

### CODO 45°



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0012040 | 125 | 23,46 |
| 23D0015040 | 150 | 26,09 |

### CODO 90°



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0012433 | 125 | 48,56 |
| 23D0015433 | 150 | 54,01 |

### SOMBRETE



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0112010 | 125 | 24,00 |
| 23D0115010 | 150 | 28,63 |

### ABRAZADERA UNIÓN



| CÓDIGO                   | Ø   | NETO |
|--------------------------|-----|------|
| 23D0912070               | 125 | 3,00 |
| 23D0915070               | 150 | 3,15 |
| <b>con cierre rápido</b> |     |      |
| 23D091570C               | 150 | 3,15 |

## CHIMENEA MODULAR METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE POLICOMBUSTIBLE DP INT.304 / EXT. 304

### SALIDA LIBRE



| CÓDIGO     | Ø   | NETO  |
|------------|-----|-------|
| 23D0112011 | 125 | 13,79 |
| 23D0115011 | 150 | 14,79 |

### ANCLAJE REGULABLE



| CÓDIGO     | Ø   | Largo (mm) | NETO |
|------------|-----|------------|------|
| 23D0912083 | 125 | 70-120     | 9,19 |
| 23D0915083 | 150 | 70-120     | 9,28 |

### ACOPLAMIENTO A CALDERA



| CÓDIGO     | Ø   | Largo (mm)                      | NETO  |
|------------|-----|---------------------------------|-------|
| 23D0012100 | 125 | Long. útil 48mm de 123Ø A 127Ø  | 15,26 |
| 23D00A0100 | 150 | Long. útil 130mm de 123Ø A 127Ø | 20,55 |
| 23D0015100 | 150 | Long. útil 48mm de 148Ø A 152Ø  | 14,45 |

## CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD PARA APLICACIONES DE CONDENSACIÓN POLICOMBUSTIBLE DP INT.316 / EXT. 304

#### MATERIALES

- **Pared interior** AISI 316L (1.4404)  
AISI 304L (1.4301)
- **Pared exterior** AISI 304 (1.4301)  
AISI 316L (1.4404), entornos corrosivos o marinos  
Cobre, acero galvanizado (para instalaciones en interiores)

**Aislamiento:** Lana de roca 30 mm  
En las uniones: lana de roca

**Acabado:** Lacado según gama RAL

#### APLICACIONES

- Calderas domésticas e industriales de condensación, combustibles gas y gasóleo

#### CARACTERÍSTICAS

- Pared interior: soldadura plasma
- Traspaso de 40 mm entre elementos
- Aislamiento continuo
- Alta resistencia mecánica a los esfuerzos verticales y horizontales
- Disponibilidad de diámetros de 80 a 600 mm
- Sobrepresión máxima 200 Pa (PI)
- Nivel de temperatura T200 (hasta 200 °C)
- Resistencia a la corrosión V2

### TRANSFORMACIÓN SW A DW



| CÓDIGO     | Ø  | NETO |
|------------|----|------|
| 23D8105SWJ | 80 | 9,43 |

### SOMBRETERE ANTILLUVIA



| CÓDIGO     | Ø  | NETO  |
|------------|----|-------|
| 23D10812BD | 80 | 23,66 |

## CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD OPCIONAL SW 304

#### CARACTERÍSTICAS

- Estanqueidad PI (hasta 200 Pa) con junta
- Traspaso de 50 mm entre módulos
- Recortable
- Disponible en diámetros de 80 a 600mm
- Combustibles: gas, gasóleo y combustibles sólidos
- Temperatura de utilización:  
250° C: EN 1856-1: Chimeneas  
600° C: EN 1856-2: Entubamiento tiro natural (sin juntas)  
Conducto de unión (sin juntas)

### SOMBRETERE ANTILLUVIA



| CÓDIGO     | Ø   | NETO |
|------------|-----|------|
| 23D12100SW | 125 | 7,81 |



## CHIMENEA MODULAR DE DOBLE PARED AISLADA CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD OPCIONAL DW PELLETS INT.316 / EXT. 304

### MATERIALES

- **Pared interior** acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior** acero inoxidable AISI 304 (1.4301)  
acero galvanizado (montajes interiores)

**Aislamiento:** 30 mm de Lana de Roca

**Acabado:** lacado según gama RAL

### CARACTERÍSTICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80/140 y 100/160 mm
- **Espesor:** 0,4 mm
- **Traspaso:** 40 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad opcional
- Acabado de seguridad anticorte

### MÓDULO RECTO



| CÓDIGO     | Ø  | Largo (mm) | NETO  |
|------------|----|------------|-------|
| 23D08020DW | 80 | 940        | 32,64 |
| 23D08024DW | 80 | 440        | 18,01 |

### SOMBRETERE ANTILLUVIA



| CÓDIGO     | Ø  | NETO  |
|------------|----|-------|
| 23D0812BDW | 80 | 24,40 |

## CONDUCTO MODULAR CONCÉNTRICO DE POLIPROPILENO BLANCO CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD. PPH CONCENTRIC

### MATERIALES

- **Pared interior** Polipropileno (acabado blanco)
- **Pared exterior** Acero galvanizado o aluminio, lacado en blanco
- Juntas de estanqueidad de EPDM

### CARACTERÍSTICAS

- Rango de diámetros: Ø60/100 y Ø80/125
- Recortable
- Traspaso de 50 mm en las uniones entre elementos
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Clase de estanqueidad a los gases PI (200 Pa)
- Clase de temperatura T120 (hasta 120°C)
- Excelentes propiedades de resistencia a la corrosión
- Compatible con la gama Diflux Inox en Ø80/125
- Compatibles con las tes de todas las gamas Dinagas

### MÓDULO RECTO



| CÓDIGO     | Ø      | Largo (mm) | NETO |
|------------|--------|------------|------|
| 23D6020EVB | 60/100 | 950        | 9,08 |
| 23D6024EVB | 60/100 | 450        | 6,91 |
| 23D6025EVB | 60/100 | 200        | 6,03 |

### CODO



| CÓDIGO     | Descripción | Ø      | NETO |
|------------|-------------|--------|------|
| 23D6040EVB | 45°         | 60/100 | 8,48 |
| 23D6043EVB | 87°         | 60/100 | 8,49 |

### ABRAZADERA



| CÓDIGO     | Descripción      | Ø      | NETO |
|------------|------------------|--------|------|
| 23D1086UVB | Intermedio plano | 60/100 | 1,75 |

### ACOPLAMIENTO CALDERA Ø60/100



| CÓDIGO     | Descripción  | NETO  |
|------------|--|-------|
| 23D6AAREVB | Ariston, Vaillant, Chaffoteaux, Beretta, Ygnis, Riello, Sylber, Atlantic | 23,55 |

### ACOPLAMIENTO CALDERA Ø60/100



| CÓDIGO     | Descripción                                     | NETO  |
|------------|---|-------|
| 23D6ABAEVB | Baxi, Viessmann, Remeha, Argo, Rotex, ACV, Wolf | 21,99 |

### ACOPLAMIENTO CALDERA Ø60/100



| CÓDIGO     | Descripción   | NETO  |
|------------|---|-------|
| 23D6AFEEVB | Ferrolti, Biasi, Fondital, Unical, Radiant, Italtherm, Sime, Baltur, Airfel | 21,99 |

### ACOPLAMIENTO CALDERA Ø60/100



| CÓDIGO     | Descripción                  | NETO  |
|------------|------------------------------|-------|
| 23D6ASDEVB | Saunier Duval, Hermann, Aton | 25,91 |

### ACOPLAMIENTO CALDERA Ø60/100



| CÓDIGO     | Descripción | NETO  |
|------------|-------------|-------|
| 23D6AJUEVB | Junkers     | 25,91 |

## CONDUCTO DE SIMPLE PARED VITRIFICADO EN COLOR NEGRO MATE CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD EN EL EXTREMO HEMBRA DEKO PELLETS CLASSIC

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80, 100 y 120 mm
- **Espesor:** 0,8 mm
- **Color:** Negro mate
- **Traspaso:** 50 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad de silicona incluida
- Disponibles juntas cerámicas (máximo 40 Pa. clase de estanqueidad NI)
- **Recortable**, mantener extremo Hembra

### MÓDULO RECTO



| CÓDIGO     | Ø  | Largo (mm) | NETO  |
|------------|----|------------|-------|
| 23D000802N | 80 | 945        | 10,08 |
| 23D000845N | 80 | 445        | 9,85  |

### MANGUITO



| CÓDIGO     | Ø       | NETO  |
|------------|---------|-------|
| 23D8255PEN | 80 M-H  | 8,74  |
| 23D0255PEN | 100 M-H | 10,00 |
| 23DA255PEN | 120 M-H | 11,70 |

### CODO



| CÓDIGO     | Descripción | Ø  | NETO  |
|------------|-------------|----|-------|
| 23D000804N | 45°         | 80 | 9,03  |
| 23D000805N | 90°         | 80 | 10,85 |

### SOMBRERETE



| CÓDIGO     | Descripción | Ø  | NETO  |
|------------|-------------|----|-------|
| 23D000810N | -           | 80 | 18,79 |
| 23D000812N | Antiviento  | 80 | 27,04 |

## CHIMENEA MODULAR DE SIMPLE PARED CON JUNTA DE ESTANQUEIDAD INTERIOR SW PELLETS BLACK 316L

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80 y 100 mm
- **Espesor:** 0,4 mm
- **Traspaso:** 50 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad incluida
- **Recortable**, mantener extremo H
- Acabado de seguridad anticorte

### COLECTOR HOLLÍN CORTO



| CÓDIGO     | Ø  | NETO |
|------------|----|------|
| 23D000806N | 80 | 9,06 |

### ANCLAJE LIGERO CON TUERCA



| CÓDIGO     | Ø  | NETO |
|------------|----|------|
| 23D000875N | 80 | 5,05 |

### DEFLECTOR HORIZONTAL



| CÓDIGO     | Ø  | NETO  |
|------------|----|-------|
| 23D000815N | 80 | 11,69 |

### TE CON ENTRONQUE MACHO 90°



| CÓDIGO     | Ø  | NETO  |
|------------|----|-------|
| 23D000803N | 80 | 16,65 |

### MÓDULO RECTO



| CÓDIGO     | Ø  | Largo (mm) | NETO  |
|------------|----|------------|-------|
| 23D20SWJNA | 80 | 930        | 22,66 |

## TUBO FLEXIBLE CIRCULAR DE ALUMINIO WESTER COMPACT

### DESCRIPCIÓN

El tubo denominado WESTER COMPACT es un conducto de sección circular realizado en su totalidad en aluminio. La gama de diámetros que cubre este conducto abarca desde el diámetro 80 hasta el 500 mm. Es un conducto de los denominados flexibles por la capacidad de deformación tanto en sección como en longitud, que puede alcanzar sin llegar a perder sus características de funcionamiento principales.

### APLICACIONES

Las aplicaciones a las que va destinado fundamentalmente son: salida de gases de las calderas murales de gas (excepto las de condensación), calentadores de agua en depresión, campanas de cocina, secadoras, ventilaciones mecánicas controladas, acondicionamientos de salas con aire acondicionado o bombas de calor, extracciones de polvo, etc.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

La fabricación del conducto se realiza partiendo de una banda de aluminio, la cual se conforma con estrías longitudinales y se enrolla posteriormente en hélice, siendo el tipo de unión entre hélices un engatillado doble, el cual se somete a un aplastamiento posterior para lograr una mayor rigidez y estanqueidad. Con este proceso de fabricación, lo que se consigue es que el tubo no tenga fugas a lo largo de toda su longitud (5 metros).

### PRESENTACIÓN Y LONGITUDES

Longitudes de los tubos comprimidos:

- Tubo de 5 metros comprimidos a 1 metro (80 Ø 225 mm).
- Tubo de 5 metros comprimidos a 1,25 metros (250 Ø 350 mm).
- Tubo de 5 metros comprimidos a 1,5 metros (400 Ø 500 mm).

El tubo se suministra en cajas de cartón en cantidades fijas por dimensión (ver tabla de precios). El tubo se puede suministrar retractilado en diferentes longitudes.

| Código     | Modelo                | NETO  |
|------------|-----------------------|-------|
| 23ALUFL100 | Aluflex 5 metros Ø100 | 6,16  |
| 23ALUFL110 | Aluflex 5 metros Ø110 | 10,74 |
| 23ALUFL125 | Aluflex 5 metros Ø125 | 7,05  |
| 23ALUFL150 | Aluflex 5 metros Ø150 | 9,83  |
| 23ALUFL200 | Aluflex 5 metros Ø200 | 15,24 |
| 23ALUFL250 | Aluflex 5 metros Ø250 | 21,79 |
| 23ALUFL300 | Aluflex 5 metros Ø300 | 23,03 |

### UNE-EN 13180:2003

| UNE<br>13180:2003                                       | CARACTERÍSTICAS ENSAYADAS*                | RESULTADOS |
|---|---|------------|
|   | Determinación del diámetro nominal        | 153 mm     |
|   | Longitud después del ensayo               | 0,0 %      |
|   | Radio de curvatura                        | 0,7 x Ø    |
|   | Determinación del combado (ángulo)        | 8°         |
|   | Capacidad de curvado (máxima deformación) | 25 mm      |
|   | Esfuerzo de rotura en conducto comprimido | 255 N      |
|   | Esfuerzo de rotura en conducto estirado   | 106 N      |
|   | Máxima presión positiva soportada         | 3.100 Pa   |
|   | Máxima presión negativa soportada         | -1.600 Pa  |
| Determinación de la fuga de aire. Clase de Estanqueidad | Clase C                                   |            |

\* Resultados obtenidos en el ensayo de un tubo Wester compact de Ø 150 mm.



### TUBO ACERO INOX 304 CATS WR

| CÓDIGO            | MOD.       | Descripción              | Rosca | NETO         |
|-------------------|------------|--------------------------|-------|--------------|
| <b>44XDN1240M</b> | WR04DN124M | ROLLO 4 M TUBO WR04 DN12 | 1/2"  | <b>15,23</b> |
| <b>44XDN1640M</b> | WR04DN164M | ROLLO 4 M TUBO WR04 DN16 | 3/4"  | <b>19,05</b> |



### TUERCAS Y HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN

| CÓDIGO            | MOD.       | Descripción                       | Rosca | NETO        |
|-------------------|------------|-----------------------------------|-------|-------------|
| <b>44X4040102</b> | 14-040-102 | TUERCA HEMBRA NIQUELADA 1/2" DN12 | G1/2  | <b>5,26</b> |
| <b>44X4040103</b> | 14-040-103 | TUERCA HEMBRA NIQUELADA 3/4" DN16 | G3/4  | <b>8,10</b> |



| CÓDIGO            | MOD.                 | Descripción                           | NETO        |
|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------|
| <b>44X5130012</b> | 86-005-130-012-100   | JUNTA PLANA SOLAR 1/2" DN12 100 UNID. | <b>1,10</b> |
| <b>44X5130034</b> | 86-005-130-034-100-1 | JUNTA PLANA SOLAR 3/4" DN16 100 UNID. | <b>1,44</b> |



### MALETÍN MONTAJE

| CÓDIGO            | MOD.           | Descripción                                     | NETO          |
|-------------------|----------------|---|---------------|
| <b>44X2003003</b> | 66-002-003-003 | MALETIN MONTAJE CATS 120 PROFESIONAL (DN8/DN25) | <b>452,41</b> |



### KIT CONEXIÓN CON REVESTIMIENTO PARA CALDERAS MURALES

| CÓDIGO            | MOD.       | Descripción           | NETO         |
|-------------------|------------|-----------------------|--------------|
| <b>1817517000</b> | 5170000000 | Kit conexión calderas | <b>28,55</b> |

#### VENTAJAS

El revestimiento de estos tubos minimiza la aparición de posibles ruidos o vibraciones causados por el paso del propio fluido a presiones excesivas o por un radio de curvatura inferior a lo recomendado.

#### REVESTIMIENTOS

TUBO BLANCO (para GAS): Revestimiento termorretráctilado con adhesión a todas las ondulaciones del tubo corrugado, hecho en material PVC con propiedades retardantes de la llama. Este recubrimiento también protege al tubo de la agresión del medio ambiente circundante sin afectar a la fuerza de extensión o contracción mecánica del tubo.

TUBOS GRISES (para AGUA): Revestimiento termorretráctilado con adhesión a todas las ondulaciones del tubo corrugado, hecho en material PVC con propiedades retardantes de la llama. Este recubrimiento también protege al tubo de la agresión del medio ambiente circundante sin afectar a la fuerza de extensión o contracción mecánica del tubo.







## CONEXIÓN ACERO INOXIDABLE

Llaves de regulación y conexiones

- Ø interior 7 m/m
- Presión 18 kg/cm<sup>2</sup>



### M1/2 - H1/2

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005906 | 20mm   | 1,60 |
| 44M0005908 | 30mm   | 1,81 |
| 44M0005912 | 50mm   | 2,18 |

### M3/8 - H3/8

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005861 | 20mm   | 1,49 |
| 44M0005863 | 30mm   | 1,69 |
| 44M0005867 | 50mm   | 2,08 |

### M1/2 - H3/8

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005858 | 50mm   | 2,11 |

### M3/8 - H1/2

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005870 | 20mm   | 1,73 |
| 44M0005872 | 30mm   | 1,94 |
| 44M0005876 | 50mm   | 2,38 |

### H1/2 - H1/2

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005879 | 20mm   | 1,60 |
| 44M0005881 | 30mm   | 1,81 |
| 44M0005885 | 50mm   | 2,18 |

### H3/8 - H3/8

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005888 | 20mm   | 1,73 |
| 44M0005894 | 50mm   | 2,31 |

### H1/2 - H3/8

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005897 | 20mm   | 1,85 |
| 44M0005899 | 30mm   | 1,85 |
| 44M0005903 | 50mm   | 2,20 |

## CONEXIÓN CALENTADOR

Llaves de regulación y conexiones

- Ø interior 7 m/m
- Presión 18 kg/cm<sup>2</sup>



### M1/2 - H3/4

| CÓDIGO     | Medida | NETO |
|------------|--------|------|
| 44M0005924 | 20mm   | 3,88 |
| 44M0005926 | 30mm   | 4,30 |
| 44M0005930 | 50mm   | 4,88 |



# Split Mania

*El almacén del profesional*

**Por un planeta más  
verde, no olvides  
consultar nuestra  
TARIFA ER**

**TARIFA ER  
2021-22**

## TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO AISLADO

ESTOS TUBOS JUNTO CON LOS ACCESORIOS PRESS FITTING CONFORMAN EL SISTEMA MULTICAPA, CERTIFICADO EXPEDIDO POR AENOR PARA LAS CLASES DE APLICACIÓN 1/10, 2/10, 4/10 Y 5/10 SEGÚN NORMA UNE-EN ISO 21003



| CÓDIGO     | MODELO     | Ø Tubo | Espesor a isla. mm. | Metros rollo | NETO         |
|------------|------------|--------|---------------------|--------------|--------------|
| 46IMC16AIR | MC16AIS6-R | 16 x 2 | 6                   | 50           | <b>39,34</b> |
| 46IMC16AIA | MC16AIS6-A | 16 x 2 | 6                   | 50           | <b>39,34</b> |
| 46IMC20AIR | MC20AIS6-R | 20 x 2 | 6                   | 50           | <b>54,25</b> |
| 46IMC20AIA | MC20AIS6-A | 20 x 2 | 6                   | 50           | <b>54,25</b> |

## TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO

| CÓDIGO     | MODELO    | Ø Tubo   | Metros rollo | NETO         |
|------------|-----------|----------|--------------|--------------|
| 46IMC16R10 | MC16-R100 | 16 x 2   | 100          | <b>50,19</b> |
| 46IMC20R10 | MC20-R100 | 20 x 2   | 100          | <b>57,99</b> |
| 46IMC25R50 | MC25-R50  | 25 x 2,5 | 50           | <b>49,86</b> |
| 46IMC32R50 | MC32-R50  | 32 x 3   | 50           | <b>79,79</b> |



### UNIÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO        |
|------------|--------|--------|-------------|
| 46I0000U16 | U16    | 16     | <b>1,24</b> |
| 46I0000U20 | U20    | 20     | <b>1,64</b> |
| 46I0000U25 | U25    | 25     | <b>2,59</b> |
| 46I0000U32 | U32    | 32     | <b>3,48</b> |

### CODO ROSCA HEMBRA CON SOPORTE



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida  | NETO       |
|------------|---------|---------|------------|
| 46ICSH1612 | CSH1612 | 16-1/2" | <b>314</b> |
| 46ICSH2012 | CSH2012 | 20-1/2" | <b>315</b> |
| 46ICSH2534 | CSH2534 | 25-3/4" | <b>316</b> |

### REDUCCIÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO        |
|------------|--------|--------|-------------|
| 46I00R2016 | R2016  | 20-16  | <b>1,46</b> |
| 46I00R2516 | R2516  | 25-16  | <b>2,11</b> |
| 46I00R2520 | R2520  | 25-20  | <b>2,28</b> |
| 46I00R3220 | R3220  | 32-20  | <b>2,91</b> |
| 46I00R3225 | R3225  | 32-25  | <b>3,29</b> |

### CODO



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO        |
|------------|--------|--------|-------------|
| 46I0000C16 | C16    | 16     | <b>1,45</b> |
| 46I0000C20 | C20    | 20     | <b>1,96</b> |
| 46I0000C25 | C25    | 25     | <b>3,24</b> |
| 46I0000C32 | C32    | 32     | <b>4,70</b> |

### UNIÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO        |
|------------|--------|--------|-------------|
| 46I0000T16 | T16    | 16     | <b>1,94</b> |
| 46I0000T20 | T20    | 20     | <b>2,68</b> |
| 46I0000T25 | T25    | 25     | <b>4,43</b> |
| 46I0000T32 | T32    | 32     | <b>6,55</b> |

### ENLACE ROSCA MACHO



| CÓDIGO     | MODELO | Medida  | NETO        |
|------------|--------|---------|-------------|
| 46I0EM1612 | EM1612 | 16-1/2" | <b>1,36</b> |
| 46I0EM2012 | EM2012 | 20-1/2" | <b>1,53</b> |
| 46I0EM2034 | EM2034 | 20-3/4" | <b>1,90</b> |
| 46I0EM2534 | EM2534 | 25-3/4" | <b>2,41</b> |
| 46I0EM3210 | EM321  | 32-1"   | <b>3,04</b> |

## TE REDUCIDA



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida   | NETO |
|------------|----------|----------|------|
| 46IR162016 | TR162016 | 16-20-16 | 2,39 |
| 46IR162516 | TR162516 | 16-25-16 | 3,18 |
| 46IR201616 | TR201616 | 20-16-16 | 2,31 |
| 46IR201620 | TR201620 | 20-16-20 | 2,53 |
| 46IR202016 | TR202016 | 20-20-16 | 2,54 |
| 46IR202520 | TR202520 | 20-25-20 | 3,74 |
| 46IR251616 | TR251616 | 25-16-16 | 2,81 |
| 46IR251620 | TR251620 | 25-16-20 | 3,25 |
| 46IR251625 | TR251625 | 25-16-25 | 3,79 |
| 46IR252016 | TR252016 | 25-20-16 | 3,25 |
| 46IR252021 | TR252020 | 25-20-20 | 3,50 |
| 46IR252026 | TR252025 | 25-20-25 | 4,10 |
| 46IR252520 | TR252520 | 25-25-20 | 4,14 |
| 46IR253225 | TR253225 | 25-32-25 | 5,51 |
| 46IR322520 | TR322520 | 32-25-20 | 4,93 |
| 46IR322525 | TR322525 | 32-25-25 | 5,39 |

## ENLACE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida  | NETO |
|------------|--------|---------|------|
| 46IOEH1612 | EH1612 | 16-1/2" | 1,48 |
| 46IOEH2012 | EH2012 | 20-1/2" | 1,61 |
| 46IOEH2534 | EH2534 | 25-3/4" | 2,36 |
| 46IOEH3210 | EH321  | 32-1"   | 3,28 |

## ENLACE ROSCA MACHO



| CÓDIGO     | MODELO | Medida  | NETO |
|------------|--------|---------|------|
| 46IORM1612 | RM1612 | 16-1/2" | 1,63 |
| 46IORM2012 | RM2012 | 20-1/2" | 1,73 |
| 46IORM2034 | RM2034 | 20-3/4" | 2,25 |
| 46IORM2534 | RM2534 | 25-3/4" | 2,84 |
| 46IORM3210 | RM321  | 32-1"   | 4,54 |

## TE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida  | NETO |
|------------|--------|---------|------|
| 46IH161216 | TH1612 | 16-1/2" | 2,66 |
| 46IH201220 | TH2012 | 20-1/2" | 2,96 |
| 46IH251225 | TH2512 | 25-1/2" | 4,28 |
| 46IH253425 | TH2534 | 25/3/4" | 4,51 |

## CRUZ



| CÓDIGO     | MODELO     | Medida      | NETO |
|------------|------------|-------------|------|
| 46IDC25202 | DC25202020 | 25-20-20-20 | 5,01 |
| 46IDC25201 | DC25201616 | 25-20-16-16 | 4,40 |
| 46IDC20201 | DC20201616 | 20-20-16-16 | 3,64 |
| 46IDC20202 | DC20202020 | 20-20-20-20 | 4,45 |
| 46IDC20162 | DC20162016 | 20-16-20-16 | 3,94 |

## CODO ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida  | NETO |
|------------|--------|---------|------|
| 46IOCH1612 | CH1612 | 16-1/2" | 1,84 |
| 46IOCH2012 | CH2012 | 20-1/2" | 2,06 |
| 46IOCH2034 | CH2034 | 20-3/4" | 2,36 |
| 46IOCH2534 | CH2534 | 25/3/4" | 3,15 |

## TAPÓN PRESS



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 46IOTAPP16 | TAPP16 | 16     | 1,16 |

## ADAPTADOR COBRE MULTICAPA



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida    | NETO |
|------------|----------|-----------|------|
| 46IDC15M16 | ADC15M16 | CU15-MC16 | 1,11 |
| 46IDC18M20 | ADC18M20 | CU18-MC20 | 1,34 |
| 46IDC22M25 | ADC22M25 | CU22-MC25 | 2,11 |

## JUNTA ELECTRÓLISIS



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 46I000JE16 | JE16   | 16     | 0,26 |
| 46I000JE20 | JE20   | 20     | 0,26 |
| 46I000JE25 | JE25   | 25     | 0,26 |
| 46I000JE32 | JE32   | 32     | 0,29 |



## JUNTA TÓRICA



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I000JG16</b> | JG16   | 16     | <b>0,26</b> |
| <b>46I000JG20</b> | JG20   | 20     | <b>0,26</b> |
| <b>46I000JG25</b> | JG25   | 25     | <b>0,28</b> |

## VÁLVULA DE ESFERA EN LÍNEA



| CÓDIGO            | MODELO  | Medida | NETO        |
|-------------------|---------|--------|-------------|
| <b>46IVALLI16</b> | VALLI16 | 16     | <b>4,49</b> |
| <b>46IVALLI20</b> | VALLI20 | 20     | <b>4,80</b> |
| <b>46IVALLI25</b> | VALLI25 | 25     | <b>6,78</b> |

## VÁLVULA DE ESFERA



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I00VAL16</b> | VAL16  | 16     | <b>5,44</b> |
| <b>46I00VAL20</b> | VAL20  | 20     | <b>5,88</b> |
| <b>46I00VAL25</b> | VAL25  | 25     | <b>8,26</b> |

## VÁLVULA DE ESFERA EN U



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I0VALU16</b> | VALU16 | 16     | <b>8,23</b> |
| <b>46I0VALU20</b> | VALU20 | 20     | <b>8,30</b> |
| <b>46I0VALU25</b> | VALU25 | 25     | <b>9,49</b> |

## DISTRIBUIDOR



| CÓDIGO            | MODELO      | Medida         | NETO         |
|-------------------|-------------|----------------|--------------|
| <b>46ID252016</b> | D2520161616 | 25-20-16-16-16 | <b>11,10</b> |

## CASQUILLO INOX



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I000CI16</b> | CI16   | 16     | <b>0,40</b> |
| <b>46I000CI20</b> | CI20   | 20     | <b>0,45</b> |
| <b>46I000CI25</b> | CI25   | 25     | <b>0,59</b> |
| <b>46I000CI32</b> | CI32   | 32     | <b>0,69</b> |

## PLACA PARA CODO ROSCA HEMBRA CON SOPORTE



| CÓDIGO            | MODELO | Medida  | NETO        |
|-------------------|--------|---------|-------------|
| <b>46I00PLACA</b> | PLACA  | 16-1/2" | <b>1,45</b> |

## TAPÓN RECUPERABLE



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46ITAPI6R0</b> | TAPI6R | 16     | <b>1,63</b> |

## MANDO PALANCA Y ESCUDO PARA VÁLVULAS



| CÓDIGO            | MODELO | NETO        |
|-------------------|--------|-------------|
| <b>46I00000MP</b> | MP     | <b>3,13</b> |

## MANDO REDONDO Y ESCUDO PARA VÁLVULAS



| CÓDIGO            | MODELO | NETO        |
|-------------------|--------|-------------|
| <b>46I00000MR</b> | MR     | <b>3,20</b> |

## MANDO OCULTO Y ESCUDO PARA VÁLVULAS



| CÓDIGO            | MODELO | NETO        |
|-------------------|--------|-------------|
| <b>46I00000MO</b> | MO     | <b>2,44</b> |

## ALARGADOR



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I000ALAR</b> | ALAR   | 20     | <b>0,63</b> |

### PRENSADORA RADIAL POR ACUMULADOR CON RETROCESO AUTOMÁTICO Mini-Press ACC

Herramienta por acumulador universal, compacta y súper manejable, con retroceso automático, para uniones prensadas en tubo para todos los sistemas de prensar usuales. Para accionamiento por acumulador o red. Mini-Press ACC – universal hasta Ø 40 mm. Súper ligera, súper pequeña, súper manejable. Con retroceso automático. Prensado rápido y seguro. Cierre automático de la tenaza de prensar.

#### Construcción

Súper ligera, súper pequeña, súper manejable. Máquina accionadora con acumulador Li-Ion sólo 2,4 kg. Máquina accionadora con tenaza de prensar, V 22, tan sólo 33 cm de largo. Por ello aplicable en cualquier lugar, con una sola mano, sobre la cabeza, en lugares de difícil acceso. Reparto del peso óptimo para manejar con una sola mano. Diseño ergonómico de la carcasa. Linterna LED para iluminar el lugar de trabajo. Alojamiento de tenaza de prensar giratorio. Asiento seguro de la tenaza de prensar/tenaza adaptadora por cierre automático.

#### Proceso de prensado con ACC

Para seguridad en el trabajo, en el funcionamiento y en el manejo. Retroceso automático tras completar el proceso de prensado.

#### Accionamiento

Inmensa fuerza de empuje y potencia de presión para un prensado impecable en segundos. Fuerza de empuje 22 kN. Accionamiento electrohidráulico potente con motor por acumulador con fuerza de arrastre 14,4 V, suministro de potencia 380 W, engranaje planetario resistente, bomba de émbolo de excéntrica y sistema hidráulico de alta potencia. Interruptor pulsador de seguridad.

#### Operación por acumulador o red

Tecnología Li-Ion PLUS. Acumuladores Li-Ion 14,4 V de alta capacidad con 1,5 o 3,0 Ah de capacidad, para una larga duración. Ligero y potente. Acumulador Li-Ion 14,4 V, 3,0 Ah para aprox. 330 operaciones de prensado Viega Profi press DN 15 con cada carga. Rango de temperaturas de trabajo desde -10 hasta +60 °C. Sin efecto memoria, para una potencia máxima del acumulador. Cargador rápido para tiempos de carga cortos. Alimentación de tensión Li-Ion 230 V/14,4 V para funcionamiento por red 230 V en vez de por acumulador Li-Ion 14,4 V, disponible como accesorio.



**REMS Mini-Press ACC Basic-Pack.** Prensadora radial por acumulador con retroceso automático para uniones prensadas en tubos Ø 10–40 mm, Ø 3/8"–1 1/4". Para el accionamiento de tenazas de prensar Mini/anillos de prensar REMS. Porta tenazas de prensar giratorio con cierre automático. Accionamiento electrohidráulico potente con motor por acumulador con corriente 14,4 V, suministro de potencia 380 W, engranaje planetario resistente, bomba de émbolo excéntrica y sistema hidráulico de alta potencia. Interruptor pulsador de seguridad. Linterna LED de trabajo. Acumulador Li-Ion 14,4 V, 1,5 Ah, cargador rápido Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50–60 Hz, 65 W.

| Código     | Modelo                   | NETO     |
|------------|--------------------------|----------|
| 42RE578012 | Prensadora radial        | 1,000,56 |
| 42RE578374 | TENAZA PRENSAR MINI U 16 | 12,01    |
| 42RE578378 | TENAZA PRENSAR MINI U 20 | 4,75     |
| 42RE578380 | TENAZA PRENSAR MINI U 25 | 12,01    |



ESTOS ACCESORIOS, UNIDOS A NUESTROS TUBOS MULTICAPA CONFORMAN EL SISTEMA COMPRESIÓN, CERTIFICADO EXPEDIDO POR AENOR DE ACUERDO CON NORMA UNE-EN ISO 21003

## UNIÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 46IUCO1600 | UCO16  | 16     | 2,14 |
| 46IUCO2000 | UCO20  | 20     | 3,29 |
| 46IUCO2500 | UCO25  | 25     | 5,70 |
| 46IUCO3200 | UCO32  | 32     | 7,79 |

## TE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida  | NETO |
|------------|----------|---------|------|
| 46IHCO1612 | THCO1612 | 16-1/2" | 2,96 |
| 46IHCO2012 | THCO2012 | 20-1/2" | 4,16 |
| 46IHCO2034 | THCO2034 | 20-3/4" | 3,79 |
| 46IHCO2534 | THCO2534 | 25-3/4" | 6,91 |

## REDUCCIÓN



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46IRCO2016 | RCO2016 | 20-16  | 2,84 |
| 46IRCO2520 | RCO2520 | 20-25  | 4,44 |
| 46IRCO3225 | RCO3225 | 32-25  | 6,79 |

## CODO ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida  | NETO |
|------------|----------|---------|------|
| 46IHCQ1612 | CHCO1612 | 16-1/2" | 1,96 |
| 46IHCQ2012 | CHCO2012 | 20-1/2" | 2,53 |
| 46IHCQ2534 | CHCO2534 | 25-3/4" | 4,30 |

## CODO



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 46ICCO1600 | CCO16  | 16     | 2,29 |
| 46ICCO2000 | CCO20  | 20     | 3,43 |
| 46ICCO2500 | CCO25  | 25     | 5,15 |
| 46ICCO3200 | CCO32  | 32     | 9,23 |

## CODO ROSCA HEMBRA CON SOPORTE



| CÓDIGO     | MODELO    | Medida  | NETO |
|------------|-----------|---------|------|
| 46ISCO1612 | CSHCO1612 | 16-1/2" | 2,46 |
| 46ISCO2012 | CSHCO2012 | 20-1/2" | 3,23 |

## TE



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO  |
|------------|--------|--------|-------|
| 46ITCO1600 | TCO16  | 16     | 3,20  |
| 46ITCO2000 | TCO20  | 20     | 4,86  |
| 46ITCO2500 | TCO25  | 25     | 8,89  |
| 46ITCO3200 | TCO32  | 32     | 10,51 |

## ENLACE ROSCA MACHO



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida  | NETO |
|------------|----------|---------|------|
| 46IMCO1612 | EMCO1612 | 16-1/2" | 1,51 |
| 46IMCO2012 | EMCO2012 | 20-1/2" | 2,29 |
| 46IMCO2534 | EMCO2534 | 25-3/4" | 3,70 |

## TE REDUCIDA



| CÓDIGO     | MODELO     | Medida   | NETO  |
|------------|------------|----------|-------|
| 46I0201620 | TRCO201620 | 20-16-20 | 4,49  |
| 46I0202016 | TRCO202016 | 20-20-16 | 4,49  |
| 46I0252020 | TRCO252020 | 25-20-20 | 7,40  |
| 46I0252025 | TRCO252025 | 25-20-25 | 7,83  |
| 46I0322532 | TRCO322532 | 32-25-32 | 10,38 |

## ENLACE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida  | NETO |
|------------|----------|---------|------|
| 46IECO1612 | EHCO1612 | 16-1/2" | 1,54 |
| 46IECO2012 | EHCO2012 | 20-1/2" | 2,29 |
| 46IECO2534 | EHCO2534 | 25-3/4" | 4,50 |

## VÁLVULA EN LÍNEA



| CÓDIGO     | MODELO     | Medida | NETO |
|------------|------------|--------|------|
| 46ILINCO16 | VALLINCO16 | 16     | 5,60 |

## VÁLVULA DE ESFERA



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46IVALCO16 | VALCO16 | 16     | 5,59 |
| 46IVALCO20 | VALCO20 | 20     | 6,84 |

LOS TUBOS PP-R FASER SERIE 3,2 ESTÁN CERTIFICADOS POR AENOR DE ACUERDO CON LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA AL RP 001.72

LOS TUBOS PP-R FASER CT ESTÁN CERTIFICADOS POR AENOR DE ACUERDO CON LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA AL RP 001.78

## TUBO PP-R FASER 4 metros



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 46IPPRF200 | PPRF20 | 16     | 2,85 |
| 46IPPRF250 | PPRF25 | 20     | 4,10 |

## TUBO PP-R FASER CT 4 metros



| CÓDIGO     | MODELO   | Medida    | NETO  |
|------------|----------|-----------|-------|
| 46IRFCT320 | PPRFCT32 | 20 x 2,8Ø | 5,26  |
| 46IPRFCT40 | PPRFCT40 | 40 x 4,5Ø | 7,86  |
| 46IPRFCT50 | PPRFCT50 | 50 x 5,6Ø | 12,19 |

## MANGUITO / UNIÓN



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | €    |
|------------|---------|--------|------|
| 46I1227020 | I227020 | 20     | 0,30 |
| 46I1227025 | I227025 | 25     | 0,34 |
| 46I1227032 | I227032 | 32     | 0,41 |
| 46I1227040 | I227040 | 40     | 0,50 |
| 46I1227050 | I227050 | 50     | 0,69 |
| 46I1227063 | I227063 | 63     | 0,99 |

## REDUCCIÓN



| CÓDIGO     | MODELO    | Medida | NETO |
|------------|-----------|--------|------|
| 46I2432520 | I22432520 | 25-20  | 0,33 |
| 46I2433220 | I22433220 | 32-20  | 0,35 |
| 46I2433225 | I22433225 | 32-25  | 0,38 |
| 46I2434020 | I22434020 | 40-20  | 0,45 |
| 46I2434025 | I22434025 | 40-25  | 0,45 |
| 46I2434032 | I22434032 | 40-32  | 0,48 |
| 46I2435020 | I22435020 | 50-20  | 0,56 |
| 46I2435025 | I22435025 | 50-25  | 0,55 |
| 46I2435032 | I22435032 | 50-32  | 0,60 |
| 46I2435040 | I22435040 | 50-40  | 0,63 |
| 46I2436325 | I22436325 | 63-25  | 0,78 |
| 46I2436332 | I22436332 | 63-32  | 0,81 |
| 46I2436340 | I22436340 | 63-40  | 0,83 |
| 46I2436350 | I22436350 | 63-50  | 0,91 |

## CODO 90°



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46I1209020 | I209020 | 20     | 0,34 |
| 46I1209025 | I209025 | 25     | 0,41 |
| 46I1209032 | I209032 | 32     | 0,50 |
| 46I1209040 | I209040 | 40     | 0,71 |
| 46I1209050 | I209050 | 50     | 1,09 |
| 46I1209063 | I209063 | 63     | 1,70 |

## CODO 45°



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46I1204120 | I204120 | 20     | 0,34 |
| 46I1204125 | I204125 | 25     | 0,41 |
| 46I1204132 | I204132 | 32     | 0,49 |
| 46I1204140 | I204140 | 40     | 0,64 |
| 46I1204150 | I204150 | 50     | 0,93 |
| 46I1204163 | I204163 | 63     | 1,56 |

## TE



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46I1213020 | I213020 | 20     | 0,34 |
| 46I1213025 | I213025 | 25     | 0,39 |
| 46I1213032 | I213032 | 32     | 0,56 |
| 46I1213040 | I213040 | 40     | 0,71 |
| 46I1213050 | I213050 | 50     | 1,25 |
| 46I1213063 | I213063 | 63     | 1,95 |

## TE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO     | Medida  | NETO |
|------------|------------|---------|------|
| 46I30G2012 | I2130G2012 | 20-1/2" | 1,10 |
| 46I30G2512 | I2130G2512 | 25-1/2" | 1,16 |
| 46I30G2534 | I2130G2534 | 25-3/4" | 1,28 |
| 46I30G321  | I2130G321  | 32-1"   | 1,36 |

## TE



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida | NETO |
|------------|---------|--------|------|
| 46I0230120 | I230120 | 20     | 0,30 |
| 46I0230125 | I230125 | 25     | 0,33 |
| 46I0230132 | I230132 | 32     | 0,38 |
| 46I0230140 | I230140 | 40     | 0,56 |
| 46I0230150 | I230150 | 50     | 0,70 |
| 46I0230163 | I230163 | 63     | 1,14 |

## TE REDUCIDA



| CÓDIGO            | MODELO       | Medida   | NETO        |
|-------------------|--------------|----------|-------------|
| <b>46IR252020</b> | I2130R252020 | 25-20-20 | <b>0,54</b> |
| <b>46IR252025</b> | I2130R252025 | 25-20-25 | <b>0,41</b> |
| <b>46IR322532</b> | I2130R322532 | 32-25-32 | <b>0,53</b> |
| <b>46IR403240</b> | I2130R403240 | 40-32-40 | <b>0,73</b> |
| <b>46IR504050</b> | I2130R504050 | 50-40-50 | <b>1,10</b> |
| <b>46IR635063</b> | I2130R635063 | 63-50-63 | <b>1,69</b> |
| <b>46IR753275</b> | I2130R753275 | 75-32-75 | <b>1,73</b> |

## CODO ROSCA MACHO



| CÓDIGO            | MODELO     | Medida  | NETO        |
|-------------------|------------|---------|-------------|
| <b>46I92G2012</b> | I2092G2012 | 20-1/2" | <b>0,84</b> |
| <b>46I92G2034</b> | I2092G2034 | 20-3/4" | <b>1,11</b> |

## CODO ROSCA HEMBRA CON SOPORTE



| CÓDIGO            | MODELO     | Medida  | NETO        |
|-------------------|------------|---------|-------------|
| <b>46I72G2012</b> | I2472G2012 | 16-1/2" | <b>1,04</b> |
| <b>46I72G2512</b> | I2472G2512 | 20-3/4" | <b>1,24</b> |

## ENLACE ROSCA HEMBRA



| CÓDIGO            | MODELO      | Medida   | NETO        |
|-------------------|-------------|----------|-------------|
| <b>46I70G2012</b> | I2270G2012  | 20-1/2"  | <b>1,09</b> |
| <b>46I70G2512</b> | I2270G2512  | 25-1/2"  | <b>0,94</b> |
| <b>46I70G2534</b> | I2270G2534  | 25-3/4"  | <b>1,36</b> |
| <b>46I70G3234</b> | I2270G3234  | 32-3/4"  | <b>1,31</b> |
| <b>46I270G321</b> | I2270G321   | 32-1"    | <b>2,18</b> |
| <b>46I0G40114</b> | I2270G40114 | 40-11/4" | <b>3,98</b> |
| <b>46I0G50112</b> | I2270G50112 | 50-11/2" | <b>5,19</b> |
| <b>46I270G632</b> | I2270G632   | 63-2"    | <b>7,35</b> |

## ENLACE ROSCA MACHO



| CÓDIGO            | MODELO      | Medida   | NETO        |
|-------------------|-------------|----------|-------------|
| <b>46I43G2012</b> | I2243G2012  | 20-1/2"  | <b>0,98</b> |
| <b>46I43G2512</b> | I2243G2512  | 25-1/2"  | <b>1,24</b> |
| <b>46I43G2534</b> | I2243G2534  | 25-3/4"  | <b>1,45</b> |
| <b>46I243G321</b> | I2243G3234  | 32-1"    | <b>2,55</b> |
| <b>46I3G40114</b> | I2243G40114 | 40-11/4" | <b>3,80</b> |
| <b>46I3G50112</b> | I2243G50112 | 50-11/2" | <b>5,35</b> |
| <b>46I243G632</b> | I2243G632   | 63-2"    | <b>8,56</b> |

## PORTABRIDAS



| CÓDIGO            | MODELO  | Medida | NETO        |
|-------------------|---------|--------|-------------|
| <b>46I1279050</b> | I279050 | 50     | <b>4,45</b> |
| <b>46I1279063</b> | I279063 | 63     | <b>4,94</b> |

## BRIDA PLANA



| CÓDIGO            | MODELO | Medida | NETO        |
|-------------------|--------|--------|-------------|
| <b>46I1620500</b> | I62050 | 50     | <b>4,44</b> |
| <b>46I1620630</b> | I62063 | 63     | <b>5,85</b> |



## ABRAZADERAS SERIE RI

- Abrazadera con resistencia certificada por APPLUS.
- Doble nervio de refuerzo.
- Tuerca con soldadura con una resistencia garantizada de 6 mkg.
- Goma EPDM que evita el contacto eléctrico y la corrosión del tubo, amortigua las vibraciones producidas por el agua (18dB), resistente a los rayos UV y al agua marina.
- Goma EPDM resistente a temperatura de -50°C a +110°C.
- Tornillo alomado más largo.
- Dispone de arandelas de PVC para evitar la caída de los tornillos durante la apertura de la abrazadera.
- Rango de diámetros marcado en la abrazadera.
- Material:
  - Abrazadera cincada mínimo 5 micras.
  - Tornillo métrico (según norma DIN13) cincado mínimo 5 micras, con cabeza alomada y mortaja combi (PH + ranura).
  - Gomma EPDM, dureza SHORE 50, comportamiento al fuego B2 según DIN 4102, insonorización según DIN 4109.
  - Tuerca M8+M10.
  - Arandela de PVC.



| Código     | Modelo | ∅d    | Grosor S | Anchura b | Altura H | Longitud L | Tornillo | NETO/ud |
|------------|--------|-------|----------|-----------|----------|------------|----------|---------|
| 40918ABT00 | RI 18  | 15-19 | 1,5      | 20        | 40,5     | 60         | M6x18    | 0,38    |
| 40925ABT00 | RI 22  | 20-24 | 1,5      | 20        | 45       | 62         | M6x18    | 0,40    |
| 40928ABT00 | RI 28  | 23-28 | 1,5      | 20        | 49,5     | 70,5       | M6x18    | 0,43    |
| 40935ABT00 | RI 35  | 31-36 | 1,5      | 20        | 60       | 79         | M6x18    | 0,47    |
| 40940ABT00 | RI 40  | 38-44 | 1,5      | 20        | 64       | 88         | M6x18    | 0,50    |
| 40948ABT00 | RI 48  | 44-50 | 1,5      | 20        | 70,5     | 94         | M6x18    | 0,56    |
| 40960ABT00 | RI 60  | 59-65 | 1,5      | 20        | 86,5     | 109        | M6x18    | 0,67    |

### HOMOLOGACIONES Y CERTIFICADOS



#### APLICACIONES

Fijación de tuberías de agua caliente y fría, tuberías de desagüe, bajantes en PVC, baterías de tubos, etc.

Para cualquier tipo de tubo: PP-R, PE, CPVC, acero, cobre, etc.





# ACCESORIOS DE LATÓN



## UNIÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS509012 | MU38   | 3/8"   | 0,31 |
| 02FS509015 | MU12   | 1/2"   | 0,44 |
| 02FS509020 | MU34   | 3/4"   | 0,58 |
| 02FS509025 | MU1    | 1"     | 1,11 |

## MACHÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS503012 | MA38   | 3/8"   | 0,49 |
| 02FS503015 | MA12   | 1/2"   | 0,64 |
| 02FS503020 | MA34   | 3/4"   | 0,74 |
| 02FS503025 | MA1    | 1"     | 1,11 |

## CODO HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS508008 | CH38   | 3/8"   | 0,71 |
| 02FS508015 | CH12   | 1/2"   | 0,76 |
| 02FS508020 | CH34   | 3/4"   | 1,19 |
| 02FS508025 | CH1    | 1"     | 1,93 |

## TAPÓN MACHÓN



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS500012 | TAPM38 | 3/8"   | 0,20 |
| 02FS500015 | TAPM12 | 1/2"   | 0,51 |
| 02FS503020 | TAPM34 | 3/4"   | 0,40 |
| 02FS503025 | TAPM1  | 1"     | 0,59 |

## MACHÓN REDUCIDO



| CÓDIGO     | MODELO  | Medida    | NETO |
|------------|---------|-----------|------|
| 02FS503105 | MAR1238 | 1/2"-3/8" | 0,41 |
| 02FS503106 | MAR3412 | 3/4"-1/2" | 0,54 |
| 02FS503107 | MAR112  | 1"-1/2"   | 1,05 |
| 02FS503108 | MAR134  | 1"-3/4"   | 0,79 |

## TE



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS516012 | TE38   | 3/8"   | 0,60 |
| 02FS516015 | TE12   | 1/2"   | 0,38 |
| 02FS516020 | TE34   | 3/4"   | 1,23 |
| 02FS516025 | TE1    | 1"     | 2,58 |

## CODO MACHO/HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS507013 | CMH38  | 3/8"   | 0,71 |
| 02FS507014 | CMH12  | 1/2"   | 0,85 |
| 02FS507020 | CMH34  | 3/4"   | 1,18 |
| 02FS507025 | CMH1   | 1"     | 1,79 |

## TAPÓN HEMBRA



| CÓDIGO     | MODELO | Medida | NETO |
|------------|--------|--------|------|
| 02FS501012 | TAPH38 | 3/8"   | 0,24 |
| 02FS501015 | TAPH12 | 1/2"   | 0,50 |
| 02FS501020 | TAPH34 | 3/4"   | 0,35 |
| 02FS501025 | TAPH1  | 1"     | 0,56 |





## DEPÓSITOS DE GASOIL CONFORT XT



La gama Confort XT está compuesta por tanques para almacenamiento de gasóleo con cubeto incorporado.

Los tanques Confort XT están compuestos por un tanque interior autoportante y una envolvente exterior que funciona como cubeto de retención, cumpliendo con las normativas de instalación sin necesidad de una bandeja o cubeto de obra adicional.

La envolvente exterior, fabricada en polietileno de alta densidad, está soldada y garantiza la estanqueidad total de la instalación.

Todos los modelos Confort XT se componen de:

- Un tanque simple Eurolentz conforme a la Norma EN 13341:2005+A1:2011 y que lleva el marcado CE.
- Un cubeto de retención de capacidad igual o superior a la del tanque simple interior y que serviría para retener el producto contenido en el tanque interior en caso de fugas.

### Más ligeros y resistentes

Los tanques Confort XT son más ligeros que los metálicos pero con mayor resistencia a los impactos, gracias a su avanzado diseño no necesitan refuerzos metálicos. Son más fáciles de transportar, almacenar e instalar. No tienen riesgo de corrosión, incluso cuando se instalan en el exterior de edificaciones.

### Instalación en el exterior

Los tanques Confort XT pueden instalarse en el exterior de edificios, ya que la envolvente está pigmentada en color verde con un tratamiento especial contra los rayos U.V. que la hace resistente a una exposición prolongada a la radiación solar. Gracias a su color verde se integran perfectamente en el entorno.

### Paso por puertas estrechas (ancho de 69 cm)

Los modelos Confort XT 69 están diseñados para el paso por puertas estrechas con un ancho mínimo de 70 cm. Son perfectos para la rehabilitación de instalaciones antiguas.

### Instalación en batería

Los tanques Confort XT permiten una sencilla y flexible instalación en batería con los kit de unión de SOTRALENTZ-HABITAT, lo que permite adaptarse a todas las necesidades de almacenamiento y disponibilidad de espacio.

### Indicador de nivel | Alarma

Todos los tanques Confort XT llevan incorporado un indicador de nivel, y una alarma que aparece en color rojo en el caso de detectar la presencia de gasóleo en el cubeto de retención.

### Resistencia al fuego

Los modelos Confort XT han superado los ensayos de resistencia al fuego según la Norma NF XP M 88-561, obteniendo la certificación de los laboratorios MPA.

| Código     | Modelo             | Capacidad | Peso   | Largo x Ancho x Alto (m) | NETO   |
|------------|--------------------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| 49Z4100020 | Confort XT 69 700  | 700 l     | 52 kg  | 1,28 x 0,69 x 1,26       | 393,23 |
| 49Z4200021 | Confort XT 69 1000 | 1000 l    | 72 kg  | 1,28 x 0,69 x 1,83 m     | 476,56 |
| 49Z1420020 | Confort XT 75 1000 | 1000 l    | 66 kg  | 1,74 x 0,75 x 1,31 m     | 432,29 |
| 49Z4300020 | Confort XT 75 1500 | 1500 l    | 98 kg  | 1,74 x 0,75 x 1,80 m     | 403,65 |
| 49Z4400010 | Confort XT 78 2000 | 2000 l    | 148 kg | 2,29 x 0,78 x 1,81 m     | 567,71 |



## DEPÓSITOS DE GASOIL VARIOLENTZ | EUROLENTZ



Los tanques para almacenamiento de gasóleo Variolentz y Eurolentz, fabricados por extrusión soplado con polietileno de alta densidad, son conformes a la Norma EN 13341:2005+A1:2011 y llevan el marcado CE.

El diseño en una sola pieza sin soldaduras, así como la estructura reforzada (no necesitan refuerzos metálicos), aseguran a los tanques Variolentz y Eurolentz una gran estabilidad y resistencia a impactos, que garantiza una larga vida útil sin necesidad de ningún tipo de mantenimiento.

La amplia gama de modelos desde 500 a 2.500 litros de capacidad, permite poder adaptarse a cualquier necesidad:

- Depósitos modulares como los Variolentz de 500, 700 y 1.000 litros para espacios reducidos.
- Modelos estrechos como los Eurolentz 69, que permiten su paso por puertas estrechas.
- Instalaciones en batería para grandes capacidades de almacenamiento.



| Código      | Modelo             | Capacidad | Peso | Largo x Ancho x Alto (m) | NETO   |
|-------------|--------------------|-----------|------|--------------------------|--------|
| 49Z1000010  | Variolentz 78 500  | 500       | 21   | 0,78 x 0,78 x 1,10 m     | 158,85 |
| 49Z1100010  | Variolentz 78 700  | 700       | 28   | 0,78 x 0,78 x 1,49 m     | 187,50 |
| 49Z1200030  | Variolentz 78 1000 | 1000      | 40   | 0,78 x 0,78 x 2,00 m     | 231,77 |
| 49Z11200010 | Eurolentz 66 700   | 700       | 27   | 1,19 x 0,66 x 1,24 m     | 169,27 |
| 49Z11200020 | Eurolentz 66 1000  | 1000      | 39   | 1,19 x 0,66 x 1,81 m     | 236,98 |
| 49Z11200030 | Eurolentz 72 1000  | 1000      | 36   | 1,65 x 0,72 x 1,26 m     | 216,15 |
| 49Z11200040 | Eurolentz 72 1500  | 1500      | 47   | 1,65 x 0,72 x 1,75 m     | 312,56 |
| 49Z11200050 | Eurolentz 72 2000  | 2000      | 81   | 2,18 x 0,72 x 1,78 m     | 424,48 |
| 49Z11200060 | Eurolentz 89 2500  | 2500      | 97   | 2,17 x 0,89 x 1,73 m     | 763,13 |

## KITS DE UNIÓN

| Código      | Modelo                        | Descripción  | NETO   |
|-------------|-------------------------------|--|--------|
| 49Z01600410 | Elemento Base                 | Elemento base válido para toda la gama de tanques de gasóleo.  | 100,00 |
| 49Z01600411 | Elemento Complementario F 750 | Elemento complementario para unir uno o más tanques de gasóleo al elemento base. Válido para los modelos Eurolentz 66 y Confort XT 69.   | 84,38  |
| 49Z01600412 | Elemento Complementario F 830 | Elemento complementario para unir uno o más tanques de gasóleo al elemento base. Válido para las gamas Variolentz, Eurolentz y Confort (excepto Eurolentz 66 y Confort XT 69). | 84,38  |
| 49Z01600413 | Elemento Complementario F 930 | Elemento complementario para unir uno o más tanques de gasóleo al elemento base. Válido para el modelo Eurolentz 89 2500.  | 125,00 |

## ACCESORIOS

| Código      | Modelo                               | Descripción   | NETO         |
|-------------|--------------------------------------|---|--------------|
| 49Z01600060 | Elemento de aspiración               | Kit de aspiración universal de fácil instalación.   | 16,25        |
| 49Z1600321  | Seta de ventilación                  | Seta de ventilación válida para toda la gama de tanques de gasóleo.   | 7,50         |
| 49Z1600280  | Tapón completo                       | Válido para todos los modelos Variolentz y Eurolentz.<br>Válido para todos los modelos de la gama Confort XT.   | 4,38<br>5,63 |
| 49Z1600281  | Detector de fugas                    | Detector de fugas para gama Confort XT. Diferentes códigos según modelo.  | 10,63        |
| 49Z1600282  | Indicador de nivel                   | Indicador de nivel para gama Confort XT. Diferentes códigos según modelo.   | 13,75        |
| 49Z1600500  | Medidor de Nivel Electrónico (0-160) | Indicador de nivel electrónico a distancia para depósitos no presurizados, que consta de un visor digital y un indicador mecánico de llenado. Se puede utilizar con gasóleo, aceites vegetales, aceites usados, agua o urea.  | 171,88       |
| 49Z1600501  | Medidor de Nivel Electrónico (0-250) | Disponibles en dos rangos de medida (de 0 a 150 cm o de 0 a 240 cm). Diferentes posibilidades de visualización: litros, % de volumen o altura. Se suministra con 10 m de cable. La distancia máxima entre el visor digital y el indicador mecánico de nivel es de 50 m.   | 171,88       |
| 49Z1600502  | Cable 50 m.                          |   | 31,25        |
| 49Z1600505  | Indicador de nivel WiFi              | Indicador de nivel WiFi. Permite conocer el nivel de gasóleo, agua u otros líquidos. Se instala en el tapón de 2". La medición se realiza por ultrasonidos evitando el contacto con el líquido. Mediante una red WiFi permite conocer el nivel desde cualquier lugar. Se pueden definir alarmas de nivel e integrar en los sistemas de telemetría de los distribuidores. No es apto para la medición de niveles en recipientes a presión. | 59,38        |
| 49Z1600480  | Contador digital C30                 | Contador con cuerpo en aluminio, diseñado para ser intercalado en la línea de distribución de fluido permitiendo el control de los volúmenes transvasados en un rango de caudal de 1-30 l/min. Dotado de totalizador inalterable, totalizador reinicializable e indicador parcial de la cantidad suministrada. Fluidos compatibles: aceite, gasóleo y soluciones de refrigerante.   | 118,75       |

## BOMBAS PARA SUMINISTRO DE GASÓLEO

Kits universales para suministro de gasóleo, con diferentes equipamientos según se detalla en la tabla.

En todas las configuraciones se incluye un adaptador y todos los accesorios necesarios para poder instalarlos directamente en uno de los tapones del depósito de gasóleo.

Todas las bombas son autocebantes de paletas ajustables. Los modelos de conexión a red (CA 230 V) son de un caudal de 50 l/m. Los modelos de conexión a batería de vehículo están disponibles en 12 ó 24 voltios y son de un caudal de 40 l/m.

| Código     | Modelo                          | Bomba 230 V | Bomba batería | Conjunto aspiración | Codo orientable | Adaptador fijación | Manguera suministro | Pistola manual | Pistola automática | Contador Artículo analógico | NETO   |
|------------|---------------------------------|-------------|---------------|---------------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------|--------------------|-----------------------------|--------|
| 49Z160KB0A | Kit bomba básico                | •           |               | •                   |                 | •                  | •                   | •              |                    |                             | 181,25 |
| 49Z160KB0B | Kit bomba automático            | •           |               | •                   |                 | •                  | •                   |                | •                  |                             | 203,13 |
| 49Z160KBXB | Kit bomba automático-orientable | •           |               | •                   | •               | •                  | •                   |                | •                  |                             | 234,38 |
| 49Z160KB0C | Kit bomba básico-contador       | •           |               | •                   | •               | •                  | •                   | •              |                    | •                           | 275,00 |
| 49Z160KB0D | Kit bomba automático-contador   | •           |               | •                   | •               | •                  | •                   |                | •                  | •                           | 284,38 |
| 49Z160KB1A | Kit bomba batería básico        |             | •             | •                   |                 | •                  | •                   | •              |                    |                             | 196,88 |
| 49Z160KB1B | Kit bomba batería automático    |             | •             | •                   |                 | •                  | •                   |                | •                  |                             | 237,50 |

## ESTACIONES MURALES PARA SUMINISTRO DE GASÓLEO

Estaciones murales para fijación en pared, con diferentes equipamientos según se detalla en la tabla.

La bomba que se incluye en los tres modelos es autocebante de paletas ajustables y de un caudal de 50 l/min.

El kit bomba mural exterior va totalmente carenado y se puede instalar en el exterior, incluye un soporte porta-boquerel con interruptor

| Código     | Modelo                                       | Bomba 230 V | Conjunto aspiración | Codo orientable | Soporte pared | Caja carenada | Manguera suministro | Pistola autom. | Soporte interruptor | Contador Artículo analógico | Filtro | NETO   |
|------------|--|-------------|---------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------------|----------------|---------------------|-----------------------------|--------|--------|
| 49Z160EM0A | Kit bomba mural automático-contador          | •           | •                   | •               | •             |               | •                   | •              |                     | •                           |        | 246,88 |
| 49Z160EM0B | Kit bomba mural automático-contador - filtro | •           | •                   | •               | •             |               | •                   | •              |                     | •                           | •      | 418,75 |
| 49Z160EM0C | Kit bomba mural exterior                     | •           | •                   | •               |               | •             | •                   | •              | •                   | •                           |        | 543,75 |

## BANDEJAS

| Código | Modelo                | Descripción  | NETO  |
|--------|-----------------------|--|-------|
|        | Bandeja de recogida A | Válida para el modelo Eurolentz 72 1000. Medidas: 1850 x 860 x 150 mm. | 93,75 |
|        | Bandeja de recogida B | Válida para los modelos Eurolentz 66. Medidas: 1380 x 790 x 150 mm.    | 90,63 |
|        | Bandeja de recogida C | Válida para los modelos Variolentz. Medidas: 990 x 930 x 150 mm.       | 87,50 |

## CONDICIONES GENERALES DE VENTA

---

Las siguientes condiciones regirán las relaciones comerciales entre SPLITMANIA y sus clientes y, en consecuencia, se suponen plenamente aceptadas al cursarse un pedido. Cualquier otra condición consignada por el comprador en su pedido que contraiga o no esté previsto en el presente documento, será considerada nula, salvo que sea aceptada expresamente por escrito:

### PAGOS

- La forma de pago establecida es al CONTADO, salvo que con anterioridad se hubiera pactado otra distinta con el cliente, en cuyo caso, figurará en la factura.
- Cualquier incumplimiento al vencimiento de las facturas, supondrá el cierre de la cuenta de crédito hasta la satisfacción de la deuda y un cargo por gastos de demora.

### VENTA MÍNIMA

- La venta mínima será de 100€. En otro caso, se suministrará el material a cobro anticipado por transferencia bancaria o contrareembolso.

### PRECIOS

- Los precios indicados, salvo indicación en contrario, no incluyen el I.V.A., ni los embalajes, podrán ser variados sin previo aviso, rigiendo éstos para todos aquellos que estuvieran pendientes de entrega en la fecha de la modificación. **Precios válidos salvo error tipográfico y pueden ser modificados sin previo aviso.**

### PORTES

- Los precios se entienden para mercancías puestas en nuestros almacenes.

Si tienen que viajar, será a portes debidos. En todos los casos, el envío de material por una agencia será siempre a cargo del cliente.

### PLAZOS DE ENTREGA

- Los plazos de entrega reseñados en las confirmaciones de pedido son meramente orientativos y opcionales, pudiendo tener lugar mediante entregas parciales, sin que de ello pudiera derivarse, en ningún caso, reclamación.

### GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

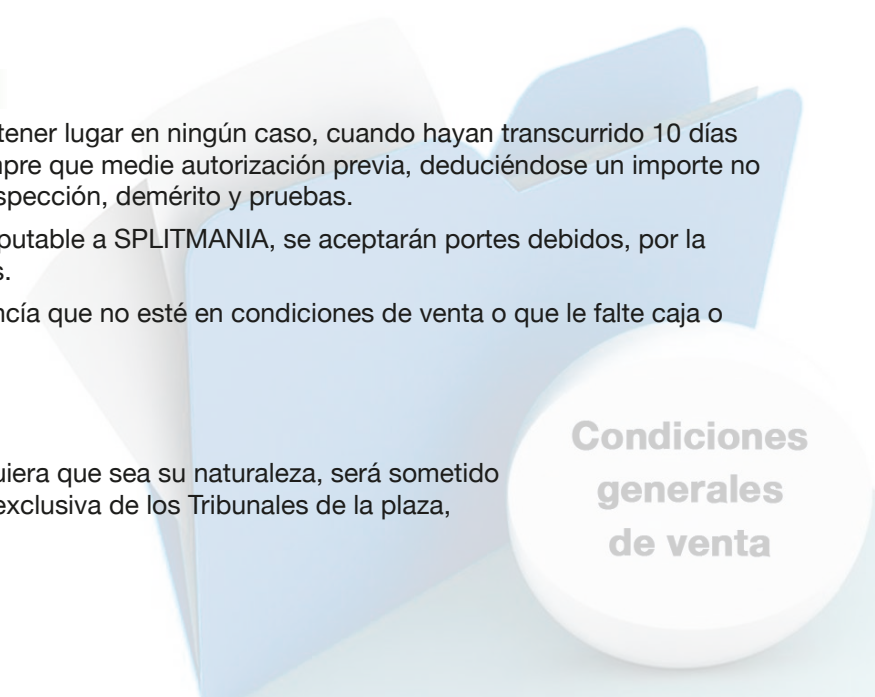
SPLITMANIA, ostenta la condición de distribuidor, exclusivamente, por tanto, cualquier reclamación que tengan que efectuarse por defecto de fabricación u otras causas deberán dirigirse al fabricante y/o al importador, invocando la tarjeta de garantía que, eventualmente, dote de cobertura a la mercancía puesta a su disposición.

### DEVOLUCIÓN DE MERCANCÍAS

- Las devoluciones de mercancía no podrán tener lugar en ningún caso, cuando hayan transcurrido 10 días naturales desde la fecha de la entrega y siempre que medie autorización previa, deduciéndose un importe no inferior al 10% en concepto de recepción, inspección, demérito y pruebas.
- En caso de devolución por culpa o error imputable a SPLITMANIA, se aceptarán portes debidos, por la agencia previamente autorizada por nosotros.
- En ningún caso se abonará ninguna mercancía que no esté en condiciones de venta o que le falte caja o embalaje.

### JURISDICCIÓN

- Las partes acuerdan que todo litigio, cualquiera que sea su naturaleza, será sometido expresa e inequívocamente a la jurisdicción exclusiva de los Tribunales de la plaza, en la cual, se ha originado dicho documento.



Condiciones  
generales  
de venta

# Financiación

## Está claro, poco a poco es más fácil.

Ahora tu también puedes ofrecer financiación a tus clientes sin complicarte.

Splitmania te ayuda a vender más fácilmente,  
podrás ofrecer hasta 10 meses sin intereses a tus clientes y desde solo 19 € al mes.

Con la confianza de  **CaixaBank**  
CONSUMER FINANCE

Ser profesional es lo que tiene



*¡ Hasta 10 meses sin intereses !*

*Cuota desde*

**19€** *al mes*

**Split Mania**





## SPLITMANIA CENTRAL

Avenida Marconi, 9  
P.I. Neisa Sur  
28021 MADRID

### ALGECIRAS

Calle Océano Atlántico, 32  
P.I. Las Marismas de Palmones  
11370 Los Barrios, Cádiz  
Tel.: 956 951 927  
splitalgeciras@splitmania.net

### ALICANTE

Calle Los Transportes, 12  
P.I. de Babel  
03008 Alicante  
Tel.: 966 536 927  
splitalicante@splitmania.net

### ALMERÍA

Calle Mica, 128  
P.I. Sector 20  
04009 Almería  
Tel.: 950 700 927  
splitalmeria@splitmania.net

### BADAJOS

Calle Doce - Parcela 16-25  
P.I. El Nevero  
06006 Badajoz  
Tel.: 924 150 927  
splitbadajoz@splitmania.net

### BADALONA

Calle Bronce, 21-23  
P.I. Les Guixeres  
08915 Badalona (Barcelona)  
Tel.: 932 936 927  
splitbadalona@splitmania.net

### CÁCERES

Calle Herrerros, Parcela 247  
P.I. Las Capellanías  
10005 Cáceres  
Tel.: 927 135 927  
splitcaceres@splitmania.net

### CIUDAD REAL

Calle Toneleros, 31  
P.I. La Estrella  
13170 Miguelturra (Ciudad Real)  
Tel.: 926 241 101  
hermanosolmo@h-olmo.net

### CÓRDOBA

Avda Amargacena, 8  
P.I. Amargacena  
14013 Córdoba  
Tel.: 957 951 927  
splitcordoba@splitmania.net

### GUADALAJARA

Calle Francisco Aritio, 136 Nave 4-5  
19004 Guadalajara  
Tel.: 949 806 927  
splitguadalajara@splitmania.net

### HUELVA

Calle B, 159 - B - 160  
P.I. Polirroza  
21007 Huelva  
Tel.: 959 956 927  
splithuelva@splitmania.net

### JEREZ

Calle De la Investigación, Parcela E4  
Parque Empresarial  
11407 Jerez de la Frontera (Cádiz)  
Tel.: 956 957 927  
splitjerez@splitmania.net

### MADRID I

Calle Mercedes Arteaga, 15  
28019 Madrid  
Tel.: 912 176 927  
splitmania@splitmania.net

### MADRID II

Avda. Andalucía km. 10,200  
P.A.E. Neisa Sur - Fase 5 - Nave A  
28021 Villaverde (Madrid)  
Tel.: 912 174 927  
splitmania@splitmania.net

### MÁLAGA

Calle Punta Alta, 53  
P.I. San Luis  
29006 Málaga  
Tel.: 951 980 927  
splitmalaga@splitmania.net

### MÉRIDA

Calle Los Talleres, 25  
P.I. Princesa Sofía  
06800 Mérida (Badajoz)  
Tel.: 924 153 927  
splitmerida@splitmania.net

### MURCIA

Avda de las Américas Parcela 10 -4B  
P.I. Oeste  
30820 Alcantarilla (Murcia)  
Tel.: 968 979 246  
splitmurcia@splitmania.net

### SEVILLA

Calle Gramil, 27-6  
P.I. Store  
41008 Sevilla  
Tel.: 954 306 927  
splitsevill@splitmania.net

### SEVILLA PISA

Calle Artesanía, 20  
P.I.S.A.  
41927 Mairena de Aljarafe (Sevilla)  
Tel.: 954 307 927  
splitsevillapisa@splitmania.net

### TOLEDO

Calle Jarama, 99  
45007 Toledo  
Tel.: 925 586 927  
splittoledo@splitmania.net

### VALENCIA

Calle Ronda Norte, 204 Parcela 63  
P.I. Catarroja  
46470 Catarroja (Valencia)  
Tel.: 960 967 927  
splitvalencia@splitmania.net

### VALENCIA NORTE

Plaza Moli, 9 U-II-6  
P.I. El Molí  
46988 Paterna (Valencia)  
Tel.: 960 007 927  
splitvalencianorte@splitmania.net

### VALLADOLID

Calle Zanfona calle 1 Nave 2.25  
P.E. Las Mimbreras  
47012 Valladolid  
Tel.: 983 980 927  
splitvalladolid@splitmania.net

### ZARAGOZA

Calle Benjamin Franklin  
P.I. Cogullada  
50014 Zaragoza  
Tel.: 876 872 927  
splitzaragoza@splitmania.net

splitmania@splitmania.com  
**www.splitmania.com**