



# CALEFACCION



## CALDERAS MURALES A GAS MIXTAS



### ECOTEC PRO CONDENS

Con precalentamiento desconectable. Intercambiador de acero inoxidable. Mejorado rango de modulación con sistema neumático de combustión.

Dimensiones 720 alto x 440 ancho x 338 fondo.

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

ecoTEC PRO CONDENS ES 236/5-3

[CONSULTAR](#)

ecoTEC PRO CONDENS ES 286/5-3

[CONSULTAR](#)

INCLUYE PLANTILLA + KIT EVACUACIÓN 60/100



### ECOTEC PURE CONDENS

Tecnología testada que cumple con las normas de Eco-diseño. Fácil de usar gracias a un panel de mandos sencillo y un display muy intuitivo.

Dimensiones 720 alto x 440 ancho x 335 fondo.

ecoTEC PURE CONDENS VMW 236/7-2

**1980€**

ecoTEC PURE CONDENS VMW 286/7-2

[CONSULTAR](#)

INCLUYE PLANTILLA + KIT EVACUACIÓN 60/100



### ECOTEC PLUS CONDENS INCLUYE PLANTILLA + KIT EVACUACIÓN 60/100

ecoTEC PLUS CONDENS VMW 236/5-5  
720 alto 440 ancho 338 fondo

**2110€**

ecoTEC PLUS CONDENS VMW 246/5-5  
720 alto 440 ancho 338 fondo

**2250€**

ecoTEC PLUS CONDENS VMW 306/5-5  
720 alto 440 ancho 338 fondo

**2705€**



Intercambiador de acero inoxidable. Amplio rango de modulación gracias al sistema Electrónico de Combustión. Bomba para calefacción modulante de alta eficiencia.

ecoTEC PLUS CONDENS VMW 346/5-5  
720 alto 440 ancho 372 fondo

**3015€**



# Calderas adaptadas a cualquier necesidad

## Calderas de Condensación Vaillant

Vaillant ofrece una amplia gama de calderas de condensación perfectas para cualquier tipo de vivienda o edificio terciario. Fabricadas en Europa, cuentan con la última tecnología para ofrecer al usuario unas prestaciones igualmente altas en calefacción como en ACS.

Calderas de potencia mural: acoTEC plus, acoTEC exclusive  
 Calderas de potencia de pie: acoCOMFORT  
 Calderas de potencia acoCRAFT exclusive y acoTEC plus

Elige tu caldera en el 900 26 00 26 o en [www.vaillant.es/temperaturaemihogar](http://www.vaillant.es/temperaturaemihogar)



## BRAVA SLIM



Intercambiador en acero inoxidable. Dimensiones compactas. Control retroactivo de la combustión con válvula gas electrónica. Circulador modulante y sonda ida y retorno para gestión de calefacción a delta T constante. Envoltorio dotado de fonoabsorbente que garantiza las bajas emisiones sonoras. Regulación climática integrada. Predisposición para conectar a instalación solar.

**Dimensiones 702 alto x 400 ancho x 250 fondo.**

**BRAVA SLIM HE 25 ERP 1853€**

**BRAVA SLIM HE 30 ERP 1937€**

**INCLUYE KIT EVACUACIÓN**

## MURELLE



Intercambiador en acero inoxidable. Campo de modulación 1:15. Conexión Wi-Fi para control instalación desde app (opcional). Regulación neumática de la combustión. Regulación climática integrada (sonda externa opcional). Circulador modulante y sonda ida y retorno para la gestión de calefacción con delta T constante.

**Dimensiones 702 alto x 450 ancho x 302 fondo.**

**MURELLE HM PLUS 25 2000€**

**MURELLE HM PLUS 30 2273€**

**INCLUYE KIT EVACUACIÓN**

**BAJO PEDIDO**

## CERAPUR SMART



Modelo de 28 kw para agua caliente sanitaria ( ACS ) y 22kw en calefacción. Sistema QuickTap de preaviso de demanda. Con la apertura unos segundos de un grifo se avisa a la caldera de la necesidad de producir agua caliente ofreciéndole máximo confort y rendimiento optimizando más el consumo energético.

**Dimensiones compactas (alto x ancho x fondo) 710 x 400 x 330 mm.**

**CERAPUR SMART CONDENS ZWB 28 CONSULTAR**

**INCLUYE PLANTILLA + KIT EVACUACIÓN PRECIO VÁLIDO HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

## CERAPUR



La amplia gama de calderas murales de condensación Cerapur son la opción ideal para cumplir con las Directivas ErP y ELD. Con bloque térmico de Aluminio-Silicio, combinan la máxima eficiencia y rendimiento en el mínimo espacio gracias a su innovadora tecnología Bosch, garantizando siempre la facilidad de instalación.

**Dimensiones compactas (alto x ancho x fondo) 710 x 400 x 330 mm.**

**CERAPUR ZWBC 22/24-2C 1650€**

**CERAPUR ZWBC 22/28-2C 1890€**

**INCLUYE PLANTILLA + KIT EVACUACIÓN**

**BAJO PEDIDO**

**CALDERAS MURALES**

- Brava Slim HE ErP
- Uniqua Revolution

**CALENTADORES DE AGUA**

- Lago
- Mini BF ErP

**SOLAR TÉRMICO**

- Sime Natural 5

**sime CLIMA DE VALORES**



## CALDERAS DE GASOIL



### DUETTO

Grupo térmico a gasóleo bajo nox combinado con producción instantánea de agua caliente sanitaria. Las versiones Duetto ErP LN están dotadas de doble circulador que asegura la máxima funcionalidad del sistema. Quemador pretarado en envoltorio insonorizado.

**Dimensiones 850 alto x 550 ancho x 750 fondo.**

**DUETTO 25 ERP LN CON QUEMADOR BAJO NOX 2.732€**



### AQUA

Grupo térmico a gasóleo bajo nox combinado con acumulación. Las versiones Aqua Erp LN están dotadas de doble circulador que asegura la máxima funcionalidad de la instalación y vaso de expansión. Quemador pretarado en envoltorio insonorizado.

**Dimensiones 1430 alto x 550 ancho x 850 fondo.**

**AQUA 25 ERP ACUMULACIÓN LN CON QUEMADOR B NOX 3.516€**



### CLIMA PLUS H

Fabricada en chapa de acero especial, con un aislamiento térmico-acústico tanto del cuerpo como de los envoltorios hacen que estas calderas logren más rendimiento y más bajo nivel sonoro.

**Dimensiones 840 alto x 456 ancho x 650 fondo.**

**CLIMA PLUS H (26,5 KW)**

**1.716€**



### SIRENA MIX DUO

Cuerpo de combustión en hierro fundido, elevado nivel de rendimiento de combustión y con niveles superiores al 93% del PCI. El diseño de la SIRENA HFD está pensado para una instalación rápida y sencilla.

**Dimensiones 840 alto x 450 ancho x 650 fondo.**

**SIRENA MIX DUO HFD 30**

**2071€**



### MCF

MCF HDN es una caldera de baja temperatura que integra acumulador de acero esmaltado para suministrar agua caliente sanitaria a distintos puntos de consumo de forma simultánea.

**Dimensiones 1680 alto x 550 ancho x 700 fondo.**

**MCF 30 HDN (ACUM. 100L)**

**2.836€**





## DEPÓSITOS PARA GASOIL



### COMBINACIÓN DE PLÁSTICO Y ACERO

Homologado de doble pared con un depósito interno de plástico y otro externo galvanizado. Recubrimiento SMP para evitar evaporación de gasóleo y salida de olores a la estancia, por ello se consigue ahorrar hasta 45l/año aproximadamente.

DIMENSIONES EN MM	ALTO	ANCHO	FONDO	
MULTITANK 700L	1.070	727	1.135	<b>863,23€</b>
MULTITANK 1000L	1.500	727	1.135	<b>1008,46€</b>



### NUEVA GENERACIÓN DEL TANK IN TANK

Depósito de doble pared y con recubrimiento que evita pérdidas de gasoil por evaporación. Ideal para lugares con poco espacio ya que el depósito se agranda hacia arriba, ocupando poco suelo.

DIMENSIONES EN MM	ALTO	ANCHO	FONDO	
TANK IN TANK 750L	1.700	750	750	<b>768,75€</b>
TANK IN TANK 1000L	1.965	840	820	<b>827,54€</b>



### DEPÓSITO MODULAR

Este depósito de gasóleo es de montaje rápido NIV-O Quick. Son depósitos sin bandajes para la colocación en línea, batería, en L y angular. Obligatorio colocarlos dentro de un cubeto de retención.

DIMENSIONES EN MM	ALTO	ANCHO	FONDO	
MODULAR 600L	1.347	735	735	<b>267,02€</b>
MODULAR 750L	1.653	735	735	<b>285,73€</b>
MODULAR 1000L	1.950	780	780	<b>398,98€</b>

## COMPLEMENTOS PARA LOS DEPÓSITOS DE SCHUTZ



### KIT SENCILLO ASPIRACIÓN DEPÓSITO ÚNICO ROSCA

#### REFERENCIA

1076361 **34,12€**



### INDICADOR DE NIVEL PARA DEPÓSITOS PARED SIMPLE

#### REFERENCIA

585882 **20,90€**



### INDICADOR DE NIVEL PARA DEPÓSITOS PARED DOBLE

#### REFERENCIA

2043304 **31,54€**



### SETA DE VENTILACIÓN 2" ROSCA

#### REFERENCIA

1025929 **13,93€**



### BANDEJA PARA DEPÓSITO MODULAR

#### REFERENCIA

1284444 **125,84€**



### FILTRO GASOIL 3/8"

#### REFERENCIA

320001 **29€**

## RADIADORES DE ALUMINIO



### SERIE MAGNO



OTROS MODELOS A CONSULTAR

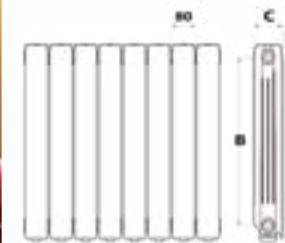
La serie Magno de Rayco constituye un radiador atractivo y sobrio, decorando desde espacios rusticos hasta los ambientes más vanguardistas. Ofrece una ligereza en sus líneas de fácil mantenimiento y gran calidad.

### DATOS TÉCNICOS

MAGNO	A	B	C	D	Emisión $\Delta = 40$ W-kcal/h	Emisión $\Delta = 50$ W-kcal/h	Emisión $\Delta = 60$ W-kcal/h	
425	430	350	80	95	71,8-61,74	96,4-82,9	122,62-105,45	<b>15,03€</b>
600	580	500	80	95	93,6-80,53	126-108,36	160,57-138,09	<b>16,32€</b>
700	680	600	80	95	107,76-92,67	145-124,7	184,7-158,9	<b>18,91€</b>
800	780	700	80	95	121,6-104,59	164-141,04	209,38-180,07	<b>20,94€</b>



### SERIE EUROPA



Radiador de aluminio de alta emisión térmica, indicado para baja temperatura y fabricado con la tecnología más actualizada y el máximo control de fabricación.

### DATOS TÉCNICOS

EUROPA	A	B	C	Emisión $\Delta = 50$ W-kcal/h	Emisión $\Delta = 60$ W-kcal/h	
450	431	350	100	89,02-76,7	112,7-96,9	<b>16,35€</b>
600	581	500	100	119,8-103,0	152,3-131,0	<b>16,79€</b>
700	681	600	100	137,1-117,9	174,3-149,8	<b>20,31€</b>
800	781	700	100	158,0-135,8	200,9-172,8	<b>22,90€</b>



### SERIE ARES



Gracias a su diseño sencillo y funcional, y a su excelente potencia térmica, es ideal para baños, cocinas y en todo lugar donde además de calentar se requiera secar ropa y toallas

### DATOS TÉCNICOS



ARES	Anchura/ mm	Entre eje/ mm	Emisión $\Delta = 50$ W-kcal/h	
800 x 50/45	480	450	354-304	<b>90€</b>
800 x 55/50	530	500	384-330	<b>92€</b>
1200 x 50/45	480	450	508-437	<b>128€</b>
1200 x 55/50	530	500	553-476	<b>130€</b>



## TERMOSTATOS



### TYBOX 21

#### FUNCIONES



Cuatro modos de funcionamiento : Confort, Economía, Antihelada y Paro.  
Ajuste de las temperaturas de 5°C a 30°C en pasos de 0,5°C (Antihelada de 5°C a 15°C).

Visualización de la temperatura ambiente o de consigna.

Teclado bloqueable.

Regulación cronoproporcional (P.I.).

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pantalla retroiluminada.

Ajuste de la sonda de temperatura.

Alimentación módulo de ambiente 2 pilas LR03 (suministradas).

Salida contacto seco inversor NA/NC 2A.

Dimensiones: Al 80 x An 80 x P 23 mm.

**49€**

### TYBOX 117

#### 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.

Cambio horario verano/invierno automático.

Semi-bloqueo de las consignas (de +3°C a - 3°C).

Regulación cronoproporcional (P.I.).

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Visualización de la temperatura ambiente.

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.

**97€**

### TYBOX 137

#### FUNCIONES



Bloqueo de los programas.

Semi-bloqueo de las consignas (de +3°C a - 3°C).

Regulación cronoproporcional (P.I.).

Función antibloqueo del circulador.

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.

Cambio horario verano/invierno automático.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pantalla retroiluminada.

Composición : 1 módulo de ambiente + 1 receptor.

Alimentación módulo de ambiente 2 pilas LR03 (suministradas).

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).

**199€**

## Honeywell

### T4

#### FUNCIONES



Cronotermostato con programa diario, semanal o 5+2.

4 ó 6 periodos de hora y temperatura por día.

Funciones de optimización avanzada para alcanzar la temperatura deseada en el momento oportuno.

Función bloqueo de teclado

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diseño moderno y elegante.

Pantalla gran tamaño retroiluminada y fácil de leer.

Interruptor unipolar inversor (SPDT) libre de potencial 24V...230V/50Hz-5(3)A  
Montaje rápido y sencillo, configuración rápida y sencilla mediante su menú de iconos.

Módulo relé incluido (solo T4R).

Alimentado por pilas (incluidas).

#### TERMOSTATO T4 CRONO CABLE

**121,60€**

#### TERMOSTATO T4R CRONO RADIO

**200€**



## LYRIC T6R

### FUNCIONES



Termostato inalámbrico programable semanal Honeywell de la nueva serie Lyric Honeywell.

**Sistema Wi-Fi de control de la temperatura basado en la plataforma Lyric y compatible con Apple HomeKit, así como otros sistemas IOS y Android.**

Cronotermostato semanal con 6 cambios por día.

Con la tecnología GeoFencing que usa tu geolocalización para controlar la calefacción automáticamente cuando se está ausente.

Funciones de optimización para poder alcanzar la temperatura deseada en el momento oportuno.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Módulo relé inalámbrico (incluido) compatible con las calderas On/Off y sistemas OpenTherm.

Compatible con aplicaciones OpenTherm.

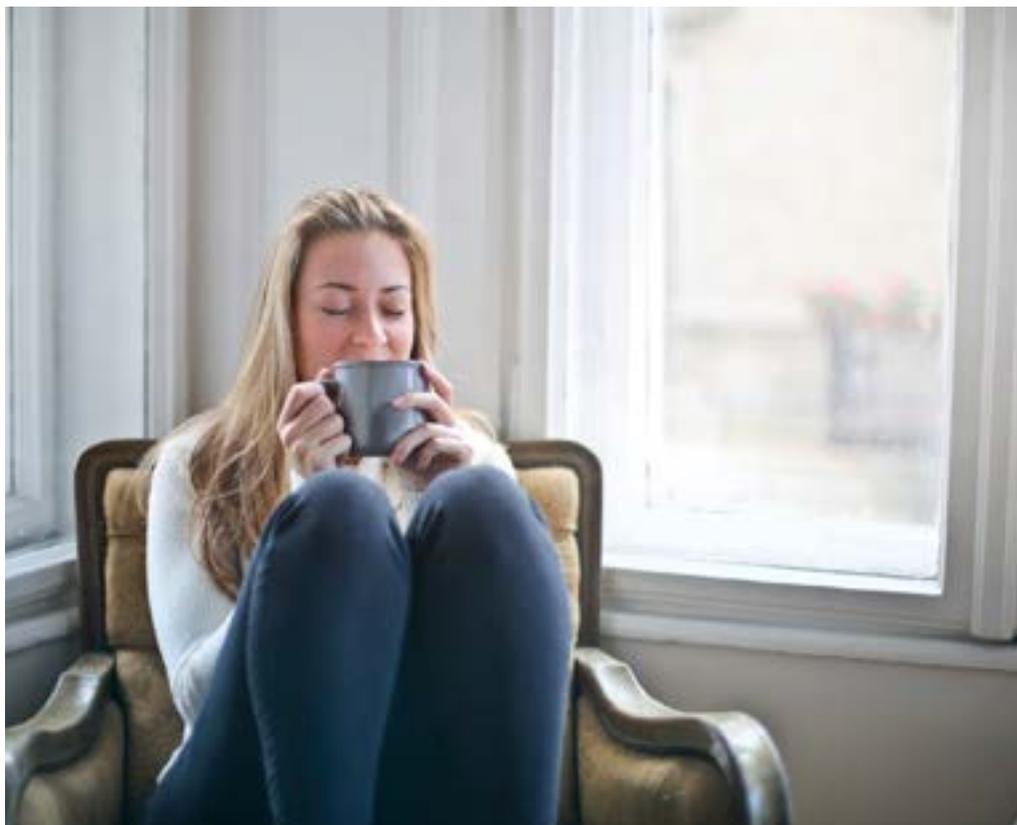
Versión inalámbrica con soporte de sobre mesa.

Pantalla clara y fácil de leer, con tecnología táctil. Wi-Fi integrado.

Montaje rápido y sencillo, configuración inmediata gracias a la App.

Programación de fábrica para un uso inmediato.

**231€**



## AISLAMIENTO



armacell

### ACCOFLEX SE COLOR NEGRO



Aislamiento térmico flexible de célula cerrada, resistente a la difusión del vapor de agua y baja conductividad térmica. Espuma elastomérica basada en caucho sintético. Fabricada conforme a la Norma EN 14304.

#### CARACTERÍSTICAS

Resistencia a la difusión de vapor de agua: >5000

Conductividad térmica a 0 °C = 0,038 W/(m·K)

Temperatura máxima de trabajo: +110 °C

Temperatura mínima de trabajo: -50 °C

	ESPESOR	DIÁMETRO	LONGITUD	M/CAJA	EUROS/M
<b>ACCOFLEX SE 9x15</b>	9 mm	15 mm	2 mt	200 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>ACCOFLEX SE 9x18</b>	9 mm	18 mm	2 mt	166 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>ACCOFLEX SE 9x22</b>	9 mm	22 mm	2 mt	140 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>ACCOFLEX SE 9x28</b>	9 mm	28 mm	2 mt	98 m	<b>CONSULTAR</b>

### TUBOLIT DG COLOR GRIS



Tubolit DG de armacell es un aislamiento de polietileno, de célula cerrada para las instalaciones de calefacción y agua sanitaria.

#### CARACTERÍSTICAS

Temperatura máxima de trabajo: +100 °C

Temperatura mínima de trabajo: (las habituales para instalaciones de ACS)

	ESPESOR	DIÁMETRO	LONGITUD	M/CAJA	EUROS/M
<b>TUBOLIT DG TL 15/9 DG</b>	9 mm	15 mm	2 mt	262 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUBOLIT DG TL 18/9 DG</b>	9 mm	18 mm	2 mt	230 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUBOLIT DG TL 22/9 DG</b>	9 mm	22 mm	2 mt	182 m	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUBOLIT DG TL 28/9 DG</b>	9 mm	28 mm	2 mt	136 m	<b>CONSULTAR</b>

# VÁLVULAS Y DETENTORES



## SERIE 338



La siguiente serie se utiliza generalmente para cortar el fluido en las unidades terminales de instalaciones de climatización.

Estas particulares válvulas de Caleffi se pueden transformar de manuales a válvulas termostáticas sustituyendo el mando de maniobra por un mando termostático.

Así, se podrá mantener automáticamente constante, al valor establecido, la temperatura ambiente de la habitación en donde se han instalado.

Estas válvulas están dotadas de un especial enlace con junta hidráulica de goma para la conexión con el radiador en modo rápido y seguro, sin utilizar ningún otro sellante.

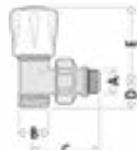
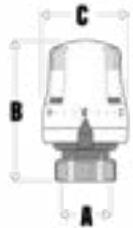
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cuerpo de latón EN 12165 CW617N, cromado.

Juntas hidráulicas :EPDM.

Presión máx. de funcionamiento: 10 bar.

Campo de temperatura: 5÷100°C.



### DIMENSIONES EN MM

	A	B	C	D	E	Ø INT	Ø EXT	Ø	
VÁLV. THERMOSTATIZABLE	1/2"	23p.1,5	53,5	20,5	51,5				<b>12,48€</b>
DETENTOR	1/2"	23p.1,5	53,5	20,5	39				<b>9,98€</b>
CABEZAL THERMOSTÁTICO	30p.1,5	80	48						<b>27,46€</b>
CONECTOR COBRE							15		<b>3,36€</b>
CONECTOR MULTICAPA						11,5-12	14-16	16	<b>4,99€</b>
CONECTOR PPR						10,5-11	14-16	16	<b>6,85€</b>

## KLIMATECH

Las válvulas de radiador manuales garantizan una distribución de calor simple, económico y sin embargo de modo eficiente. Modelo tradicional y más utilizado. Ideal para proyectos de renovación o de obra nueva.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Presión máxima = 10 bar

ΔPMax = 0,6 bar

Temperatura máxima = 110°C

### DIMENSIONES EN MM

	DIAMETRO	Ø	A/mm	h/mm	
VÁLVULA COMPRESIÓN	1/2"		75	53	<b>8,20€</b>
DETENTOR COMPRESIÓN	1/2"		40,3	52	<b>6,39€</b>
CONECTOR COBRE		15			<b>1,40€</b>
CONECTOR MULTICAPA		16x2			<b>2,01€</b>
CONECTOR PEX		16x2,0			<b>1,99€</b>



## TEIDE PLUS

Una de las principales ventajas de la válvula es su nuevo diseño interno, que reduce pérdidas de carga en un 40% respecto de modelos anteriores gracias a una mayor regulación del caudal.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

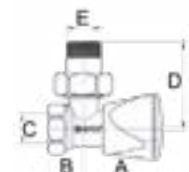
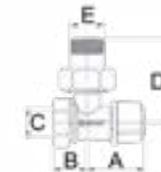
Acabado cromado de alta calidad. Sistema de estanqueidad exterior por doble junta de EPDM o Viton® según modelo.

Presión nominal: 10 bar. Rango de temperaturas: hasta 110°C.



### EL KIT SE COMPONE DE VÁLVULA + DETENTOR

En el caso del kit de compresión incorpora además el adaptador para cobre Ø15



### DIMENSIONES EN MM

	A	A	B	C	D	E	
	DETENTOR	VÁLVULA					
KIT VAL COMPRESIÓN CU	35	46,5	29	12	50	1/2"	<b>12,89€</b>
KIT VAL ROSCAR	35	46,5	21	1/2"	50	1/2"	<b>10,85€</b>
KIT VAL SOLDAR	35	46,5	21,5	15	50	1/2"	<b>11,01€</b>

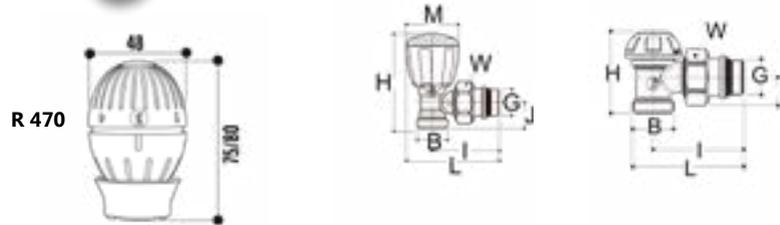
### SERIE R431TG



Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para adaptador de tubo de cobre, plástico o multicapa.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura 5 ÷ 110 °C. Presión máxima de trabajo 16bar (con cabezal termostático o electotérmico 10bar).



DIMENSIONES EN MM

	GxB	H	I	J	L	M	W	Ø	
VÁLVULA TERMOSTATIZABLE	1/2"x16	75	53	21	74	42	30		<b>8,55€</b>
DETENTOR	1/2"x16	47	53	21	70		30		<b>6,80€</b>
CABEZAL TERMOSTÁTICO R470		75/80				48			<b>16,40€</b>
CONECTOR COBRE								16x15	<b>2,20€</b>
CONECTOR MULTICAPA								16x(16x2)	<b>2,65€</b>
CONECTOR PEX								16x(16x1,8)	<b>2,65€</b>



## VÁLVULAS MOTORIZADAS, DE SEGURIDAD Y REDUCTORAS



### VÁLVULA ZONA MOTORIZADA

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Válvula de zona con cabezal desmontable y micro. Actuador de acero inox. Carcasa de aluminio pulido. Cuerpo válvula de latón. Cierre NBR. Alimentación 220 v / 50Hz. Potencia absorbida 7w. Temperatura máxima del fluido 90°C. Presión máxima 16bar. Tiempo de funcionamiento: Apertura: 10/15". Cierre: 4/5" Funciones del actuador: **Normalmente cerrado**. Tensión para abrir. Retorno por muelle.

MODELO	MEDIDA		MODELO	MEDIDA	
G2V1	2 Vías de 1/2"	<b>68€</b>	G3V1	3 Vías de 1/2"	<b>72€</b>
G2V2	2 Vías de 3/4"	<b>72€</b>	G3V2	3 Vías de 3/4"	<b>78€</b>
G2V3	2 Vías de 1"	<b>76€</b>	G3V3	3 Vías de 1"	<b>81€</b>

Para proteger el actuador de la condensación, la válvula debe instalarse horizontalmente, situando el motor por encima del cuerpo de la válvula con un ángulo máximo de 85°.

### GRUPO DE LLENADO 553

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Grupo de llenado automático calibrable, antical, inspeccionable, indicador de la presión de calibración, grifo, filtro, válvula antirretorno. Campo de regulación: 0,2÷4 bar. Presión máxima en entrada: 16 bar. Temperatura máxima de servicio: 65 °C

DIMENSIONES EN MM

	A	B	C	D	E	
	1/2"	122	152	50	101,5	<b>73,90€</b>

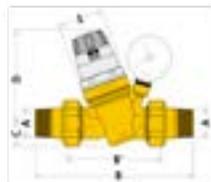
## REDUCTOR DE PRESIÓN 5350



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Reductor de presión prerregulable con cartucho monobloque extraíble. Cuerpo en aleación antidezincificación. Con indicador de prerregulación. Conexiones macho con enlace. Presión máxima aguas arriba: 25 bar. Presión de calibración aguas abajo: de 1 a 6 bar. Temperatura máxima de servicio: 40°C. Certificado según norma EN 1567.

NO INCLUYE MANÓMETRO  
DIMENSIONES EN MM



	A	B	B'	C	D	E		
REDUCTOR 1/2"	1/2"	140	76	20,5	112	Ø54	<b>76,75€</b>	
REDUCTOR 3/4"	3/4"	160	90	20,5	112	Ø54	<b>95,10€</b>	
REDUCTOR 1"	1"	180	95	20,5	112	Ø54	<b>120,10€</b>	

## REDUCTOR DE PRESIÓN 5334



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Reductor de presión inclinado. Cartucho y filtro extraíbles. Cuerpo en latón cromado. Presión máxima aguas arriba: 16 bar. Presión de calibración aguas abajo: de 1 a 6 bar. Temperatura máxima de servicio: 40 °C. Con conexión para manómetro 1/4" H.

NO INCLUYE MANÓMETRO  
DIMENSIONES EN MM



	A	B	C	D	E		
REDUCTOR 1/2"	1/2"	70	Ø46	22,5	72,5	<b>35,60€</b>	
REDUCTOR 3/4"	3/4"	72	Ø46	22,5	72,5	<b>43,99€</b>	

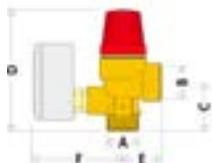
## VÁLVULA DE SEGURIDAD CONEXIÓN MANÓMETRO 314



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Válvula de seguridad convencional. Conexiones macho - hembra. Sobrepresión de apertura 20 %. Diferencial de cierre 20 %. PN 10. Campo de temperatura: 5÷110 °C. Temperatura máxima del manómetro: 90 °C. Calibraciones: 2,5 - 3 - 6 - 7 - 8 bar.

NO INCLUYE MANÓMETRO  
DIMENSIONES EN MM



	A	B	C	D	E	F		
1/2" 3 BAR	1/2"	1/2"	32	78	25,5	61	<b>CALEFACCIÓN</b>	<b>12,90€</b>

## VÁLVULA DE SEGURIDAD 311



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Válvula de seguridad convencional. Conexiones hembra - hembra. Sobrepresión de apertura 20 %. Diferencial de cierre 20 %. PN 10. Campo de temperatura: 5÷110 °C. Calibraciones: 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 bar.

DIMENSIONES EN MM



	A	B	C	D	E		
1/2" 3 BAR	1/2"	1/2"	19,5	65,5	25,5	<b>CALEFACCIÓN</b>	<b>11,60€</b>
1/2" 6 BAR	1/2"	1/2"	19,5	65,5	25,5	<b>A.C.S</b>	<b>12,08€</b>
3/4" 3 BAR	3/4"	3/4"	24	74,5	27,5	<b>CALEFACCIÓN</b>	<b>16,90€</b>
3/4" 7 BAR	3/4"	3/4"	24	74,5	27,5	<b>A.C.S</b>	<b>19,00€</b>





## BOMBAS RECIRCULADORAS



### ALPHA 1L (CALEFACCIÓN)



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Válida para el 95% de las calderas equipadas con bombas Grundfos.  
 Motor de última generación con eficiencia energética superior y ahorro de costes.  
 Funcionamiento silencioso, con bajos nivel de ruido - 42-43dB(A).  
 Alta eficiencia energética - IEE de 0,20.  
 Control externo de velocidad en el interior de la caldera mediante señal de entrada externa PWM.  
 Fácil instalación, materiales de alta calidad, rendimiento fiable.  
 Tornillo de desbloqueo manual accesible desde el frontal de la bomba.

ALPHA1 L es la bomba perfecta para instalarla en:

- Calderas
- Sistemas de calefacción por suelo radiante
- Unidades de mezcla y kits de calderas
- Sistemas de agua caliente sanitaria
- Calefacción por biomasa

DIMENSIONES EN MM  
 CONSULTAR STOCK



337

	Ø	LONGITUD	L3	L4	B1	B2	H1	H2	H3	
ALPHA 1L 25-60/130	1 1/2"	130	88,3	71,6	45,9	46,6	25,1	102,1	127,2	<b>337€</b>
ALPHA 1L 25-60/180	1 1/2"	180	88,3	71,6	45,9	46,6	25,1	102,1	127,2	<b>337€</b>

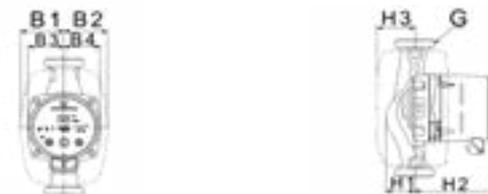
### ALPHA 2 (CALEFACCIÓN)



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diseño compacto, con una caja de control perfectamente integrada en el cabezal de la bomba. Como ajuste predeterminado se utiliza la función de control AUTOADAPT, adecuada para la mayoría de las aplicaciones.  
 Control de presión diferencial integrado, lo que permite un control de la presión de modo proporcional y constante. Pantalla indicadora del consumo de potencia real ( P1 ) en vatios.  
 Bajo nivel de ruido. Función automática de regulación nocturna. Convertidor de frecuencia integrado. Alojamiento de la bomba autopurgante.

DIMENSIONES EN MM  
 CONSULTAR STOCK



	Ø	LONGITUD	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	
ALPHA 2 25-60/180	1 1/2"	180	60,5	60,5	44,5	44,5	35,8	103,5	52	<b>527€</b>
ALPHA 2 32-80/180	2"	180	60,5	60,5	44,5	44,5	35,8	103,5	52	<b>725€</b>

### COMFORT PM (A.C.S)



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Esta gama ofrece un consumo de energía mínimo y una comodidad máxima gracias a la exclusiva función de control AUTOADAPT (únicamente versiones automáticas).  
 El motor puede extraerse del alojamiento de la bomba, facilitando así, su mantenimiento y sustitución.  
 El impulsor es resistente a la corrosión, esta fabricado en acero inoxidable, caucho de etileno-propileno-dieno (EPDM), polióxido de fenileno (PPO), teflón (PTFE) y grafito.  
 Materiales homologados para uso con agua potable, incluido el alojamiento de bronce de la bomba.

DIMENSIONES EN MM  
 CONSULTAR STOCK



	Ø	L1	H1	H2	H3	B1	B2	
COMFORT 15-14 B PM	1/2"	80	25	13,5	119	79,5	84	<b>301€</b>

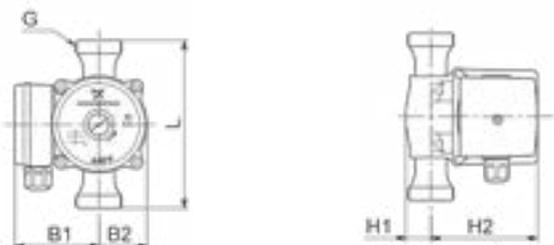
## UP-N (A.C.S)



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las bombas UP-N son de tipo rotor encapsulado, es decir, bomba y motor forman un conjunto compacto sin cierre del eje y con sólo dos juntas para el sellado.

Los cojinetes están lubricados por el líquido bombeado. Y se caracterizan por tener la carcasa de la bomba en bronce o en acero inoxidable.



DIMENSIONES EN MM

CONSULTAR STOCK

	Ø	L	B1	B2	H1	H2	
<b>UP 20- 45 N</b>	1 1/4"	150	85	53,5	25	126	<b>607c</b>
<b>UP 20- 30 N</b>	1 1/4"	150	75	43	28	100	<b>581c</b>

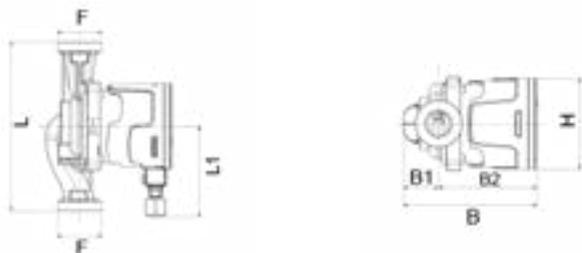


## EVOSTA 2 (CALEFACCIÓN)



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La nueva gama de circuladores EVOSTA 2 combina robustez de un circulator mecánico tradicional junto con las ventajas de un circulator electrónico. El motor síncrono de imanes permanentes, el variador de frecuencia, el índice de eficiencia  $EEI \leq 0,18$ , el grado de protección IPX5 y el tapón de purga, convierten a la familia EVOSTA 2 en un referente en términos de rendimiento, eficiencia y fiabilidad.



DIMENSIONES EN MM

	L	L1	B	B1	B2	H	F	
<b>EVOSTA 2 40-70/130 1/2"</b>	130	96	134,6	35,5	99,1	91	1"	<b>195c</b>
<b>EVOSTA 2 40-70/130</b>	130	96	134,6	35,5	99,1	91	1 1/2"	<b>195c</b>
<b>EVOSTA 2 40-70/180</b>	180	96	134,6	35,5	99,1	91	1 1/2"	<b>195c</b>

## EVOSTA 3 (CALEFACCIÓN)



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La evolución tecnológica de DAB ha permitido reducir de manera sensible las dimensiones de la Evosta 3 ofreciendo una flexibilidad de instalación sin igual. Reemplazar un circulator nunca había sido tan fácil: gracias al nuevo conector intercambiable, la gama Evosta 3 se puede alimentar también con los conectores de otras marcas sin volver a cablear eléctricamente. Incluso la sustitución más incómoda ahora es rápida y fácil.

El rendimiento energético del nuevo Evosta 3 se ha mejorado con nuevos conceptos de Smart energy (energía inteligente) y el uso de un inversor, con lo que el índice EEI es  $\leq 0,19$ : más bajo que nunca. La nueva interfaz de usuario con pantalla iluminada y botón secuencial facilita la configuración y la legibilidad en todas las condiciones, ya que los parámetros permanecen disponibles y pueden editarse en cualquier momento... con solo un dedo.



DIMENSIONES EN MM

	L	L1	B	B1	B2	H	F	
<b>EVOSTA 3 40-130</b>	130	107,5	144,1	45	99,1	91	1 1/2"	<b>233c</b>
<b>EVOSTA 3 60-180</b>	180	107,5	144,1	45	99,1	91	1 1/2"	<b>265c</b>
<b>EVOSTA 3 80-180</b>	180	107,5	144,1	45	99,1	91	1 1/2"	<b>351c</b>





## VASOS DE EXPANSIÓN



### PRESSUREWAVE

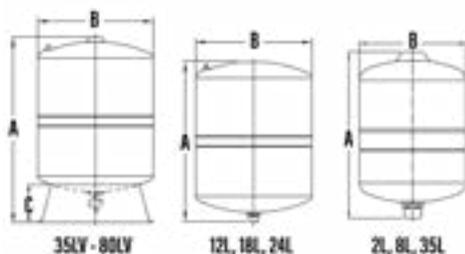


#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Los vasos PressureWave están compuestos por una camisa de polipropileno virgen con una membrana de butilo de alto grado certificada por la FDA. Dicha membrana queda fijada a la pared del depósito mediante un anillo de acero.

El agua penetra en el depósito a través de una conexión de acero inoxidable patentada.

Tanto la membrana como la camisa están reforzadas en las zonas de más desgaste, aumentando, así, la vida útil del depósito. Todas las partes internas están redondeadas para evitar la perforación de la membrana en condiciones extremas. La conexión de agua tiene un sellado único dual aire/agua que proporciona al recipiente un hermetismo total y hace **innecesario cualquier tipo de mantenimiento.**



DIMENSIONES EN CM

	A	B	C	Ø	
PWB 2L	20,90	12,60		1"	<b>35,93€</b>
PWB 8L	31,30	20,20		1"	<b>59,75€</b>
PWB 12L	36,50	23,00		1"	<b>65,59€</b>
PWB 18L	36,70	27,90		1"	<b>75,59€</b>
PEWB 24L	44,70	29,00		1"	<b>71,81€</b>
PWB 35L V	55,50	31,80	12,00	1"	<b>149,90€</b>
PWB 60L V	62,00	38,90	12,70	1"	<b>218,05€</b>
PWB 80L V	81,50	38,90	12,70	1"	<b>257,38€</b>

Ideales para gran variedad de aplicaciones; grupos de presión (uso alimentario), A.C.S y circuitos de calefacción, incluyendo sistemas booster de presión, sistemas hidroneumáticos de superficie y en pozo profundo, irrigación, aplicaciones comerciales e industriales, para evitar golpe de ariete.

### EVOLUTION

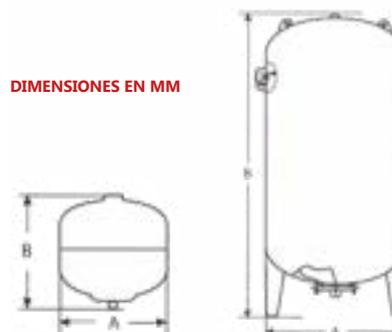


#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Depósitos de membrana fabricada en EPDM, intercambiable, especial para grupos de presión (uso alimentario), A.C.S y circuitos de calefacción. Construidos en chapa de acero embutido con acabado fosfatado pintado y secado.

Temperatura máxima de servicio de -5°C hasta 100°C. Los acumuladores a partir de 100 l se suministran de serie con manómetro para fácil lectura de la presión.

DIMENSIONES EN MM



	A	B	Ø	
EVO 8L	220	320	1"	<b>35€</b>
EVO 12L	220	380	1"	<b>38€</b>
EVO 19L	280	430	1"	<b>40€</b>
EVO 24L	280	470	1"	<b>36€</b>
EVO 35L	380	470	1"	<b>82€</b>
EVO 50L V	380	750	1"	<b>99€</b>

## CELO

Fixings technology



### Abrazadera deslizante isofónica M8+M10 RID Instalaciones de PPR

- Abrazadera más ancha evita que se deforme cuando se instala (a partir Ø75)
- Goma TPE con felpa en la parte interior, permitiendo que el tubo deslice
- Mayor parte roscada en el perfil mayor agarre
- Doble nervio de refuerzo
- Tornillos más largo para una mejor adaptación y fácil montaje  
Máx18mm de Ø18 a Ø60 y Máx25mm de Ø75 a Ø400
- Mayor grosor de goma EPDM 4,5 mm
- Manguito soldado más largo de 18 mm
- Más gruesa, aísla e insonoriza según DIN 4109
- Resistente a los rayos UV y al agua marina
- Goma de EPDM resiste temperaturas de -50° a + 110°C



# TERMOS Y CALENTADORES



## TERMOS ELÉCTRICOS



### PRO 1 R

Termo con regulación exterior y mecánica de la temperatura, la resistencia blindada, calderín esmaltado con un tratamiento a 850°C. 2 años de garantía total y 3 años en el calderín.

Titanium Inside, calderín con tratamiento a 850°.

Tecnología Waterplus: un 16% más de agua caliente. **Instalación vertical.**



	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>PRO1 R 50 V</b>	57,3	45	48	<b>218€</b>
<b>PRO1 R 80 V</b>	77,8	45	48	<b>254€</b>
<b>PRO1 R 100 V</b>	91,8	45	48	<b>281€</b>

DIMENSIONES EN CM



### DUO5

Doble acumulador con recubrimiento vitrificado al titanio.

Indicador Shower Ready (reduce el tiempo de espera).Función REC PLUS.

Resistencia blindada sumergida antical.

Display frontal con LCD con botones soft touch.

Potencia máxima absorbida 1.500 W. **Multiposición: vertical u horizontal.**



	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>DUO5 30</b>	53,6	50,6	27,5	<b>297€</b>
<b>DUO5 50</b>	77,6	50,6	27,5	<b>341€</b>
<b>DUO5 80</b>	106,6	50,6	27,5	<b>412€</b>
<b>DUO5 100</b>	125,1	50,6	27,5	<b>449€</b>

DIMENSIONES EN CM



## BON

Siete años de garantía en el calderín (sin mantenimiento del ánodo)  
Sistema de protección del calderín Smalt Power System (SPS).  
Sistema ECT control electrónico de la temperatura.  
Función REC PLUS. Resistencia blindada sumergida.  
Luz piloto y mando de regulación exterior del termostato.

**Multiposición: puede instalarse vertical u horizontalmente.**

	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>BON 25</b>	72,5	28,6	31,5	<b>282€</b>
<b>BON 50</b>	85,5	35,3	38	<b>334€</b>
<b>BON 75</b>	95	41,3	43	<b>408€</b>
<b>BON 100</b>	121	41,4	43	<b>438€</b>

**DIMENSIONES EN CM**



## ELBA

El recubrimiento vitrificado y la acción protectora del ánodo de magnesio aseguran una resistencia muy alta a la corrosión del agua.  
Sistema ECT de control electrónico de la temperatura.  
Función REC PLUS. Resistencia cerámica envainada.

**Instalación mural vertical.**

Calderín de acero vitrificado al titanio  
Mando de regulación exterior.

	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>ELBA 50</b>	55,3	45	47	<b>293€</b>
<b>ELBA 80</b>	75,8	45	47	<b>358€</b>
<b>ELBA 100</b>	91,3	45	47	<b>386€</b>

**DIMENSIONES EN CM**



## LAGO

**La gama Lago se caracteriza por la posibilidad de instalación tanto en vertical como en horizontal.**

Garantiza alto ahorro energético, gracias al aislamiento en poliuretano de alta densidad, que permite un mayor mantenimiento de la temperatura del agua, con una importante reducción de la pérdida de calor y además un mejoramiento de las prestaciones.

Además cuenta con acumulador en acero esmaltado, resistencia eléctrica en acero inoxidable envainada y termostato regulable.

	ALTO	ANCHO	
<b>LAGO 50</b>	86	36,5	<b>165€</b>
<b>LAGO 80</b>	83	46	<b>199€</b>
<b>LAGO 100</b>	99	46	<b>232€</b>

**DIMENSIONES EN CM**

## MEDITERRÁNEO

Control de temperatura regulable exterior.  
Recubrimiento del depósito de esmalte porcelánico vitrificado.  
Protección anticorrosión por ánodo de magnesio.  
Termostato de seguridad.  
Aislamiento de poliuretano 100% libre de HCFC.  
Resistencia blindada de alto rendimiento.  
Protección antiheladas. **Instalación vertical.**



	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>MEDITERRÁNEO V 50</b>	56,7	44,5	46,5	<b>177€</b>
<b>MEDITERRÁNEO V 80</b>	76,9	44,5	46,5	<b>208€</b>
<b>MEDITERRÁNEO V 100</b>	94,9	44,5	46,5	<b>231€</b>

**DIMENSIONES EN CM**

## EGEO NEW-ECO

Resistencia sumergida.  
Aislamiento de 33 mm de espesor mínimo.  
Termostato regulación exterior.  
Antical: ánodo de magnesio sobredimensionado.  
Incluye válvula seguridad y manguitos electrolíticos.  
**Instalación vertical.**



	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>EGEO 30</b>	56	38,7	41	<b>158€</b>
<b>EGEO 50</b>	76	38,7	41	<b>185€</b>

**DIMENSIONES EN CM**



**SB N**

La principal característica del termo NOFER es la posibilidad de instalación en **3 posiciones**, vertical, horizontal y dentro de horizontal, puede ser con las tomas de ACS a la derecha o a la izquierda. También existe la posibilidad mediante accesorio la instalación del termo en horizontal al techo.



**ÁNODO DE MAGNESIO REFORZADO CON TECNOLOGÍA 'r-tech'**

	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>SB 30 N</b>	54,8	38	39,5	<b>170€</b>
<b>SB 50 N</b>	75,4	38	39,5	<b>192€</b>
<b>SB 75 N</b>	81,3	47	46,5	<b>230€</b>
<b>SB 100 N</b>	96,3	47	46,5	<b>254€</b>

DIMENSIONES EN CM

**SIE (APARICI)**

Cuba de acero vitrificado con una única soldadura circular. Doble potencia 1000W seleccionable desde el frontal.

**Instalación triposicional** y anclajes universales. Termostatos de bulbo para la regulación de la temperatura y doble seguridad. Garantía total de dos años, ampliables a 5 años para el calderín sin necesidad de cambiar el ánodo. Resistencia envainada. Regulación exterior de la temperatura.



**ÁNODO DE MAGNESIO REFORZADO CON TECNOLOGÍA 'r-tech'**

	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>SIE 30 N</b>	54,8	38	39,5	<b>216€</b>
<b>SIE 50 N</b>	75,4	38	39,5	<b>249€</b>
<b>SIE 75 N</b>	81,3	47	46,5	<b>294€</b>
<b>SIE 100 N</b>	96,3	47	46,5	<b>324€</b>

DIMENSIONES EN CM



**INTERACUMULADOR ARP**

El calderín interior está fabricado en acero al carbono laminado en frío de 2.5 mm de espesor. El serpentín está conformado mediante tubo de acero al carbono de 2,6 mm de espesor y presenta una superficie útil de intercambio térmico de 0.95 m<sup>2</sup>.

Protección frente a la corrosión mediante un esmalte vitrificado en horno a 860°C de 220µ de espesor. Además incorpora un ánodo de magnesio (Ø25x390mm) que funciona como protección adicional. Entre el calderín y el cuerpo exterior presenta un aislamiento de poliuretano expandido de 30 mm de espesor libre de CFC.

Preparado para su instalación en **posición vertical** con las conexiones al serpentín situadas en la parte derecha viendo el aparato de frente.



CONSULTAR OTROS LITRAJES

	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	
<b>ARP 80</b>	920	480	480	<b>410€</b>
<b>ARP 100</b>	1080	480	480	<b>469€</b>

DIMENSIONES EN CM

**CATS 120**

Es sobre todo recomendable para las uniones de calderas, placas solares, sistemas de aire comprimido, bombas de calor, baterías de tubería de agua, etc. pero también para la reparación de las instalaciones ya existentes. Los tubos CATS están hechos de acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 L (**STOCK AISI 316**)



VIDEO DEMOSTRACIÓN

<b>MT. TUBO DN 08 AISI 316</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MT. TUBO DN 12 AISI 316</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MT. TUBO DN 16 AISI 316</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MT. TUBO DN 20 AISI 316</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUERCA HEMBRA 3/8" DN 08 NIQUEL</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUERCA HEMBRA 1/2" DN 12 NIQUEL</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUERCA HEMBRA 3/4" DN 16 NIQUEL</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>TUERCA HEMBRA 1" DN 20 NIQUEL</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>JUNTA PLANA SOLAR 3/8" DN 08</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>JUNTA PLANA SOLAR 1/2" DN 12</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>JUNTA PLANA SOLAR 3/4" DN 16</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>JUNTA PLANA SOLAR 1" DN 20</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MALETIN SISTEMA CATS 120 MANUAL (*)</b>	<b>CONSULTAR</b>

(\*) Incluye 5 rollos (4m) tubo cats DN12, 5 rollos (4m) tubo cats Dn16, 40 tuercas hembra niqueladas de 1/2", 40 tuercas hembra niqueladas de 3/4", 100 juntas solar de 1/2" y 100 juntas solar de 3/4".

## CALENTADORES A GAS



**Vaillant**

### TURBOMAG PRO 125/1



El nuevo turboMAG pro es un calentador a gas robusto y fiable que ofrece al usuario la máxima seguridad y el confort óptimo.

Su instalación es sencilla y se realiza con la máxima rapidez gracias a los componentes adicionales suministrados como latiguillos, llave de corte y los accesorios para la conexión de gas.

Entre sus principales características destacamos:

Cero riesgo de inhalación de humos gracias a la cámara de combustión estanca.

Regulación modulante según la temperatura del agua en la salida de ACS, lo que asegura el consumo óptimo y la estabilidad térmica perfecta.

Sin llama piloto, por lo que no consume NADA de gas en estado de espera. Más ecológico, con una tecnología de combustión novedosa que reduce las emisiones de NOx, cuidando a nuestro entorno.

**DIMENSIONES alto 627, ancho 348 y fondo 240 en mm.**

**turboMAG PRO 125/1**

**540€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 60/100**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**

### TURBOMAG PLUS 125/1-5



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.

Equipado con sensores de temperatura tanto en la entrada como la salida de ACS. Su regulación es precisa y la temperatura de agua producida es muy estable.

Gracias al nuevo diseño hemos podido mejorar nuestro producto en mejor eficiencia (hasta más de 95% en potencia mínima), mayor modulación (20% de la potencia) y mayores distancias de evacuación (hasta 30m en doble flujo)

Este nuevo calentador ha sido certificado para su aplicación en la mayoría de las configuraciones de chimenea, lo que le convierte en el calentador ideal para nueva edificación donde, además de una óptima ejecución de la obra, es igualmente importante la aportación de la energía solar térmica por su sostenibilidad.

**DIMENSIONES alto 580, ancho 350 y fondo 198 en mm.**

**turboMAG PLUS 125/1-5**

**645€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 60/100**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**

**nekar**

### WN 10 AME



Los calentadores Neкар permiten una regulación de la potencia, facilitando el control de la temperatura. Dispone de tres sistemas que garantizan un funcionamiento totalmente seguro y fiable:

Control de la llama por termopar o electrónico mediante ionización según modelo.

Limitador de temperatura.

Sonda de control de productos derivados de la combustión (en aparatos de interior)

El serpentín, totalmente fabricado en cobre de alta pureza, proporciona una larga vida útil y es totalmente reciclable.

**DIMENSIONES alto 575, ancho 335 y fondo 180 en mm.**

**WN 10 AME**

**415€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 80/110**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**

### WRN10-4-KE (ATMOSFÉRICO BAJO NOX)



La nueva gama de calentadores a gas atmosféricos Neкар, presenta los últimos avances en tecnología de bajas emisiones garantizando el máximo respeto por el medio ambiente y facilitando la instalación y el reemplazo, gracias a disposición estándar de las conexiones de agua y gas de los calentadores Neкар.

Calentador atmosférico de agua a gas de 10 l/min.

Bajas emisiones NOx.

Encendido por torrente de chispas.

Modulación automática de llama.

**DIMENSIONES alto 655, ancho 310 y fondo 225 en mm.**

**WRN10-4-KE**

**310€**

**JUNKERS**

### HYDRO 4200 (ATMOSFÉRICO BAJO NOX)



La gran experiencia de Junkers y la capacidad innovadora de Bosch, se unen para ofrecer una gama de calentadores atmosféricos que incorporan eficiencia, diseño, tecnología y las mismas conexiones de agua y gas de los calentadores Junkers de siempre.

Bajas emisiones de NOx.

Sensores adicionales de seguridad en el interior.

Modulación automática de llama en 10 y 14 litros.

Diseño diferenciado y exclusivo de Bosch.

Conexiones de agua y gas estándar Junkers.

Fácil instalación y rápido reemplazo.

**DIMENSIONES alto 655, ancho 310 y fondo 225 en mm.**

**HYDRO 4200 WR10-4 KB**

**435€**



### HYDRONEXT 5700

Dispone de gran rango de modulación, control automático de caudal de agua y conectividad Wifi, con la ayuda de un accesorio. Bajo nivel de emisiones NOx. Display intuitivo y digital con control táctil. Fácil instalación, ya que mantiene la misma conexión hidráulica de todos los calentadores a gas Junkers. Gran rango de modulación del quemador (1:6) Más posibilidades de instalación, hasta 12 metros de evacuación de gases Control automático de caudal de agua.

**DIMENSIONES** alto 575, ancho 335 y fondo 180 en mm.

**Hydronext 5700 S WTD 12 4 AME**

**600€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 80/110**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**



### HYDRONEXT 5600

Los hydronext son calentadores con un bajo nivel de emisiones NOx, por lo tanto son más ecológicos. Fácil de instalar ya que conserva la misma conexión hidráulica que el resto de calentadores, lo que permite la posición óptima de las conexiones para la sustitución sencilla de calentadores antiguos por los nuevos. Display digital táctil intuitivo, en el que informa de la temperatura a la que está seleccionada el agua, la visualización de códigos de error etc... Compatible con sistema solar térmico.

**DIMENSIONES** alto 575, ancho 335 y fondo 180 en mm.

**Hydronext 5600 S WTD 12-3 AME**

**560€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 80/110**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**



### HYDRONEXT 2400

Los nuevos calentadores Hydronext 2400 utilizan las últimas tecnologías de combustión para conseguir bajas emisiones de NOx. Adaptado a la nueva normativa de calentadores estanco con baja emisión de Nox. Display digital con visor de temperatura de salida de agua y con indicador de código de avería. Están equipados con un sencillo y visual interfaz, que facilita su utilización, con tres modos de potencia. Protección contra sobrecalentamiento.

**DIMENSIONES** alto 575, ancho 335 y fondo 180 en mm.

**Hydronext 2400 S WD11 AME**

**440€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 80/110**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**



### MINI 12 BF

Los Mini BF se distinguen por su línea sobria, moderna y sus dimensiones muy contenidas, **sobre todo en la profundidad**, que le permiten adaptarse a cualquier espacio disponible. Calentador instantáneo a gas de bajas emisiones contaminantes. Única versión para cámara estanca o descarga forzada en función de los accesorios de salidas de humos. Se puede instalar tanto en el interior como en el exterior, en un lugar parcialmente protegido. Interfaz con display de led multifunción. Predispuesto para instalaciones solares (termostático).



**DIMENSIONES** alto 570, ancho 345 y fondo 150 en mm.

**SIME MINI 12 BF**

**573€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 60/100**

**CONSULTAR OTROS LITRAJES**



### ZEUS NOX

El nuevo calentador de cámara de combustión estanca Zeus 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 bajas emisiones de gases contaminantes, cumpliendo ampliamente los límites legales establecidos por la ERP europea. **Confort**, gracias al sistema de modulación termostática de gas y su potente electrónica, proporciona la máxima precisión en la temperatura del agua caliente independiente al caudal demandado. **Seguridad**, gracias a la cámara de combustión estanca con el control de salida de gases por medio de ventilador autoajustable según potencia de quemador.



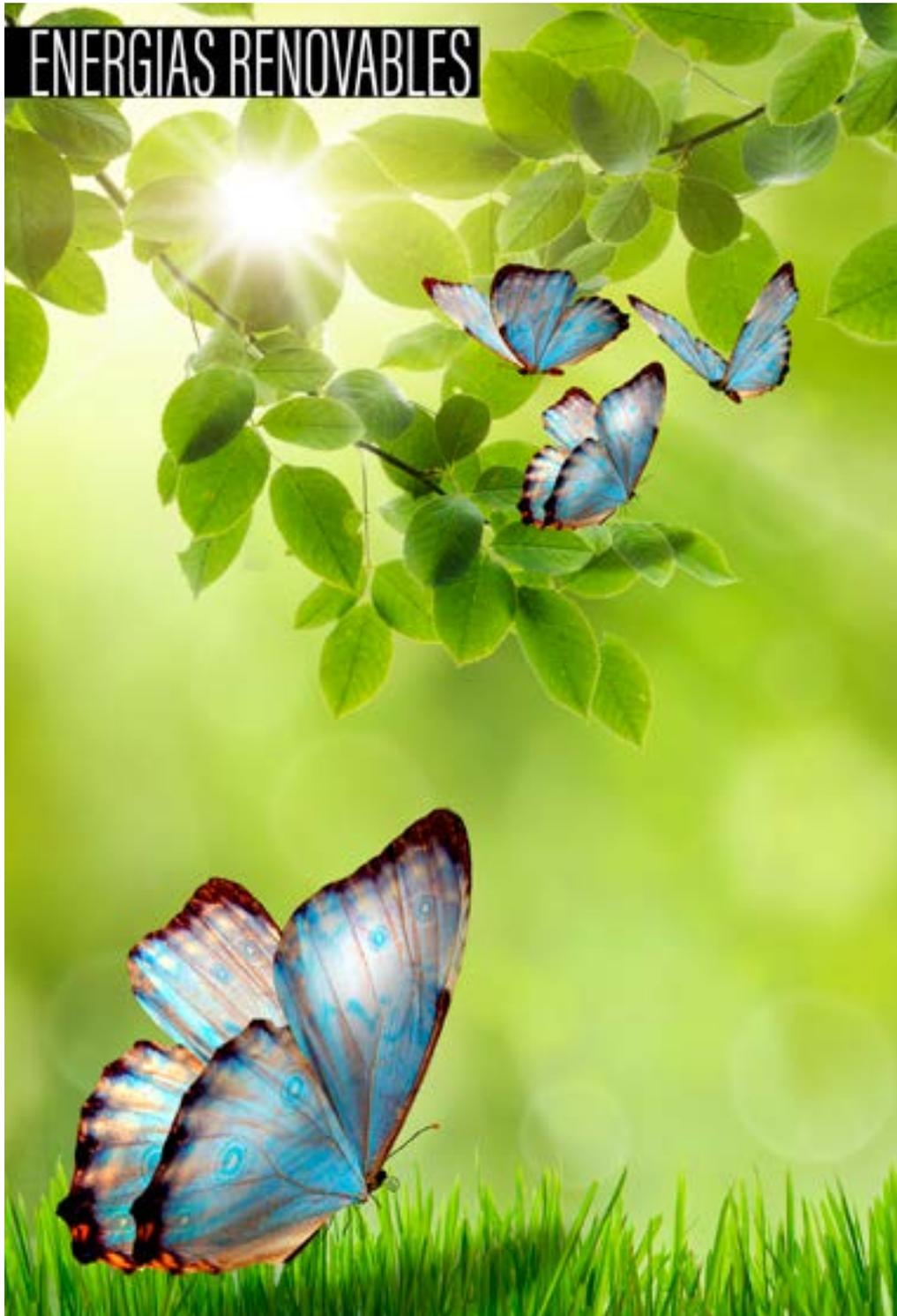
**DIMENSIONES** alto 570, ancho 345 y fondo 153 en mm.

**ZEUS NOX 12L**

**549€**

**INCLUYE KIT CHIMENEA 60/100**





## AEROTERMIA



### AROTHERM VWL

La nueva gama de bombas de calor aire-agua aroTHERM saca el máximo partido a la electricidad, obteniendo unos índices de rendimiento a lo largo de toda la temporada por encima de lo que el mercado viene ofreciendo hasta la fecha.

Una de sus principales características es la capacidad de conformar sistemas a partir de la combinación de los diferentes elementos hidráulicos, convirtiendo el montaje de la instalación en un simple acoplamiento de dichos elementos.

### CARACTERÍSTICAS

Control de refrigeración con sonda de humedad. Gestión de calefacción por sonda exterior. Refrigeración activa 5 años de garantía al compresor. Refrigerante R410A. Modulación Inverter DC. Clase energética A o superior. Función Piharmonic de reducción de nivel sonoro. Desescarche extremadamente eficiente. Producción de agua hasta 63 °C. Límites de funcionamiento de -20 °C hasta 46 °C. Sistema compacto. Equipos monofásicos. Compatible con la App multiMATIC VRC 700

**AROTHERM VWL 115 017142 [CONSULTAR](#)**

**ARO THERM VWL 155 017143 [CONSULTAR](#)**



# ENERGÍA SOLAR



## SIME NATURAL S (PERFIL ALTO)

Equipo solar de circulación natural para viviendas de 2 hasta 6 personas. El sistema está compuesto de 1 ó 2 captadores solares selectivos y un acumulador horizontal con intercambiador con unas capacidades de 160, 200 y 300 litros.

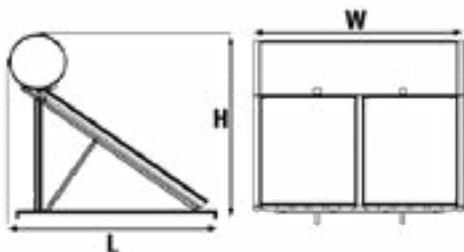
El fluido termoconvector (agua y glicol) transfiere el calor del captador al agua que contiene el acumulador, (doble vitrificado).

El circuito primario está provisto de válvula de seguridad, así como el circuito secundario.

Opción de un kit eléctrico con una resistencia de 1,5 kW y con termostato regulable. La terminación externa del acumulador en aluminio naval / acero galvanizado, sin carenados laterales.

**Dos tipologías de instalación; en cubierta plana ó inclinada con la inclusión de soportes de fijación.**

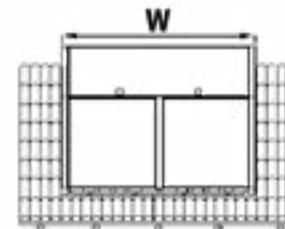
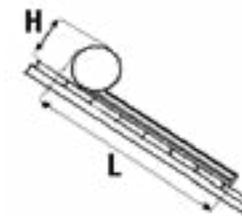
### DIMENSIONES CUBIERTA PLANA



	L	W	H	
<b>NATURAL 160 S</b>	2030	1400	1886	<b>1425€</b>
<b>NATURAL 200 S</b>	2030	1400	1886	<b>1713€</b>
<b>NATURAL 300/4 S</b>	2030	2190	1891	<b>BAJO PEDIDO 2576€</b>

DIMENSIONES EN MM

### DIMENSIONES CUBIERTA INCLINADA



	L	W	H	
<b>NATURAL 160 S</b>	2609	1123	623	<b>1425€</b>
<b>NATURAL 200 S</b>	2609	1403	623	<b>1713€</b>
<b>NATURAL 300/4 S</b>	2609	2708	626	<b>BAJO PEDIDO 2576€</b>

DIMENSIONES EN MM

## SIME FORZADO S

La energía que se capta por los colectores solares se transfiere a través de un intercambiador de calor a los acumuladores de agua instalados en un cuarto dentro del edificio. La circulación del líquido se efectúa con una bomba controlada por la centralita que se detiene cuando la temperatura de ida de los colectores es inferior a la temperatura de acumulador (por ejemplo, durante la noche).

El sistema debe ser integrado con un sistema tradicional que garantiza el suministro de energía en los días de ausencia de luz solar.

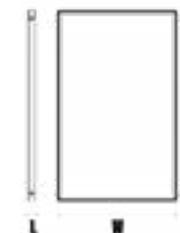
Sime ofrece el solar Sime Forzado S (acumuladores de 1 serpentín), un sistema solar de circulación forzada para la producción de A.C.S en núcleos de 2 a 8 personas. El sistema está compuesto de uno o dos colectores solares Sime Plano 182 y 230 y de un acumulador vertical con BS 1S / BS 2S de 200, 300 ó 400 litros.



COLECTOR SIME PLANO 182



COLECTOR SIME PLANO 230



	H	W	L	ALTURA ACUMULADOR	DIAMETRO ACUMULADOR	
<b>FORZADO 200 S</b>	2030	1030	80	1265	610	<b>BAJO PEDIDO 2951€</b>
<b>FORZADO 300 S</b>	2030	1030 x 2	80	1710	610	<b>BAJO PEDIDO 3696€</b>
<b>FORZADO 400 S</b>	2030	1283 x 2	80	1655	710	<b>BAJO PEDIDO 4313€</b>

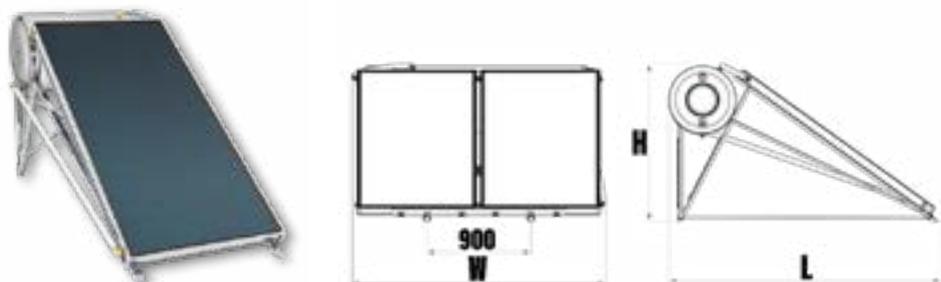
INCLUYE CENTRALITA

DIMENSIONES EN MM

## SIME NATURAL S LP (PERFIL BAJO)

Equipo solar de circulación natural para viviendas de 2 hasta 6 personas . El sistema está compuesto de 1 ó 2 captadores solares selectivos y un acumulador horizontal con intercambiador con unas capacidades de 160, 200 y 300 litros. El circuito primario está provisto de válvula de seguridad, así como en el circuito secundario Opción de kit eléctrico, resistencia de 1,5 kW, con termostato regulable

Una sola tipología de instalación: cubierta plana



DIMENSIONES EN MM

	L	W	H	
NATURAL S LP 160	2.350	1.129	1.353	<b>BAJO PEDIDO 1425€</b>
NATURAL S LP 200	2.350	1.388	1.353	<b>BAJO PEDIDO 1713€</b>
NATURAL S LP 300/4	2.350	2.189	1.353	<b>BAJO PEDIDO 2576€</b>



## BIOMASA



### BIOCLASS IC + DR



Caldera de biomasa con depósito de reserva, modulación electrónica y limpieza automática. Conectividad a través de smartphone "iConnect" y control de combustión "Flame Logic"



	A	B	C	X	Y	Z	KG. PELLET	DIAMETRO CHIMENEA	DIMENSIONES EN MM
IC 25 + DR	1310	670	820	400	1310	685	142	150	<b>BAJO PEDIDO 4.128€</b>
IC 45 + DR	1310	670	1045	400	1310	685	142	150	<b>BAJO PEDIDO 4.770€</b>

**LASIAN**

### ESTUFA PELLETS AUDAX

La estufa esta fabricada en acero con aislamiento interior en vermiculita y vidrio cerámico de 750°C. Dispone de seguridad anti-deflagación y encendido / apagado programable. Eco modulación. Capacidad depósito: 19Kg. Salida de humos: 80mm.

STOCK EN COLOR NEGRO. CONSULTAR COLORES



DIMENSIONES EN MM

	LARGO	ANCHO	ALTO	
AUDAX 6 KW	470	477	913	<b>BAJO PEDIDO CONSULTAR</b>
AUDAX 8 KW	470	477	913	<b>CONSULTAR STOCK CONSULTAR</b>
AUDAX 10 KW	470	477	913	<b>CONSULTAR STOCK CONSULTAR</b>



# GRIFERIA

## SERIES DE GRIFERÍA



clever

### SERIE PANAM EVO URBAN

El icónico modelo de grifo PANAM, cumple la mayoría de edad, y EVOLUCIONA, renovando su diseño sin perder la esencia. Sin perder personalidad, nuestra Panam Evolucionada.

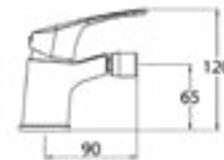


PANAM EVO URBAN LAVABO 65

REFERENCIA

60500

54€

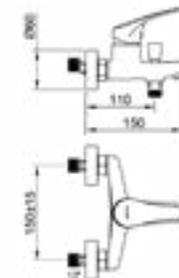


PANAM EVO URBAN BIDE

REFERENCIA

60506

54€

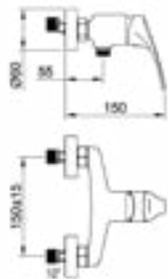


PANAM EVO URBAN BAÑO

REFERENCIA

60509

88€



**PANAM EVO URBAN DUCHA**

REFERENCIA

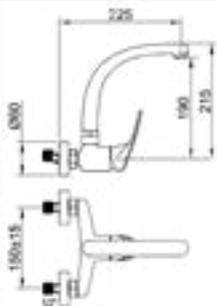
60511 **72c**



**PANAM EVO URBAN F.VERTICAL**

REFERENCIA

60513 **71c**



**PANAM EVO URBAN F.MURAL**

REFERENCIA

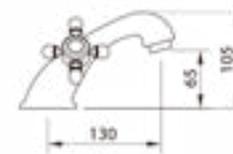
60514 **93c**



**SERIE WITH2 ANTIGONA**



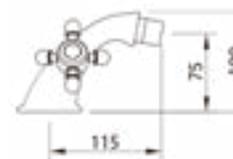
El grifo Antigona de Clever, permite ofrecer una estética clásica en las estancias del hogar con los materiales más innovadores.



**WITH2 ANTIGONA LAVABO**

REFERENCIA

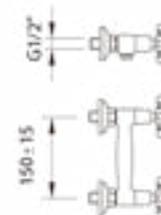
94474 **73c**



**WITH2 ANTIGONA BIDE**

REFERENCIA

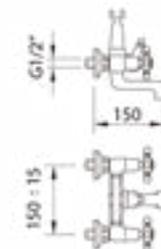
94475 **73c**



**WITH2 ANTIGONA DUCHA**

REFERENCIA

94477 **86c**



**WITH2 ANTIGONA BAÑO**

REFERENCIA

94476 **128c**

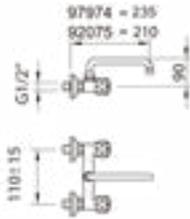
**SERIE WITH2 GUAYAMA**



De exquisito diseño nostálgico y vintage, especiales en su concepción y en la cuidadosa elaboración de sus líneas. Sus fabulosas manetas voluptuosas y elegantes las hacen espacialmente bellas y con un aire romántico en baño y cocina.

Un diseño intemporal de indudable belleza y estilo le asegura un lugar destacado en cualquier ambiente. Sus manetas funcionales y prácticas le otorgan un aire fresco, moderno y fiable que se adapta a cualquier necesidad y ambiente.

**WITH2 GUAYAMA FREGADERO 11**

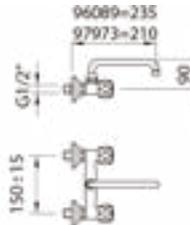


**REFERENCIA**

92075 C/A CORTO **46€**

97974 C/A LARGO **46€**

**WITH2 GUAYAMA FREGADERO 15**

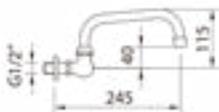


**REFERENCIA**

97973 C/A CORTO **60€**

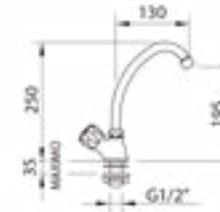
96089 C/A LARGO **60€**

**WITH2 GUAYAMA F.MURAL GIRATORIO**



**REFERENCIA**

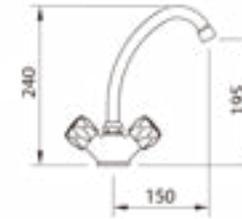
96767 **32€**



**REFERENCIA**

96462 **32€**

**WITH2 GUAYAMA MONOBLOC VERTICAL**



**REFERENCIA**

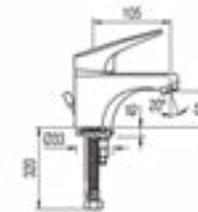
96088 **51€**



**SERIE TRES-POL**

El modelo Tres-pol de TRES es una solución económica, pero totalmente confiable en cuanto a la calidad que nos ofrece una gran marca como lo es TRES.

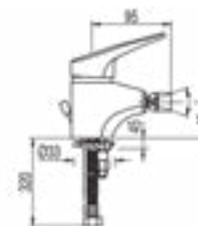
**TRES-POL MONOMANDO LAVABO**



**REFERENCIA**

17410306 **48,20€**

**TRES-POL MONOMANDO BIDE**



**REFERENCIA**

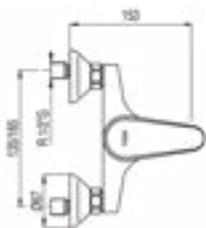
17412006 **48,20€**



### TRES-POL MONOMANDO DUCHA

REFERENCIA

17416706 **63,95€**



### TRES-POL MONOMANDO BAÑO

REFERENCIA

17417006 **78,15€**



### TRES-POL MONOMANDO F.VERTICAL

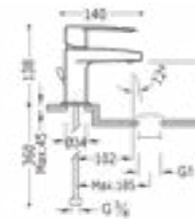
REFERENCIA

17444106 **67,75€**

### SERIE FLAT



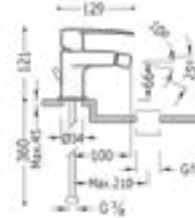
La estética y el confort, junto con el más alto grado de tecnología, son sus máximas prioridades, consiguiendo ser la óptima solución para las nuevas tendencias en cocina y baño.



### FLAT MONOMANDO LAVABO

REFERENCIA

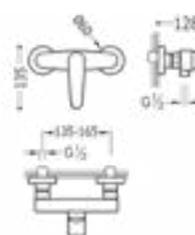
20410301 **58,35€**



### FLAT MONOMANDO BIDE

REFERENCIA

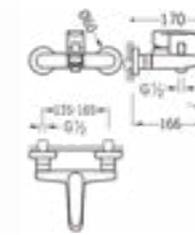
20412001 **59,45€**



### FLAT MONOMANDO DUCHA

REFERENCIA

20416701 **94,50€**



### FLAT MONOMANDO BAÑO

REFERENCIA

20417001 **105€**

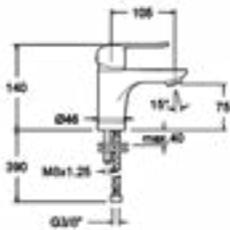


SERIE YPSILON PLUS



Tacto con mucho sentido es lo que nos transmite la nueva colección Ypsilon Plus de Ramon Soler. Ypsilon Plus goza de las máximas prestaciones y está sujeta a los más altos estándares de calidad e innovación, con un diseño que realza la atractiva estética de producto elegante y ergonómico, con formas minimalistas que proporcionan una gran adaptabilidad a cualquier ambiente de baño.

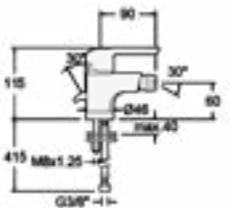
YPSILON PLUS MONOMANDO LAVABO



REFERENCIA

6401 **67,60€**

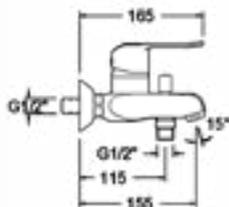
YPSILON PLUS MONOMANDO BIDE



REFERENCIA

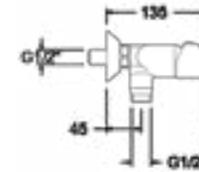
6403 **68,90€**

YPSILON PLUS MONOMANDO BAÑO



REFERENCIA

6405S **87,80€**



YPSILON PLUS MONOMANDO DUCHA

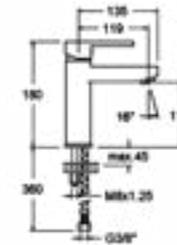
REFERENCIA

6408S **76,10€**

SERIE DRAKO

La serie Drako se concibe para un público que disfruta del diseño y apuesta por la calidad, ofreciendo un máximo nivel de resistencia y solidez, por eso se presta especial atención a la calidad de los materiales empleados, a su acabado y su ergonomía.

DRAKO MONOMANDO LAVABO



REFERENCIA

3304 **88,20€**

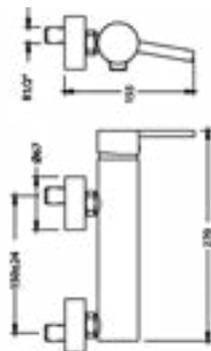
DRAKO MONOMANDO BIDE



REFERENCIA

330302 **88,20€**

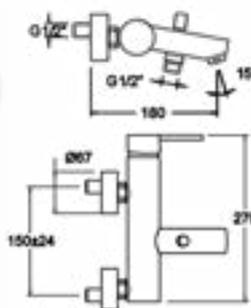




**DRAKO MONOMANDO DUCHA**

REFERENCIA

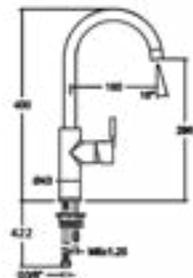
**3308S 102€**



**DRAKO MONOMANDO BAÑO**

REFERENCIA

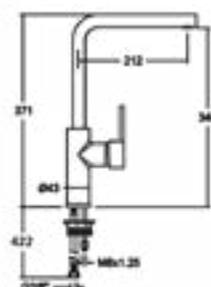
**3305S 128,60€**



**DRAKO MONOMANDO FREGADERO**

REFERENCIA

**330602 110,90€**



**DRAKO MONOMANDO FREGADERO**

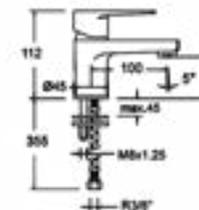
REFERENCIA

**332902 148,60€**

**SERIE TITANIUM**



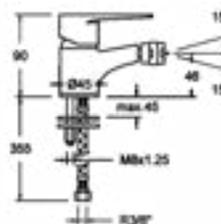
TITANIUM, de líneas puras, consigue plasmar los efectos de claroscuro metalizado propios de un metal como es el titanio. Serie de estética industrial y simple pero muy eficiente. Ramon Soler dispone de un equipo propio de ingenieros que continuamente investigan, y mejoran sus productos, con el objetivo de estar siempre en la vanguardia tecnológica. Como resultado de este trabajo, nacen series en las que una estética y una perfecta funcionalidad se unen.



**TITANIUM MONOMANDO LAVABO**

REFERENCIA

**1801 39,90€**



**TITANIUM MONOMANDO BIDE**

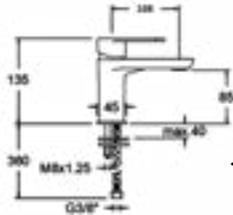
REFERENCIA

**1803 41,40€**

**SERIE ALEXIA**

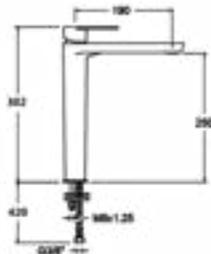


La serie Alexia combina ángulos rectos y líneas redondeadas en un diseño actual. Es idóneo para los baños de última tendencia gracias a su diseño. Con prestaciones de alta fiabilidad y robustez, ha sido pensada para un alto rendimiento en seguridad, ahorro y confort para el usuario. Además, a nivel técnico, Alexia incorpora las últimas tecnologías para garantizar la máxima seguridad y confort en el baño. De esta manera, cuenta con un sistema de ahorro de agua y energía, una combinación eficiente que incorpora sistemas de apertura central en frío y tope intermedio (apertura escalonada o en dos fases). Así, los sistemas de apertura en frío evitan el consumo innecesario de agua caliente, con el correspondiente ahorro de energía y respeto al medioambiente.



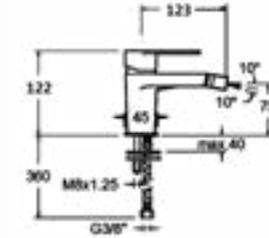
**ALEXIA MONOMANDO LAVABO**

REFERENCIA  
360102 **75,40€**



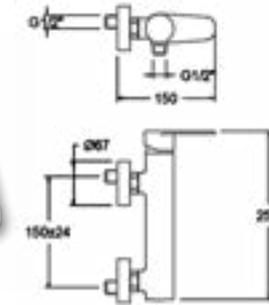
**ALEXIA MONOMANDO LAVABO XL**

REFERENCIA  
3602 **151,70€**



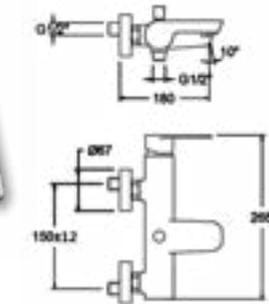
**ALEXIA MONOMANDO BIDE**

REFERENCIA  
360302 **75,40€**



**ALEXIA MONOMANDO DUCHA**

REFERENCIA  
3608T1 **127,10€**

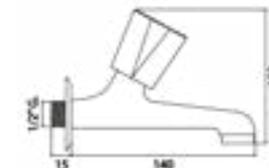


**ALEXIA MONOMANDO BAÑO**

REFERENCIA  
3605T1 **148,90€**

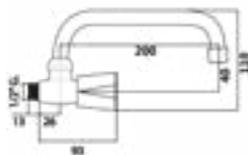


**SERIE ECO**



**GRIFO FREGADERO FIJO 17CM**

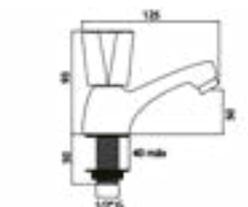
REFERENCIA  
6824 **28,75€**



### GRIFO FREGADERO GIRATORIO MURAL

REFERENCIA

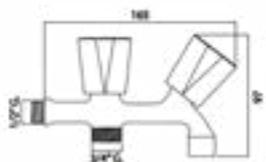
34941 **28,20€**



### GRIFO LAVABO INDICE AZUL

REFERENCIA

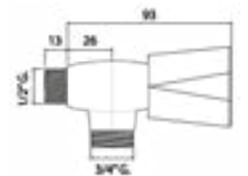
3749 **35,75€**



### GRIFO LAVADORA DOBLE

REFERENCIA

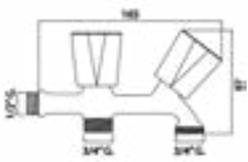
3011 **32,15€**



### GRIFO LAVADORA SENCILLO

REFERENCIA

3010 **17,35€**



### GRIFO LAVADORA-LAVAVAJILLAS

REFERENCIA

3012 **31,46€**

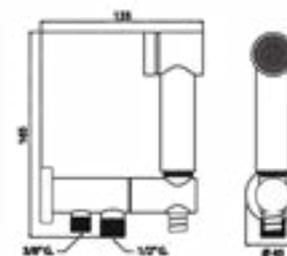
## CONJUNTOS PARA WC



Hoy en día optimizar y organizar bien el espacio es una necesidad. Para conseguirlo puedes prescindir del bidé clásico y colocar en su lugar un conjunto de ducha higiénica para WC.

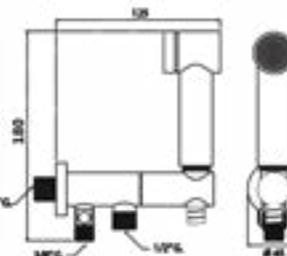
**duchaflex**

### CONJUNTO PARA WC CLOE



REFERENCIA

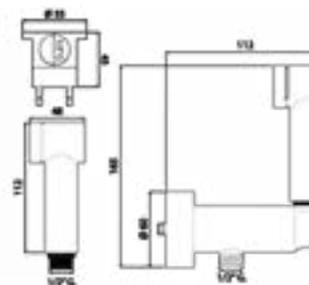
1700 **104,75€**



### CONJUNTO PARA WC ATLAS

REFERENCIA

1800 **119,25€**

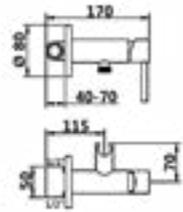


### CONJUNTO PARA WC EMPOTRAR

REFERENCIA

1975 **218,90€**

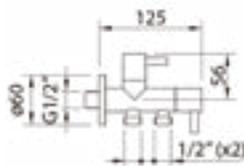
CLEVER es reconocido como uno de los principales fabricantes de grifería para baño y cocina en España. Sus productos tienen una merecida reputación en el mercado a través de su exhaustiva búsqueda de la calidad, la innovación, exquisito diseño y servicio al cliente que ha sido sello distintivo de la compañía desde su fundación



**CONJUNTO WC EMPOTRAR SHATTAF**

REFERENCIA

61117 **88€**



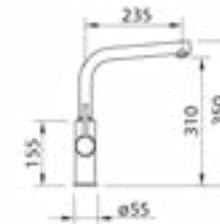
**CONJUNTO PARA WC CAMEL**

REFERENCIA

97802 **65€**



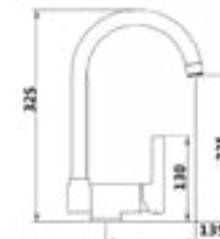
**SOLUCIONES HYDRAGIM**



**CAIMAN MON. FREGADERO-OSMOSIS**

REFERENCIA

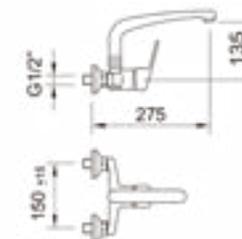
99684 **192€**



**MON. FREGADERO ABATIBLE**

REFERENCIA

61105 **126€**



**S12 URBAN MON. FREGADERO MURAL**

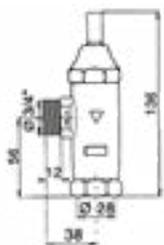
REFERENCIA

98329 **96€**

## GRIFERÍA TEMPORIZADA



Como líder en tecnologías para la seguridad y el ahorro de agua, PRESTO es la primera marca especialista en instalaciones colectivas (hospitales, centros deportivos, educativos, de ocio, geriátricos, residencias, aeropuertos, hoteles, etc). Sus productos son ya un aval en el mercado pues no sólo obtienen los más altos estándares de calidad internacional, sino que están certificados oficialmente. Todo un referente en el mundo del baño con un amplio abanico de productos específicos para cada uso y con las últimas tecnologías que atienden a la seguridad y protección de las personas, ahorro de agua y energía, accesibilidad y de diseño innovador.

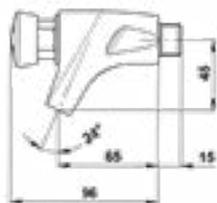


FLUXOMETRO 1000 M

REFERENCIA

14109

66c

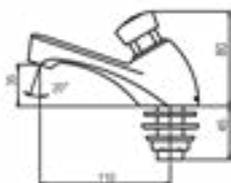


GRIFO FRONTAL 504 XL

REFERENCIA

33000

52,40c



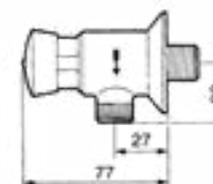
GRIFO LAVABO 605

REFERENCIA

34601

61,90c

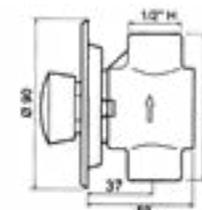
GRIFO URINARIO 12A



REFERENCIA

31706

56,20c

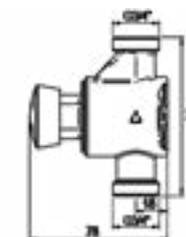


LLAVE EMPOTRADA 55

REFERENCIA

55030

62,10c

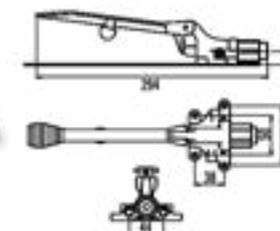


LLAVE EXTERIOR 65

REFERENCIA

65010

72,60c



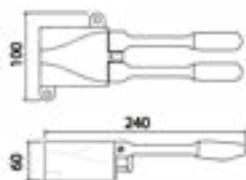
MEZCLADOR PIE PEDAL SUELO

REFERENCIA

23970

153,10c



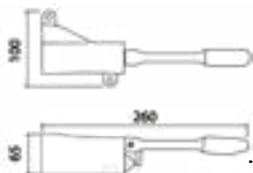


MEZCLADOR 2 PEDALES FRIA/CALIENTE

REFERENCIA

6854

178,50€



MEZCLADOR 1 PEDAL FRIA

REFERENCIA

6852

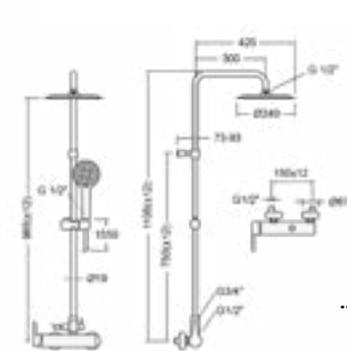
169,25€



CONJUNTOS DE DUCHA



El conjunto de ducha es un gran clásico del equipamiento del cuarto de baño. Se puede utilizar en una ducha o en una bañera.

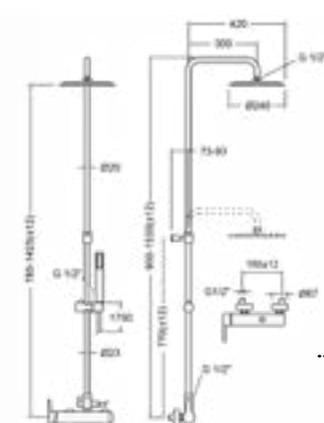
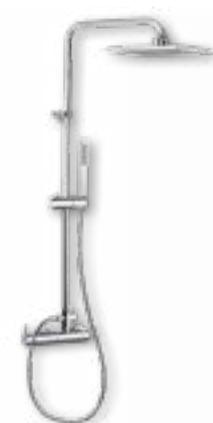


BLAUTHERM CONJUNTO DUCHA FIJA

REFERENCIA

9342RP240

350,30€

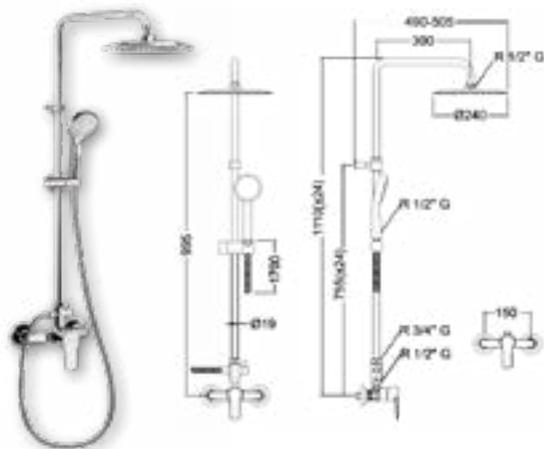


BLAUTHERM CONJ DUCHA TELESCÓPICO

REFERENCIA

9344RPK225

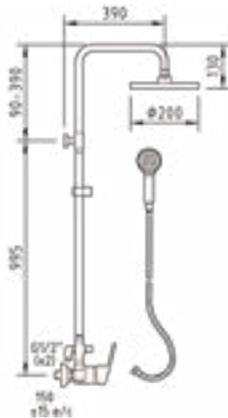
398,80€



**TITANIUM CONJ DUCHA FIJA**

REFERENCIA

**1878RP240 265,60€**



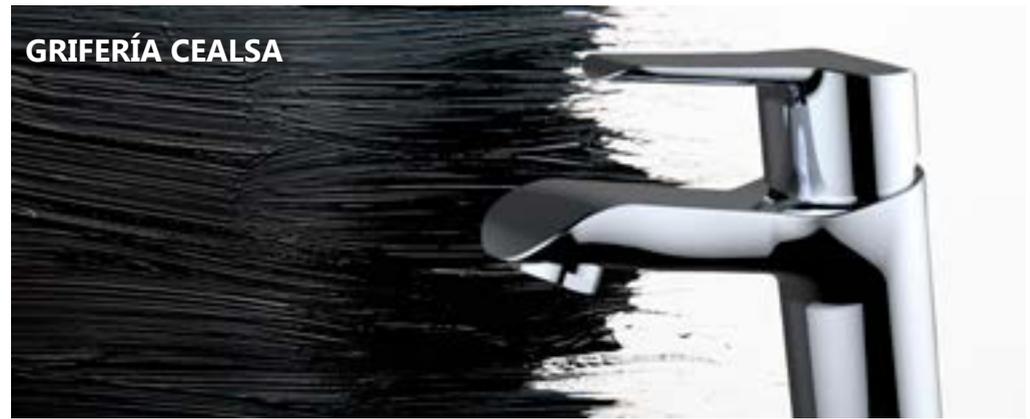
**CONJUNTO DUCHA TELESCÓPICO**

REFERENCIA

**98527 320€**

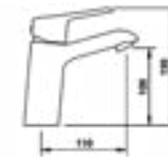


**GRIFERÍA CEALSA**



Hydragim te ofrece una grifería con las calidades de un producto de garantía y un diseño vanguardista con unas completas prestaciones que hacen de esta serie uno de los elementos más atractivos y deseables del cuarto de baño.

**CEALSA MONOMANDO LAVABO**



REFERENCIA

**99952 59€**

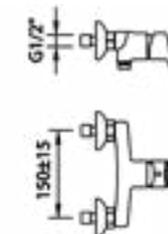
**CEALSA MONOMANDO BIDE**



REFERENCIA

**99953 48€**

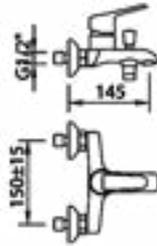
**CEALSA MONOMANDO DUCHA**



REFERENCIA

**99955 65€**

**CEALSA MONOMANDO BAÑO**

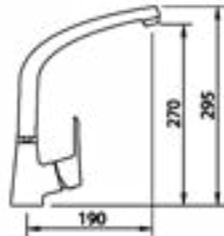


REFERENCIA

99954

**78€**

**CEALSA MON. FREGADERO REPISA**

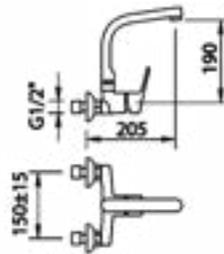


REFERENCIA

99956

**71€**

**CEALSA MON. FREGADERO MURAL**



REFERENCIA

99957

**78€**



**PLATOS DE DUCHA**



**PLATO DE DUCHA TEXTURA PIZARRA MODELO NATURE**



El plato de ducha Nature es un plato de ducha con un diseño elegante y con dimensiones recortables a la medida. Fabricado en resinas con textura pizarra, un material agradable al tacto, resistente y de muy fácil mantenimiento.

**EN STOCK PIZARRA BLANCO**

PLATO DUCHA 100 X 70 BLANCO **STOCK 223€**

PLATO DUCHA 100 X 80 BLANCO **STOCK 239€**

PLATO DUCHA 120 X 70 BLANCO **STOCK 257€**

PLATO DUCHA 120 X 80 BLANCO **STOCK 276€**

PLATO DUCHA 140 X 70 BLANCO **STOCK 280€**

PLATO DUCHA 140 X 80 BLANCO **STOCK 302€**

PLATO DUCHA 160 X 70 BLANCO **STOCK 309€**

PLATO DUCHA 160 X 80 BLANCO **STOCK 323€**

PLATO DUCHA 170 X 80 BLANCO **STOCK 351€**

**CONSULTAR PARA OTRAS MEDIDAS Y COLORES**



# GAS SISTEMAS Y ACCESORIOS



## SISTEMAS DE GAS



### SISTEMA PRESS MULTICAPA GAS

Certificado por AENOR de acuerdo al Reglamento de Certificación RP001.82 (Reglamento Particular de la marca AENOR para sistemas de canalización de tubos multicapa para instalaciones receptoras de gas con una presión máxima de operación (MOP) inferior o igual a 5 Bar (500 Kpa)



<b>CODO 90 D.16</b>	<b>893010</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>CODO 90 R. HEMBRA D16 X1/2"</b>	<b>893210</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>TE IGUAL D.16</b>	<b>894010</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MANGUITO D.16</b>	<b>892610</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>RACOR FIJO MACHO D.16X1/2"</b>	<b>892410</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>RACOR FIJO HEMBRA D.16X1/2"</b>	<b>892210</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>RACOR MÓVIL HEMBRA D.16X1/2"</b>	<b>892110</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MT.TUBO NEGRO EN BARRA D.16 (5MTS)</b>	<b>841413</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>MT.TUBO NEGRO ROLLO D.16 (100MTS)</b>	<b>841410</b>	<b>CONSULTAR</b>

**TIPO DE MORDAZA U**



### WR16-CE

Tubo de acero inoxidable Aisi 316L corrugado para instalaciones receptoras de gas. Fabricado de acuerdo con la normativa UNE-EN 15266 y UNE 60670-3 en la Unión Europea. Cubierto de material plástico Novoplast amarillo. Presión de trabajo: 0,5 bar Resistencia al fuego: 650 ° C durante 30 minutos.



<b>WR16-CE</b>	<b>MT.TUBO EN ROLLO DN12 (10 MT)</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>G-TUERCA</b>	<b>TUERCA CON PRECINTO DN12</b>	<b>CONSULTAR</b>
<b>JUNTA DN12</b>	<b>JUNTA PLANA</b>	<b>CONSULTAR</b>

**PARA OTRAS DIMENSIONES Y LONGITUDES CONSULTAR**

## CONEXIONES DE GAS



### PRESINOX 14800

Conexión de aparatos fijos o móviles a gas: encimeras, hornos, cocinas, placas de cocción calentadores... Gracias al enchufe rápido, permite retirar el aparato para su limpieza y reparación con facilidad y seguridad. La funda de protección permite la limpieza del flexible (no utilizar detergentes agresivos).



DN12 PRESINOX 14800 VÁLVULA	HEMBRA-VALVULA	1MT	<a href="#">CONSULTAR</a>
DN12 PRESINOX 14800	HEMBRA-HEMBRA	1MT	<a href="#">CONSULTAR</a>
DN12 PRESINOX 14800	HEMBRA-HEMBRA	1,5MT	<a href="#">CONSULTAR</a>

**PARA OTRO TIPO DE RACORRERÍA Y DIMENSIONES CONSULTAR**

### LIRA GLP

La lira GLP es uno de los tubos flexibles para gas que componen la gama GL PRES del fabricante español. Un artículo de alta calidad, eficiencia y seguridad, necesario para la unión de la válvula de exceso de caudal del gas con la válvula antirretorno.

Además, y debido a su funcionalidad e importancia en el sistema, **debe ser sustituido antes del 5º año.**



DN7 LIRA GLP	H-H	21,8 IZQ/20X1,5 DCH	420 MM	<a href="#">CONSULTAR</a>
DN7 LIRA GLP	H-H	21,8 IZQ/20X1,5 DCH	720 MM	<a href="#">CONSULTAR</a>

JLH

### LATIGUILLO PARA GAS EXTENSIBLE

Fabricado íntegramente en acero inoxidable.

Totalmente protegida la zona anular con plástico aislante amarillo o blanco de 0,5 mm de espesor que evita la corrosión por líquidos agresivos y evita la dispersión eléctrica. Extensible 75%.

Tubo flexible de acero inox, con conexiones para conducción de combustibles gaseosos a media presión, según norma 60.713/1.



LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2	HEMBRA-HEMBRA	20-34 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>
LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2-3/4	HEMBRA-HEMBRA	20-34 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>
LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2	HEMBRA-HEMBRA	30-51 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>
LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2	HEMBRA-HEMBRA	50-85 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>
LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2	MACHO-HEMBRA	20-34 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>
LATIGUILLO GAS EXTENSIBLE 1/2	MACHO-HEMBRA	50-85 CM APROX.	<a href="#">CONSULTAR</a>





## ACCESORIOS DE GAS



### PUENTE DE COMPROBACIÓN

Accesorio para la comprobación de instalación de gas. Roscas de 7/8" y la distancia desde centro de rosca a centro de rosca de 160MM. Material: latón y cobre

REFERENCIA ..... 420017 **CONSULTAR**



### TALLO ACOMETIDA RK-GAS PE 32 CU 22

Para las instalaciones receptoras de gas con presión de servicio hasta 4 bar. Fabricados según norma UNE 60405 con marca de calidad de AENOR.

REFERENCIA ..... 420019 **CONSULTAR**



### TALLO ACOMETIDA RK-GAS PE 40 CU 42

Para las instalaciones receptoras de gas con presión de servicio hasta 4 bar. Fabricados según norma UNE 60405 con marca de calidad de AENOR.

REFERENCIA ..... 420021 **CONSULTAR**



### CODO ENVAINAR CU

REFERENCIA .....

D.28 ..... 420001 **CONSULTAR**

D.35 ..... 420003 **CONSULTAR**



### TE ENVAINAR CU

REFERENCIA .....

D.35 ..... 420005 **CONSULTAR**



### ABRAZADERA GAS CTF NEGRA

REFERENCIA .....

D.12 ..... 397812 **CONSULTAR**

D.15 ..... 397815 **CONSULTAR**

D.18 ..... 397818 **CONSULTAR**



### SOPORTE CONTADOR GAS G-4 INOX CON RACORES 7/8

Fabricado acorde a las medidas según Norma UNE 60495-2. Fabricado en acero inoxidable AISI 316. Racores estancos fabricados en latón.

REFERENCIA ..... 200120 **CONSULTAR**



### ADAPTADOR LATERAL PARA SOPORTE CONTADOR GAS G-4

Fabricado acorde a las medidas según Norma UNE 60495-2. Fabricado en acero inoxidable AISI 316.

REFERENCIA ..... 200121 **CONSULTAR**



### LIMITADOR DE CAUDAL ARCO 1/2 M-H 1,5 m3/h

El limitador de caudal por exceso de flujo LDC, consiste en un dispositivo de seguridad que, en conjunto con la llave V82 e instalado a la entrada de un aparato de cocción doméstico, actúa interrumpiendo el paso de gas en caso de una demanda excesiva de caudal o una incidencia indeseada.

REFERENCIA ..... 1024LP0005 **CONSULTAR**



### REGULADOR ABONADO GAS NATURAL

Regulador de abonado con válvula de seguridad, de rearme automático que cortan el paso del gas si desciende la presión de salida por debajo de los límites establecidos. P. max. servicio 25mbar. P.max. entrada 400 mbar. Q.nominal 6 N m3/h. P. tarado V.I.S. min. 10/15 mbar.

REFERENCIA ..... 420015 **CONSULTAR**

### ABRAZADERA ARCO PARA MANGUERA GAS BUTANO

Abrazadera para manguera gas butano. Disponible en medidas de 14x16 y 16x18



#### REFERENCIA

AG 14x16 ..... 10244901 **CONSULTAR**

AG 16x18 ..... 10244902 **CONSULTAR**



### REGULADOR MONFA 30 gr/cm2

Regulador para Butano/Propano de uso doméstico RBP-30 MONFA. Esta previsto para ser montado en válvula de diámetro 35 según la figura G 56 de la norma UNE- EN 12864 (Bombona naranja standar).

REFERENCIA ..... 102702002 **CONSULTAR**

### REGULADOR 37 GRS BAJA PRESIÓN SALIDA FIJA (20/150)

Reduce la presión de entrada a una presión de salida fija de 37 mbar. Uso exclusivo para propano (GLP)



REFERENCIA ..... 420010 **CONSULTAR**



### REGULADOR MONFA 50 gr/cm2

El regulador de 50 mbar permite una mayor salida de gas que el de 28-30 mbar obteniendo así un plus de potencia en las bombonas de butano. Recomendado para paellers mayores de 40cm.

REFERENCIA ..... 102702004 **CONSULTAR**

### REGULADOR MONFA PRESIÓN VARIABLE GAS BUTANO

Regulador de salida regulable entre 1 y 2 bar. Equipado con mando negro y regulación de la presión de salida del gas entre 1 y 2 bars. Apto para los aparatos que funcionen con la presión indicada.



REFERENCIA ..... 420013 **CONSULTAR**

### MT. MANGUERA BUTANO

Cumple con la permeabilidad, flexibilidad e inflamabilidad que asegura la gran calidad del producto. Gran resistencia a la rotura en el alargamiento, a la tracción y a la presión de temperaturas elevadas. Difícil estrangulamiento. Manguera con Certificado de Producto concedido por AENOR conforme a la Norma UNE 53539



REFERENCIA ..... 420000 **CONSULTAR**





#### VÁLVULA ESFERA GAS TER PALANCA M-M

Sistema de accionamiento 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.

#### REFERENCIA

TER 1/2" M-M PALANCA	1024516	CONSULTAR
TER 3/4" M-M PALANCA	1024501	CONSULTAR
TER 1" M-M PALANCA	1024503	CONSULTAR



#### VÁLVULA V-82 20X150

REFERENCIA	1024908	CONSULTAR
------------	---------	-----------



#### VÁLVULA V-82 1/2" X 1/2"

REFERENCIA	1024907	CONSULTAR
------------	---------	-----------



#### VÁLVULA V-83 3/4" X 3/4"

REFERENCIA	1024601	CONSULTAR
------------	---------	-----------



#### VÁLVULA V-82 SOLDAR

#### REFERENCIA

V-82 SOLDAR 12	1024911	CONSULTAR
V-82 SOLDAR 10	1024M0905	CONSULTAR



#### BOQUILLA SOLDAR

#### REFERENCIA

BOQUILLA SOLDAR 10	10242902	CONSULTAR
BOQUILLA SOLDAR 12	10242903	CONSULTAR



#### ABRAZADERA TUBO COBRE CROMADO

#### REFERENCIA

ABRAZADERA 10	10244802	CONSULTAR
ABRAZADERA 12	10244803	CONSULTAR



# TRATAMIENTOS DEL AGUA



## DESCALCIFICADORES Y ÓSMOSIS INVERSA



**INSOL**  
The Water Treatment Experts



### FLAMINGO

Equipo descalcificador compacto de bajo Consumo de sal y agua (hasta 50% de ahorro), funcionamiento volumétrico estadístico. Regeneración en contracorriente. Incluye mezclador de dureza y bypass. Bajo consumo. Conexión 1".

Consumo agua por regeneración 106 litros.  
Capacidad deposito sal 75 kg  
Caudal de servicio: 2,5 m<sup>3</sup>/h  
Volumen de resina 25 litros  
Presión de trabajo 1,4 - 8,6 kg/cm<sup>2</sup>  
Consumo de sal 2,5 kg por regeneración (según la dureza del agua de entrada).

**Dimensiones (ancho x profundo x alto ) 290 x 490 x 1230 mm.**

**INCLUYE FILTRO Y CARTUCHO**

**FLAMINGO 25L**

**935€**



### DELTA SIMPLEX

El descalcificador Delta no es programable. La regeneración se realiza de forma automática y de forma rápida (sólo 15 minutos). Cuando necesita realizar la regeneración se pone en bypas, se regenera y vuelve a su posición de descalcificación. No requiere de conexión eléctrica.

Válvula: Delta simplex disc.  
Tipo: volumétrico de regeneración ultra rápida.  
Temperatura mínima: 2°C.  
Temperatura máxima: 45°C.  
Consumo sal: 0,3 kg por regeneración.  
Conexión: 3/4".

**Alto 480 mm ancho 240 mm fondo 460 mm.**

**INCLUYE FILTRO Y CARTUCHO**

**DELTA SIMPLEX**

**795€**



### NEW KRM

Descalcificador compacto construido en polietileno alta densidad, pantalla en LCD integrada al cabinet.  
 Válvula electrónica regeneración a contra-corriente ECO de bajo consumo de sal y agua.  
 Mezclador de agua incorporado, by-pass y boya de seguridad.  
 Alimentación eléctrica: 220V - 12V (incluye transformador).  
 Presión de trabajo recomendable: 3 - 5,5 bar.  
 Temperatura de trabajo: 4°C - 40°C

**Dimensiones en mm.: fondo 436 x ancho 410 x alto 1060.**

**INCLUYE FILTRO Y CARTUCHO**

**NEW KRM 25L**

**730€**



### DESCALCIFICADOR NOVO

Botella presurizada certificada por NSF. Boya de seguridad para prevenir fugas de agua. Cabinet fabricado en polietileno de alta resistencia. Resina monoesfera que aumenta el rendimiento. By-Pass con válvula reguladora de dureza. Válvulas de alta eficiencia con consumos bajos. Conexión a 3/4".  
 Con Válvula TM

**Modelos 22l y 35l: alto 1150 mm ancho 330 mm fondo 550 mm.**

**Modelo 14l: alto 695 mm ancho 330 mm fondo 550 mm.**

**INCLUYE FILTRO Y CARTUCHO**

**TM69 LED 14L**

**500€**

**TM69 LED 22L**

**520€**

**TM69 LED 35L**

**540€**



### ÓSMOSIS INVERSA PALLAS 5 ETAPAS



Ósmosis Pallas Básica 5 etapas: filtración 5 micras, carbón GAC, carbón BLOC, membrana y postcarbón. Incluye el kit de instalación, un grifo 1 vía, membrana 50 GPD y depósito.

**Equipo sin bomba: alto 40 cm, ancho 41 cm, fondo 14 cm.**

**Con bomba: alto 48 cm, ancho 38 cm, fondo 21 cm**

**Medidas depósito: diámetro 24 cm, altura 38 cm**

**ÓSMOSIS INVERSA PALLAS SO 5 ETAPAS**

**175€**

**ÓSMOSIS INVERSA PALLAS 5 ETAPAS CON BOMBA**

**250€**

### ÓSMOSIS COMPACTA PALLAS ENJOY SMART



El sistema de ósmosis Pallas Enjoy Smart reúne diseño, calidad y un precio muy competitivo.

El depurador Pallas Enjoy Smart es el perfecto equilibrio para obtener una agua pura sin renunciar a unas magníficas prestaciones.

#### INCLUYE

Filtro de 12" para sedimentos de 5 micras en línea, filtro UDF de cartucho de carbón activo granulado (GAC) de coco en línea de 12", filtro de bloque de carbón de coco (CTO) en línea de 12", postfiltro de carbón de coco en línea de 10", membrana 75 GPD, depósito metálico de almacenamiento a presión con capacidad para 8,3 litros, válvula de bola metálica de 1/4", grifo 304 SS y bomba LF-30L1 (para el modelo con bomba)

**Dimensiones (cm): 43 x 28 x 55**

**ÓSMOSIS COMPACTA PALLAS ENJOY SMART SO**

**220€**

**ÓSMOSIS COMPACTA PALLAS ENJOY SMART CON BOMBA**

**295€**

### ÓSMOSIS PALLAS ENJOY SLIM



Equipo diseñado y pensado para conseguir el agua más pura en su hogar, con grandes ventajas, beneficios y ahorro.

Está preparado para obtener un bajo contenido en sales, liberar impurezas y contaminantes químicos.

#### INCLUYE

Filtro sedimento 12" 5 µ en línea. Filtro carbón de coco GAC 12" 5 µ en línea. Filtro carbón de coco (CTO) 12" 5 µ en línea. Postfiltro carbón de coco 10" 5 µ en línea. Membrana 80 GPD (**modelo con acumulador**).

Membrana 2 x 150 GPD (**modelo de producción directa**).

Depósito acumulador metálico de 8,3 litros (**no en modelo P. Directa**).

Grifo dispensador en acero 304 SS.

Transformador 24 VCD 1,2 Amperios (**no en versión Shut-Off**).

**Dimensiones (cm): 45 alto x 32 ancho x 18 fondo.**

**OSMOSIS INV.PALLAS E.SLIM SO**

**185€**

**OSMOSIS INV.PALLAS E.SLIM CON BOMBA**

**235€**

**OSMOSIS INV.PALLAS E.SLIM.FLUJO DIRECTO**

**435€**



## DEPÓSITOS DE POLIESTER



Bioacqua te ofrece unas soluciones integrales para resolver los desafíos que presenta la gestión del tratamiento del agua. Una experiencia de más de 25 años en el sector de la fabricación de depósitos y una calidad de los servicios de ingeniería y desarrollo nos permite desarrollar soluciones versátiles y adaptadas a las necesidades de nuestros clientes, tanto particulares como del sector industrial.

### DEPÓSITOS CILÍNDRICOS CON TAPA



	CAPACIDAD	DIÁMETRO	ALTURA	
<b>DC 100</b>	100L	0,780 mm	0,520 mm	<b>99€</b>
<b>DC 200</b>	200L	0,820 mm	0,700 mm	<b>126€</b>
<b>DC 300</b>	300L	0,780 mm	0,950 mm	<b>144€</b>
<b>DC 500</b>	500L	0,990 mm	1150 mm	<b>166€</b>
<b>DC 1000</b>	1000L	1200 mm	1380 mm	<b>253€</b>
<b>DC 3000</b>	3000L	1900 mm	1750 mm	<b>676€</b>

### DEPÓSITOS RECTANGULARES CON TAPA



	CAPACIDAD	ANCHO	LARGO	ALTO	
<b>DR 100</b>	100L	0,420 mm	0,660 mm	0,500 mm	<b>101€</b>
<b>DR 200</b>	200L	0,850 mm	1000mm	0,500 mm	<b>183€</b>
<b>DR 300</b>	300L	0,900 mm	1050 mm	0,600 mm	<b>213€</b>
<b>DR 500</b>	500L	1050 mm	1400 mm	0,600 mm	<b>262€</b>
<b>DR 1000</b>	1000L	1200 mm	1750mm	0,820 mm	<b>438€</b>



## FOSAS SÉPTICAS

Roth presenta la solución adecuada para el vertido de viviendas aisladas o sin red de saneamiento. La RothePUR Bio es un equipo compacto y autónomo (sin consumo de energía) con decantador primario y filtro biológico anaeróbico integrado. Su instalación es muy sencilla al no precisar de grandes obras civiles, basta con excavar la zanja y enterrar. Fabricado en Polietileno de Alta densidad por el método extrusión soplado en una sola pieza sin costuras ni soldaduras, lo que le confiere una gran resistencia a golpes y esfuerzos.

**La RothePUR BIO ofrece un rendimiento teórico en eliminación de M.E.S. del 80 % y de DBO5 del 50 %.**



### Depuración de aguas residuales domésticas

Equipo para el tratamiento de las aguas residuales generadas en una vivienda para ser devueltas a la naturaleza mediante zanjas de infiltración o sistema de depuración natural.



### Preservación del medio ambiente

El tratamiento de aguas residuales domésticas es fundamental para la preservación de la naturaleza.



**ROTHePUR BIO**

	VOLUMEN	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	ENT/SAL. Ø	ALTURA ENT.	ALTURA SAL.
<b>FR BIO 1000</b>	1000L	1.235	720	1.300	110	1.130	1.080
<b>FR BIO 1500</b>	1500L	1.880	720	1.480	110	1.290	1.240
<b>FR BIO 2000</b>	2000L	2.020	880	1.650	110	1.480	1.430
<b>FR BIO 3000</b>	3000L	2.630	880	1.650	110	1.480	1.430

DIMENSIONES EN MM



### Zonas rurales

Diseñado para gestionar efluentes en instalaciones del mundo rural sin poner en riesgo el medio ambiente.



### Tratamiento biológico anaerobio

En una primera etapa los lodos y los aceites se separan por diferencia de densidades. A continuación, en una segunda etapa, el agua pasa a través de un prefiltro biológico donde crecen colonias bacterianas que producen la degradación anaerobia de los contaminantes, consiguiendo altos rendimientos de depuración sin consumo de energía.

**CONSULTAR MODELOS EN 5000L Y 10000L**

## GRUPOS DE PRESIÓN



### SISTEMA DE PRESURIZACIÓN DG PED

Sistema de presurización automático con inverter, que integra en su interior una electrobomba autocebante de gran eficiencia, un tanque de expansión voluminoso, sensores de caudal y de flujo y una válvula antirretorno. Es un sistema de bombeo compacto, y silencioso.

Control electrónico con inverter, que es el núcleo de todo el sistema, de forma intuitiva:

**Mantiene constante** la presión de la instalación regulando la velocidad de la bomba en función de la demanda de agua.

**Controla los parámetros** de funcionamiento hidráulicos y los eléctricos y protege la electrobomba de posibles anomalías.

Puede ser dotado de **placa de expansión** con lo que se puede trabajar con dos equipos en paralelo en los grupos de bombeo y permite manejar señales en entrada y en salida.

**Se adapta** a todo tipo de instalación de presurización, ya existente.

**Limita la corriente** de arranque y de funcionamiento para garantizar un mayor ahorro de energía.



### DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación: **monofásica -230V.**

Frecuencia: 50/60Hz.

Aislamiento: clase F.

Corriente máxima absorbida: 7,5 A (DG PED 3) y 10,5 A (DG PED 5)

Protección IP X4

Set point de fábrica: 3 bares.

Altura de aspiración hasta 8 mca. Presión máxima 10 bares.

Servicio continuo. Posición de trabajo: vertical

**Dimensiones (mm): A 334 x B 389 x C 215.**



DIMENSIONES EN MM

	POTENCIA		PRESTACIONES		BOCAS		
	KW	HP	Q(l/min)	H(mca)	DN1	DN2	
DG PED 3	0,75	1	5-80	55-10	1"	1"	<b>640€</b>
DG PED 5	1,1	1,5	5-120	55-10	1"	1"	<b>800€</b>



### ESPA PRISMA PDS

#### Grupo de presión electrónico para uso doméstico.

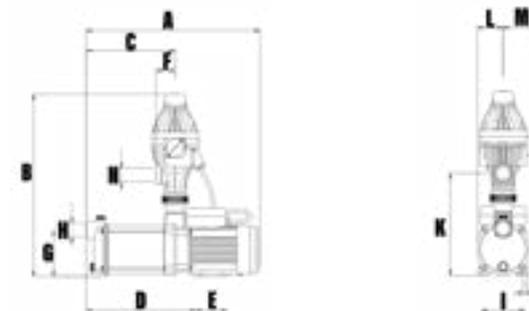
Materiales Pressdrive (PD): cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

Funcionamiento: El grupo arranca automáticamente al detectar un consumo y presuriza la instalación de forma continua.

Se detiene automáticamente cuando deja de haber consumo, o falta de agua. Completamente silencioso.

Características Prisma: Presión arranque de 1,5 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>. Presión de paro máxima que entrega la bomba. Grado protección IP 55. Válvula de retención incorporada. Pulsador de rearme automático.

Dispositivo de protección contra funcionamiento en seco incorporado. Se suministra con cable eléctrico y enchufe Schuko. Se suministra con racord 3 piezas incluido en el cuerpo. Conexión bomba-Pressdrive.



DIMENSIONES EN MM

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
PDS 3-50	389,6	431	187,5	237,5	75	45	110	1"	102	Ø8	240	61	80	1"	<b>333€</b>
PDS 3-75	413	431	211	261	75	45	110	1"	102	Ø8	240	61	80	1"	<b>347€</b>

### ESPA PRESSDRIVE AM 2E

Materiales Pressdrive (PD): cuerpo en polipropileno, membrana interior en caucho natural y tornillería en acero inoxidable AISI 304.

Características : Presión máxima 10 bar. Voltaje: 1x 230V 50/60 Hz.

Intensidad máxima 12 A. Grado protección IP55. Presión de arranque entre 1,5-2,5 bar. Presión de paro máxima que entrega la bomba.

Presión diferencial entre arranque/paro: superior a 0,7 bar. Válvula retención incorporada. Pulsador de rearme automático.

Dispositivo de protección contra el funcionamiento en seco incorporado. Incorpora manómetro. Temperatura máxima trabajo: 50 °C. Se suministra con cables (bomba y línea) y enchufe shucko: Cable alimentación línea: 1,5 metros. Cable conexión bomba: 0,6 metros. Se suministra con el racord 3 piezas incluido en el cuerpo.



DIMENSIONES EN MM



**CONSULTAR**

## ESPA SPEEDRIVE V2

### Variadores de frecuencia



Los variadores de frecuencia de la serie Speedrive V2 han sido diseñados para gestionar electrobombas con potencias hasta 5,5kW ofreciendo a los sistemas de bombeo mayores prestaciones hidráulicas, presión constante y sin fluctuaciones, ahorro en el consumo eléctrico, funcionamiento suave y silencioso, mayor vida útil de las bombas y disminución del coste del ciclo de vida de la instalación entre otras ventajas.

Los variadores de frecuencia de la serie Speedrive V2 representan un paso adelante en los controladores de velocidad para sistemas de bombeo, mejorando aspectos tan importantes como el funcionamiento, programación más amigable y la fiabilidad de los sistemas.

## ESPA SPEEDRIVE V2

[CONSULTAR](#)

## ESPA CKE1

### Equipo de presión hidroneumático compuesto por una electrobomba, controlada por el variador de frecuencia ESPA ESD.

En tiempo real se realiza la lectura de la presión para adaptar las revoluciones del motor regulado por el variador ESPA ESD, ajustando el caudal aportado a la demanda de la instalación. Con ello se consigue un mayor confort para el usuario, al disponer de una presión constante de suministro.

La disminución de la frecuencia del motor implica también un **importante ahorro energético**, además de reducir el nivel sonoro en el emplazamiento del equipo.

La electrobomba está fijada sobre una bancada que garantiza la estabilidad y alineación del sistema. En la impulsión están ensambladas una válvula de retención y una válvula de cierre con un enlace incorporado para facilitar el desmontaje y mantenimiento del equipo.

La valvulería que incorpora está unida a un colector de impulsión de acero inoxidable.

El equipo incluye además, un acumulador hidroneumático de 8 litros y una caja de conexión con protección magnetotérmica para una fácil instalación y conexión de los circuitos eléctricos en el mínimo espacio.



## ESPA CKE1

[CONSULTAR POTENCIAS](#)

## BOMBAS DE ACHIQUE



## OPTIMA

### Bombas de achique sumergibles en Acero Inoxidable AISI 304

Bomba sumergible para **aguas limpias o ligerísimamente cargadas**, adecuada para aplicaciones domésticas como achique de pozos, garajes, sótanos o cualquier lugar que pueda resultar eventualmente inundado. Riego de jardín, achique y vaciado de tanques y depósitos. Pequeñas fuentes o juegos de agua. Innumerables aplicaciones en casa y jardín.

Disponible en versiones: **MA** (Con regulador de nivel) **MS** (Con regulador magnético) y **M** (Monofásica)



MA

MS

**Máxima inmersión: 5 m.**

**Máximo paso de sólidos: 10 mm.**

[CONSULTAR](#)



## VORTEX

### Electrobombas sumergibles aguas sucias

Esta serie está formada por bombas sumergibles diseñadas para el funcionamiento automático mediante flotador de boya incorporado en los modelos monofásicos y con **rodete abierto vortex**, lo que las hace especialmente indicadas para el achique de **aguas sucias** con sólidos en suspensión de origen doméstico, como fosas sépticas, garajes, etc. Deberán funcionar totalmente sumergidas.



Disponible en modelos: **A 10 M** de 0,8 HP, **B 10 M** de 1HP y **C 10 M** de 1,5 HP

**Sumergidas bajo el agua hasta 6 m**

**Nivel de achique hasta 420 mm del fondo**

[CONSULTAR](#)



## TOP-GM

### Electrobombas sumergibles de drenaje

La serie TOP-GM es adecuada para el drenaje de aguas claras sin partículas abrasivas. Está equipado con un **interruptor con flotador magnético externo** que le permite trabajar en **espacios particularmente reducidos**. Son aconsejables en situaciones de emergencia para el vaciado de pequeños locales inundados (cantinas, garajes etc), vaciado de aguas residuales provenientes de lavavajillas y lavadoras, y para el vaciado de pozos de recojida.



Disponible en modelos: desde **0,33 HP** y hasta **1,25 HP**

[CONSULTAR](#)



### SERIE LOMO

La nueva serie Lomo de Gree, el mayor fabricante de aire acondicionado del mundo, se presenta como un split mural de dimensiones contenidas y grandes funcionalidades. En su interior se esconde la más alta tecnología, con el compresor G10 Inverter de Gree. Su eficiencia energética llega a un SEER de 6,3 y un SCOP de 5,1, con clasificación A+++, consiguiendo un gran ahorro energético durante todo el año.

Toda la serie presenta una gran variedad de funciones que la convierten en la mejor opción para uso doméstico o profesional. Su estética y diseño minimalista encaja perfectamente con cualquier estilo y sus componentes de alta calidad garantizan una larga vida útil. Además, el mando a distancia que incorpora de serie permite un fácil y cómodo manejo de todas las funciones: temperatura, modo, velocidad del ventilador, orientación de los difusores y mucho más.

Lomo es la opción más inteligente, sin lugar a dudas, ya que combina tecnología punta, diseño atemporal y un adecuado nivel de confort que no genera impacto negativo en el medio ambiente ni en el bolsillo.



		POTENCIA FRIGORIFICA	POTENCIA CALORIFICA	
LOMO 9 R32	3NGR0115	2.500 W	2.800 W	<b>710€</b>
LOMO 12 R32	3NGR0120	3.200 W	3.500 W	<b>756€</b>
LOMO 18 R32	3NGR0125	4.600 W	5.200 W	<b>1288€</b>

## AIRE POR CONDUCTOS



**FUJITSU**

### CONDUCTOS INVERTER SERIE LM

Las Conductos Inverter de Media Presión LM permiten trabajar con un amplio rango de presiones manteniendo el mismo nivel de caudal de aire mediante una simple regulación desde el mando. Además el modo Super Quiet permite trabajar el ventilador a un nivel sonoro de 25dB.



		POTENCIA FRIGORIFICA	POTENCIA CALORIFICA	
ACV71UIA LM	BAJO PEDIDO	5.848 kcal/h	6.800 kcal/h	<b>2.789€</b>
ACV80UIA LM	BAJO PEDIDO	7.310 kcal/h	8.600 kcal/h	<b>3.869€</b>
ACV100UIA LM	BAJO PEDIDO	8.084 kcal/h	9.632 kcal/h	<b>4.153€</b>

**Máxima eficiencia energética** Las exclusivas tecnologías i-PAM y V-PAM, el compresor DC scroll y el ventilador DC, permiten obtener rendimientos muy superiores a otros sistemas Inverter con un menor consumo energético.

**Gran presión estática disponible** Estas unidades permiten amplio rango de presiones manteniendo el mismo nivel de caudal de aire mediante una simple regulación desde el mando. Esto nos permite adaptar las unidades a cualquier red de conductos manteniendo el máximo rendimiento y el mínimo nivel sonoro.

**Mínimo nivel sonoro** El ventilador de las unidades interiores incorpora el modo "Super Quiet" o muy silencioso que permite trabajar con un mínimo nivel sonoro de solo 25 dB.

**Facilidad de instalación** Total configuración desde el mando. Temperatura de ajuste en frío y en calor. Incluye el modo "High Ceiling Setting" especial para techos altos mejorando la difusión de calor.



### CONDUCTOS INVERTER SERIE U-MATCH

La serie comercial U-Match de Gree presenta una gran versatilidad de combinaciones de unidades interiores y exteriores, según las necesidades, yendo estas desde los 2,7 kW a los 16 kW con alimentación trifásica como opción en las potencias más altas.



			POTENCIA FRIGORIFICA	POTENCIA CALORIFICA	
UM CDT 24 R32	3NGR1180	BAJO PEDIDO	7.000 W	8.000 W	<b>2.037€</b>
UM CDT 30 R32	3NGR1185	BAJO PEDIDO	8.500 W	8.800 W	<b>2.498€</b>
UM CDT 36 R32	3NGR1145	BAJO PEDIDO	10.000 W	12.000 W	<b>2.959€</b>

**Turbo cooling.** El ventilador trabaja a velocidad Turbo para conseguir la temperatura seleccionada de manera más rápida.

**Modo fuera de casa.** Evita que la temperatura de la estancia baje por debajo de 8°C facilitando su climatización cuando sea necesario.

**Auto Clean X-Fan.** El ventilador de la unidad interior sigue funcionando, hasta eliminar la condensación, tras dar el orden de paro, con el fin de evitar la formación de moho.

**Desescarche inteligente.** Minimiza el tiempo en el que deja de salir aire caliente por la unidad interior mientras se desescarcha la exterior.

**Deshumidificador.** Se extrae la humedad de la estancia, secando el ambiente, mejorando el nivel de confort.

**Función pre-calefacción.** Para evitar la salida de aire frío, el ventilador de la unidad interior no se activará hasta alcanzar la temperatura seleccionada.

**Ventilador multi-velocidad.** La unidad permite ajustar diferentes niveles de velocidad del ventilador conforme a las necesidades.

**Bomba de drenaje incorporada.** Para una instalación más fácil, rápida y flexible.

**Control paro/marcha.** Permite el paro/marcha desde un contacto externo.

**Encendido en baja tensión.** Permite su encendido en zonas donde la tensión de la red no es estable.

### COMPLEMENTOS

ROLLO AISLADO 20MT 1/4 x 3/8 [CONSULTAR](#)

ROLLO AISLADO 20MT 1/4 x 1/2 [CONSULTAR](#)

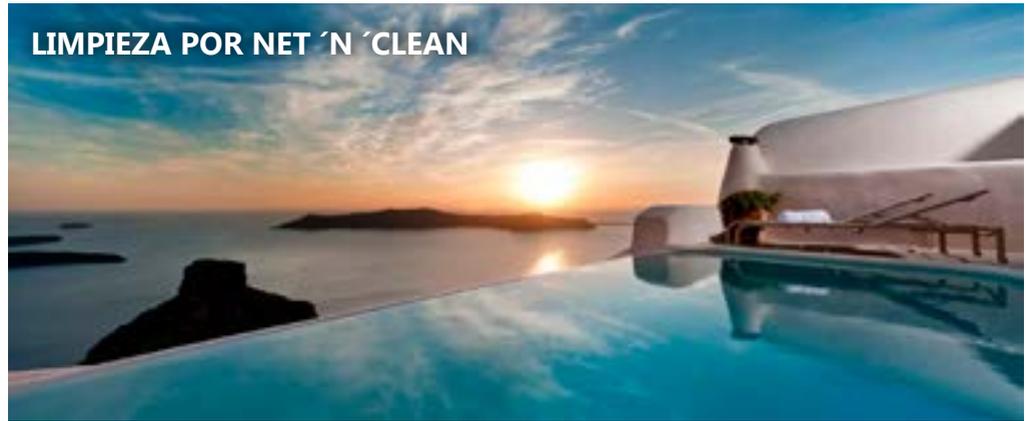
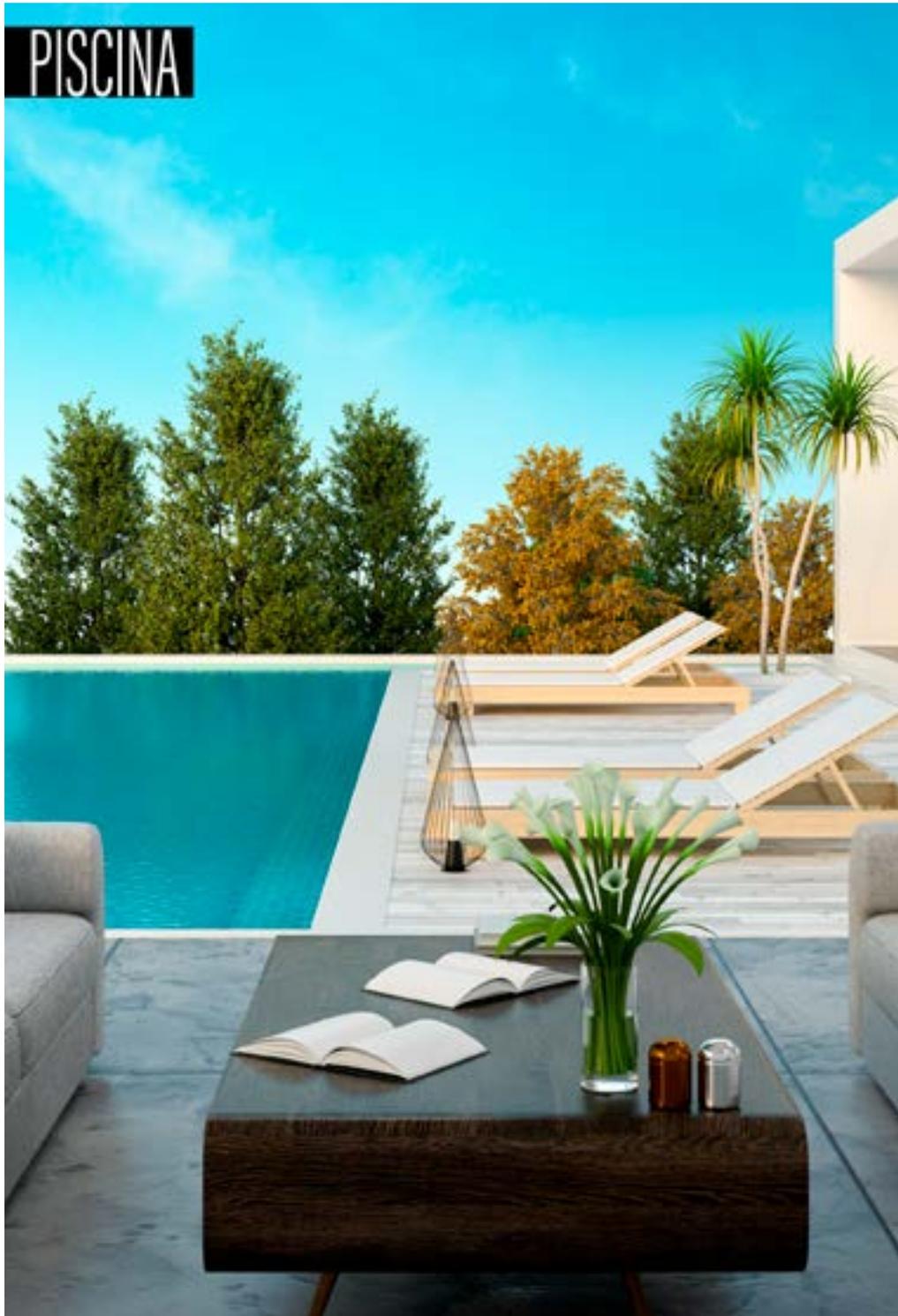
CAJA PREINSTALACIÓN VERTICAL [CONSULTAR](#)

CAJA PREINSTALACIÓN HORIZONTAL [CONSULTAR](#)

BOMBA CONDENSADOS CLIM MINI (CANALETA) [HASTA AGOTAR EXISTENCIAS](#) [CONSULTAR](#)

JUEGO ANTIVIBRATORIOS [HASTA AGOTAR EXISTENCIAS](#) [CONSULTAR](#)

JUEGO DE ESCUADRAS [CONSULTAR](#)



## LIMPIEZA POR NET 'N 'CLEAN

**FLUIDRA**

### VÁLVULA DISTRIBUIDORA NET N CLEAN

El Net'N'Clean es un eficaz sistema de limpieza, compuesto por una válvula distribuidora de 6 vías, que recibe el agua procedente de una aspiración independiente del sistema de filtración y la distribuye de forma secuencial a una serie de boquillas localizadas en el fondo de la piscina.

Este tipo de distribución desde el fondo mantiene las partículas en suspensión para que sean recogidas por el skimmer y sumidero y retenidas por el filtro. Contribuye a un mejor aprovechamiento y mayor eficacia de los productos químicos inyectados en la tubería de retorno, así como a la reducción de costos de calefacción, al retornar el agua caliente por el fondo.

Válvula distribuidora compacta de seis vías que forma parte del sistema Net'N'Clean destinado a la limpieza integrada en el fondo de las piscinas. Su función principal es distribuir de forma secuencial el flujo de agua por sus diferentes salidas para que llegue a las boquillas que limpian la piscina. Su fabricación con materiales de alta resistencia, hace que sea muy resistente a los tratamientos con sal. Presión máx. de trabajo: 1,4 bars. Caudal máx. 15 m<sup>3</sup>/h. Conexiones: 7 de Ø 50 mm. Se recomienda 2 boquillas por ramal.

#### Válvula distribuidora 21257



VÁLVULA DISTRIBUIDORA 21257

**844,89€**

#### BOQUILLA NET N CLEAN 26985 CON RÓTULA

**124,92€**

#### TUBO RED. PASAMUROS 21248

**31,40€**

#### BOQUILLA NET N CLEAN 26986 FIJA

**122€**



Boquilla net n clean rotula 26985



Tubo pasamuros 21248



Boquilla net n clean fija 26986

## ELECTRÓLISIS SALINA



FLUIDRA

### GO SALT PH



Sistema de electrolisis salina con electrodos autolimpiantes para aplicación en piscinas residenciales de 160 m<sup>3</sup>. Panel de control con menús de configuración intuitivos. Versión con control de pH integrado, incluye panel de control específico con indicación de nivel de pH, bomba dosificadora peristáltica externa de 1,5 l/h (1,5 bar), sonda de pH y soluciones de calibración. Función Pump Stop de dosificación de máxima seguridad. El controlador de pH integrado dispone de sistema de seguridad que actúa sobre la bomba dosificadora evitando posibles problemas de sobredosificación. Entrada para control por ORP externo. Alarmas de nivel de sal: alta/baja.

70308 HASTA 160 m3

BAJO PEDIDO

1.680,77€

### SMART NEXT



Un sistema de electrolisis salina con control automatizado del pH opcional. Compatible con Fluidra Connect. Equipado de serie con detector de gas (flujostato opcional) y portasondas compacto (opción pH). Monitorización de Temperatura y Salinidad. Equipado con electrodos de alta calidad, con una vida hasta 10.000 horas en condiciones normales. Control de producción de 0 a 100%. Bomba dosificadora de pH incluida con opción pH.

SMART NEXT PH 40 g/h 70093

BAJO PEDIDO

2.233,28€

### ENERGY SEL



Electrólisis de sal autolimpiante mediante inversión de polaridad. De fácil instalación y uso, recomendado para piscinas de hasta 95 m3. Conector de detección de flujo opcional (300227 incluye collarín D.63, 300228 incluye collarín D.50). Trata de la manera más económica y natural su piscina. Conexión para cubierta automática.

71651 HASTA 55 m3

778,85€

71652 HASTA 95 m3

892,20€

### CONTROL BASIC NEXT-PH

El equipo de control y dosificación NEXT, está específicamente diseñado para el control automático de los niveles, tanto de PH ó de REDOX, el mismo equipo tiene ambas funcionalidades dependiendo del uso que se le quiera dar.

#### Características técnicas generales:

Sistema de control y dosificación automático de pH o Redox. Rango de medición de 0-14 (**modelos pH**), de 0-1000 mV (**modelos Redox**). Incluye kit completo de instalación, compuesto por sensor de pH ó Redox (según modelo), portasondas, soluciones patrón, tubos de aspiración e impulsión, y racores tanto de aspiración como de Impulsión. Montado en Caja de ABS con IP65. Pantalla digital de lectura de valores tanto de pH ó de Redox. Entrada de paro/marcha remoto (230Vca) manteniendo la pantalla encendida para calibración y programación.



CONTROL PH. 66162

441,99€

SENSOR DE PH INCLUIDO

### REDOX BASIC NEXT "ORP"-REDOX



CONTROL REDOX. 66163

450,74€

SENSOR DE REDOX INCLUIDO



## ACCESORIOS PARA SPAS



FLUIDRA

### ACCESORIOS PARA SPAS "AIRE"

#### BOMBA TURBOSOPLANTE 1.2KW

Bomba de aire diseñada para spas, bañeras de hidromasaje y aplicaciones similares que produce burbujas al bombear volúmenes medios y altos de aire, de forma continua. También se utiliza para remover el lecho filtrante, en sistemas de lavado, o donde se necesite una corriente baja de aire.

El rodete, dotado de pequeñas aletas, gira en el interior del canal lateral provocando que el aire aspirado se comprima y acelere formando remolinos que son arrastrados hacia la boca de salida.

No existen partes en contacto con el rotor y el estator; esto significa que las turbinas no necesitan lubricación ni mantenimiento ordinario.

#### CARACTERÍSTICAS

Turbinas adecuadas para el funcionamiento continuo. Robustez y fiabilidad.

Equipado con motores de inducción de 50 / 60 HZ, de bajo nivel sonoro y protección IP 54. Fácil instalación vertical u horizontal. Larga duración. Soporta temperatura ambiente de hasta 40°C. Aislamiento clase F. Aire o gas transportado libre de cualquier contaminación.

Presión Máx. (mbar): 210.

Caudal Máx. (m3/h): 170

#### Bomba turbosoplante 47181



BOMBA TURBOSOPLANTE 47181

705€

#### BOQUILLA BLANCA 28460

7,61€

#### PULSADOR BLANCO 04048

42,87€

#### INTERRUPTOR 11290

98,00€



Boquilla blanca 28460



Pulsador blanco 04048



Interruptor 11290

## ACCESORIOS PARA SPAS "AGUA"

### BOMBA VICTORIA PLUS SILENT 1,5 CV

El cuerpo de la bomba se caracteriza por prefiltro integrado. Los motores suministrados han sido protegidos con IP-55 y acondicionados para soportar ambientes calurosos y niveles de humedad elevados.

#### CARACTERÍSTICAS

Nivel de sonoridad bajo: entre 61 dBA – 70 dBA.

Facilidad de uso: Tapa de prefiltro con 2 manetas incluidas (no necesario llave).

Compatibilidad: 100% compatible en instalaciones equipadas con Victoria Plus.

Destacar el rodamiento delantero de tamaño superior y de alta calidad para mejorar los esfuerzos axiales de la bomba.

#### Victoria Plus Silent 1,5 CV 65564



BOMBA VICTORIA PLUS SILENT 1,5 CV 65564

438,29€

#### TOMA DE ASPIRACIÓN

00302

11,82€

#### TOMA DE AIRE BLANCA

04110

45,00€

#### JET ROTATORIO DE 1 CHORRO

20297

54,19€

#### CUERPO DE JET ROTATORIO

20299

42,92€



Toma aspiración 00302



Toma de aire 04110



Jet rotatorio 20297



Cuerpo Jet 20299





## FILTRACIÓN PISCINA

FLUIDRA

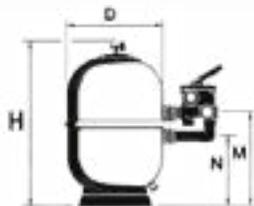


### FILTRO ASTER

Filtro Aster azul con válvula selectora Astralpool. Filtro de arena en color azul, laminado en poliéster y fibra de vidrio, fabricado con salida lateral. Con válvula selectora de tornillos. Pie en polipropileno y tapa con tornillos. Equipado con un manómetro, tapón para vaciado del agua y una válvula selectora lateral. Presión máxima de trabajo: 2,5 kg/cm<sup>2</sup>. Velocidad máxima de filtración: 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>. **Incluye válvula selectora.**

#### DIMENSIONES

D.500: H 855, M 415 y N 290 mm.  
D.600: H 900, M 455 y N 330 mm  
D.750: H 1035, M 555 y N 325mm



FILTRO ASTER 500 **482€**

FILTRO ASTER 600 **523€**

FILTRO ASTER 750 **906€**



### BOMBA SENA

Gama de bombas de nueva generación. Con potencias desde 1/3 CV hasta 1,25 CV en motores monofásicos y desde 3/4 CV hasta 1,25 CV en motores trifásicos. Marcaje GS. Protección motor de 3000 rpm con protección IP-55, aislamiento clase F, AISI-316 en todas aquellas partes en contacto directo con el agua. Conexiones a tubería mediante manguito para encolar de diámetro 50 mm. Caudales en l/h a 6 m.c.a. para 0,33 CV, en 8 m.c.a. para 0,5 CV y a 10 m.c.a. para el resto de la gama.

BOMBA SENA 0,5 CV **278,72€**

BOMBA SENA 0,75 CV **279,75€**

BOMBA SENA 1,0 CV **285,51€**



### BOMBA VICTORIA PLUS SILENT

Bomba autoaspirante de 1/2 CV y hasta 3 CV con motores monofásicos y trifásicos. Diseño sobrio y robusto, tuerca de la tapa del prefiltro de nueva generación de fácil manipulación. Motor protección IP-55. Cesto prefiltro de gran capacidad. Caudales en l/h a 8 m.c.a. para 1/2 CV y 10 m.c.a. a partir de 3/4 CV.

BOMBA VICTORIA PLUS SILENT 0,5 CV **371,60€**

BOMBA VICTORIA PLUS SILENT 0,75 CV **369,29€**

BOMBA VICTORIA PLUS SILENT 1,0 CV **380,90€**



### FILTRO RUBI

Filtro inyectado en polipropileno. Color rojo. Tapa transparente, cierre rosado mediante tuerca. Incluye válvula lateral de 6 vías de 1 1/2", tapones de vaciado (arena/agua), manómetro, purga de aire y esta equipado con 8 crepinas. Conexiones a 1" 1/2.

**Incluye válvula selectora.**

#### DIMENSIONES

D.300: 300 x 535mm.  
D.400: 400 x 635mm.  
D.500: 500 x 725mm



FILTRO RUBI 300 **260€**

FILTRO RUBI 400 **290€**

FILTRO RUBI 500 **340€**



## ILUMINACIÓN PISCINA



**FLUIDRA**

### PROYECTOR SUBACUÁTICO PAR56 900lm

Proyector PAR56 subacuático, mejora la eficiencia energética respecto a los proyectores tradicionales con PAR56 halógena de 300W. Siempre se debe instalar completamente sumergido en agua. El proyector tiene una garantía de 2 años y se debe conectar a un transformador de seguridad, asegurando que lleguen 12Vac.

El modelo RGB es controlado mediante mando a distancia, que se incluye, y tiene un alcance de 2m. y puede controlar 2 proyectores. Permite crear los siguientes escenarios: Fade 1, Fade 2, Smooth, Flash, Rojo, Púrpura, Verde, Cian, Azul, Blanco, Naranja y Off.

**El modelo White no incluye mando a distancia.**

El proyector incluye cable 2,5 m H07RN-F 2x1,5 mm<sup>2</sup>

**Nicho no incluido.**

**PROYECTOR LEDS BLANCO 71741 109,40€**

**PROYECTOR LEDS RGB 71742 140,75€**

### PROYECTOR PLANO SUBACUÁTICO 900lm

Proyector subacuático, mejora la eficiencia energética respecto a los proyectores tradicionales con lámpara halógena. Siempre se debe instalar completamente sumergido en agua. El proyector tiene una garantía de 2 años y se debe conectar a un transformador de seguridad, no incluido, asegurando que lleguen 12Vac.

El modelo RGB es controlado mediante mando a distancia, que se incluye, tiene un alcance de 2m. y puede controlar 2 proyectores. Permite crear los siguientes escenarios: Fade 1, Fade 2, Smooth, Flash, Rojo, Púrpura, Verde, Cian, Azul, Blanco, Naranja y Off.

**El modelo White no incluye mando a distancia.**

**El proyector no necesita nicho para su instalación.**

**PROYECTOR LEDS BLANCO 71743 109,40€**

**PROYECTOR LEDS RGB 71744 140,75€**



### LUZ POR LEDS

PROYECTOR S-LIM I.II SUPERFICIE

LUZ BLANCA 56030

**221€**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

### COLORES RGB

UNA LUZ+MANDO 61314

**263€**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



### PROYECTOR SUPERFICIE LEDS



PROYECTOR SUPERFICIE LEDS BLANCO 21081367

**146€**

PROYECTOR SUPERFICIE LEDS COLOR+MANDO 21071370

**188€**



## ACCESORIOS PISCINA



### ACCESORIOS

SKIMER TAPA REDONDA "CORAL"	<b>36,50€</b>
BOQUILLA DE ASPIRACIÓN	<b>5,83€</b>
COLECTOR DE PISCINA	<b>20,12€</b>
BOQUILLA DE IMPULSIÓN	<b>6,49€</b>
SUMIDERO DE FONDO "CORAL"	<b>16,00€</b>
SACO DE SILEX 25 KG	<b>10,50€</b>
SACO VITRIO 25 KG (0,5-1mm/ 1-3mm)	<b>25,00€</b>

### PACK DE PISCINA ASTRAL

Incluye 2 skimers, 1 sumidero, 3 boquillas de impulsión y 1 boquilla de aspiración.

**141,73€**

### DUCHAS



#### DUCHA INOX CON ROCIADOR

Ducha para piscina Astral con 1 rociador, 1 válvula (pomo). Construida en acero inoxidable 18/8 AISI 304, tubo Ø 43, con anclaje incorporado.

**206€**

#### DUCHA INOX CON ROCIADOR Y LAVAPIES

Ducha Astral con 1 rociador, 1 válvula (pomo) y grifo lavapiés. Construida en acero inoxidable 18/8 AISI 304, tubo Ø 43, con anclaje incorporado.

**221€**



#### DUCHA INOX ANGEL

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304 (diámetro 43 mm) con 1 rociador antical cromado y una válvula de apertura caudal. Con anclaje incorporado.

**318,27€**

#### DUCHA INOX ANGEL CON LAVAPIES

**347,59€**

#### CARACTERÍSTICAS

Ducha de exteriores Astral que destaca por su atractivo diseño y calidad de materiales. Construida con tubo de acero inoxidable AISI-304 de Ø 43 mm. Rociador en ABS cromado antical y pomo de apertura Zamak. Conexión de agua ½" BSP INT. Altura del rociador al suelo de 2 metros. También disponible con grifo lavapiés.



#### DUCHA SOLAR

La ducha solar es el complemento ideal para la piscina en días de verano. Aprovecha la energía del sol para calentar el agua y te permite disponer de agua caliente durante todo el día. El cuerpo de la ducha esta fabricado con un material plástico inalterable.

#### DUCHA SOLAR 20L PVC CURVADA

**199€**

#### DUCHA SOLAR 35L PVC RECTA

**226€**

### LIMPIAFONDOS



#### LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICO SPLASHER

Limpiafondos hidráulico de aspiración para la limpieza del fondo de piscinas de hasta 8 x 4 metros. Tecnología de diafragma para un funcionamiento más silencioso y maniobrabilidad mejorada. Brazo flotador giratorio, aro deflector y válvula reguladora de caudal. Se suministra con 9 tramos de manguera (9 x 1 m).

Potencia mínima requerida de la bomba de filtración: 3/4 CV.

**CONSULTAR**



#### LIMPIAFONDOS ROBOT POOL-VAC-HAYWARD

Limpiafondos de aspiración para la limpieza automática de piscinas hasta 10x5 metros. Silencioso, eficaz y de fácil instalación. Incluye 12 metros de manguera, Vac Lock, vacuómetro y válvula de ajuste de caudal.

Potencia mínima requerida de la bomba de filtración: 3/4 CV.

**CONSULTAR**



## PROGRAMADORES Y ASPERSORES



### PROGRAMADOR ELECTRÓNICO CRC



Programador de pared (transformador interno).  
Para exterior.  
Control electrónico.  
Programación fácil.  
Fácil instalación.

**PROGRAMADOR 4 ESTACIONES**

[CONSULTAR](#)

**PROGRAMADOR 6 ESTACIONES**

[CONSULTAR](#)

### PROGRAMADOR BATERÍA CTD 9V DIGITAL



Conexión especial para grifo de jardín de 3/4" (entrada 3/4" hembra y salida 3/4" macho).  
Fácil programación con pantalla digital LCD.

**PROGRAMADOR GRIFO 3/4" DIGITAL**

[CONSULTAR](#)

### DIFUSOR EMERGENTE



**DIFUSOR EMERGENTE 1/2" 5CM**

[CONSULTAR](#)

**DIFUSOR EMERGENTE 1/2" 10CM**

[CONSULTAR](#)



### TURBINA

**ASPERSOR TURBINA EMERGENTE 1/2"**

[CONSULTAR](#)

**ASPERSOR TURBINA EMERGENTE 3/4"**

[CONSULTAR](#)

## ACCESORIOS FITTING



### ACCESORIOS DE LATÓN PARA TUBOS DE PE DE ALTA Y BAJA DENSIDAD

La gama de accesorios de latón para tubos de PE son adecuados por su diseño y materiales para su uso en:  
 Redes de distribución de agua potable.  
 Acometidas de agua potable.  
 Instalaciones de fontanería.  
 Y en general para todas aquellas aplicaciones que requieran de un accesorio capaz de conectar dos elementos, garantizando la estanqueidad de acuerdo a las condiciones de servicio especificadas.

#### TE LATÓN POLIETILENO



TE LATÓN POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
TE LATÓN POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
TE LATÓN POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### CODO LATÓN POLIETILENO



CODO LATÓN POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
CODO LATÓN POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
CODO LATÓN POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### ENLACE LATÓN POLIETILENO



ENLACE LATÓN POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE LATÓN POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE LATÓN POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### ENLACE HEMBRA LATÓN POLIETILENO



ENLACE H LATÓN POLIETILENO 20 x 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE H LATÓN POLIETILENO 25 x 3/4"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE H LATÓN POLIETILENO 32 x 1"	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### ENLACE MACHO LATÓN POLIETILENO



ENLACE M LATÓN POLIETILENO 20 x 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE M LATÓN POLIETILENO 25 x 3/4"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE M LATÓN POLIETILENO 32 x 1"	<a href="#">CONSULTAR</a>



### FITTING GAMA-55

Los accesorios para tubo de Polietileno Gama-55 cumplen sobradamente las especificaciones de las siguientes normas para accesorios:  
 Las roscas se fabrican según: UNE 19009, ISO R-7, UNI 338, DIN 2999.  
 Las bridas se fabrican según: UNE 19 153, ISO2084, UNI 7442, DIN 8063.

#### TE POLIETILENO



TE POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
TE POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
TE POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### CODO POLIETILENO



CODO POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
CODO POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
CODO POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

#### ENLACE POLIETILENO



ENLACE POLIETILENO 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE POLIETILENO 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE POLIETILENO 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

### ENLACE HEMBRA POLIETILENO



ENLACE H POLIETILENO 20 x 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE H POLIETILENO 25 x 3/4"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE H POLIETILENO 32 x 1"	<a href="#">CONSULTAR</a>

### ENLACE MACHO POLIETILENO



ENLACE M POLIETILENO 20 x 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE M POLIETILENO 25 x 3/4"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE M POLIETILENO 32 x 1"	<a href="#">CONSULTAR</a>

### POLIETILENO EN ROLLO



MT. TUBO PE 40 PN10 DN 20	<a href="#">CONSULTAR</a>
MT. TUBO PE 40 PN10 DN 25	<a href="#">CONSULTAR</a>
MT. TUBO PE 40 PN10 DN 32	<a href="#">CONSULTAR</a>

### POLIETILENO EN BARRA



MT. TUBO PE 100 PN16 DN 32	<a href="#">CONSULTAR</a>
MT. TUBO PE 100 PN16 DN 40	<a href="#">CONSULTAR</a>
MT. TUBO PE 100 PN16 DN 50	<a href="#">CONSULTAR</a>
MT. TUBO PE 100 PN16 DN 63	<a href="#">CONSULTAR</a>



### ACCESORIOS DE PVC PRESIÓN



CODO PVC PRESIÓN	
CODO PVC PRESIÓN 50	<a href="#">CONSULTAR</a>
CODO PVC PRESIÓN 63	<a href="#">CONSULTAR</a>



MANGUITO PVC PRESIÓN	
MANGUITO PVC PRESIÓN 50	<a href="#">CONSULTAR</a>
MANGUITO PVC PRESIÓN 63	<a href="#">CONSULTAR</a>



ENLACE M PVC PRESIÓN	
ENLACE M PVC PRESIÓN 50 x 1 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE M PVC PRESIÓN 63 x 2"	<a href="#">CONSULTAR</a>



TE PVC PRESIÓN	
TE PVC PRESIÓN 50	<a href="#">CONSULTAR</a>
TE PVC PRESIÓN 63	<a href="#">CONSULTAR</a>



ENLACE 3P M PVC PRESIÓN	
ENLACE 3P M PVC PRESIÓN 50 x 1 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE 3P M PVC PRESIÓN 63 x 2"	<a href="#">CONSULTAR</a>



ENLACE H PVC PRESIÓN	
ENLACE H PVC PRESIÓN 50 x 1 1/2"	<a href="#">CONSULTAR</a>
ENLACE H PVC PRESIÓN 63 x 2"	<a href="#">CONSULTAR</a>



ENLACE 3P PVC PRESIÓN



ENLACE 3P PVC PRESIÓN 50

CONSULTAR

ENLACE 3P PVC PRESIÓN 63

CONSULTAR

VÁLVULA ENCOLAR PVC PRESIÓN



VÁLVULA ENCOLAR PVC PRESIÓN 50

CONSULTAR

VÁLVULA ENCOLAR PVC PRESIÓN 63

CONSULTAR

ADHESIVOS Y LIMPIADORES PARA PVC



ADHESIVO PVC 1000 CON PINCEL

CONSULTAR

ADHESIVO PVC 500 CON PINCEL

CONSULTAR



ADHESIVO PVC 125GR

CONSULTAR



DISOLVENTE LIMPIADOR PVC 500

CONSULTAR

**COLLAK**



ADHESIVO PVC 1000 CON PINCEL

CONSULTAR

ADHESIVO PVC 500 CON PINCEL

CONSULTAR



ADHESIVO PVC 125GR

CONSULTAR



DISOLVENTE LIMPIADOR PVC 500

CONSULTAR



UNA GRAN GAMA  
DE PRODUCTOS  
**100%**  
FABRICACIÓN  
PROPIA

En Collak llevamos más de 40 años a su lado. Nuestra voluntad es seguir estándolo, siempre ofreciendo la mejor calidad, innovación y respeto por el medio ambiente.

Porque no hay mayor éxito que la satisfacción de nuestros clientes.



Selladores y espumas

Adhesivos para PVC

Cianoacrilatos y anaeróbicos

Adhesivos de contacto y colas blancas

Decapantes y accesorios para soldadura

Impermeabilizantes

Productos auxiliares



**GRIFERIA**

Ramon Soler



**NEO MONOMANDO BIDE**

REFERENCIA

2403 [CONSULTAR](#)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



**NEO MONOMANDO DUCHA**

REFERENCIA

2408S [CONSULTAR](#)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



**AQUANOVA PLUS MONOMANDO BIDE**

REFERENCIA

5503 [CONSULTAR](#)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



**ECO GRIFO LAVABO**

REFERENCIA

7012 [CONSULTAR](#)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



**HABANA MONOMANDO BAÑO**

REFERENCIA

94342 [CONSULTAR](#)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

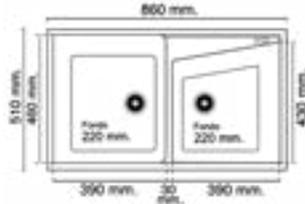
clever

## FREGADEROS



**poalgi**

### FREGADERO KUMA



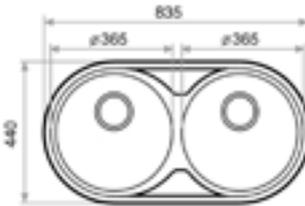
#### REFERENCIA

304 BL **CONSULTAR**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



### FREGADERO DISEÑO ROUND

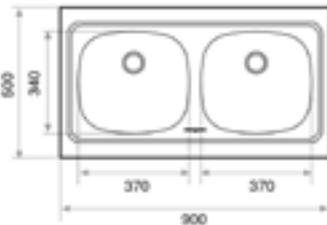


#### REFERENCIA

31316 **CONSULTAR**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

### FREGADERO EMPOTRADO CON ALA

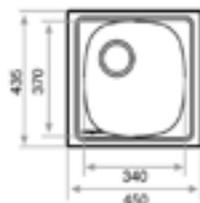


#### REFERENCIA

32516/90 **CONSULTAR**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

### FREGADERO CLASICA PLUS 50



#### REFERENCIA

33415.1 **CONSULTAR**

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

## SANITARIOS



### SERIE CITY

#### INODORO SUSPENDIDO

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

**NO SE VENDE POR SEPARADO**

El conjunto esta compuesto por:

Inodoro suspendido (R.120032)

Asiento y tapa para inodoro con amortiguador (R.22031)



**CONSULTAR**

#### INODORO SUSPENDIDO + ASIEN TO AMORTIGUADO

#### BIDÉ MONOBLOC

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**

**NO SE VENDE POR SEPARADO**

El conjunto esta compuesto por:

Bidé monobloc con orificio para tapa y fijación (R.120415)

Tapa para bidé duroplast (R.22041)



**CONSULTAR**

#### BIDÉ MONOBLOC + TAPA PARA BIDÉ DUROPLAST

### LAVABOS SOBRE MUEBLE

#### LAVABO LINHA 60 (600 x 450)

**HASTA AGOTAR EXISTENCIAS**



#### LAVABO LINHA 60 R.108880

**CONSULTAR**

## GRUPOS DE PRESIÓN



GRUNDFOS

### BOMBA MULTICELULAR

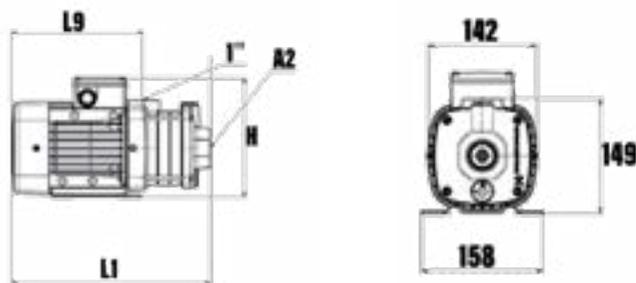


La serie CM3 y CM5 A de Grundfos son bombas centrífugas horizontales con aspiración axial y descarga radial. Sumamente compactas y silenciosas. El diseño de su cierre mecánico garantiza una resistencia especial a los riesgos de funcionar en seco mientras que sus motores de clase IE3 son sinónimo de un alto rendimiento energético. Las bombas CM3 y CM5 son perfectas para funcionar en carga.

Para una altura de aspiración reducida, será necesario controlar la curva NPSH (consultar).

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

DIMENSIONES EN MM



	H	L1	L9	A2	
CM 5 -3A	211	362	241	1"1/4	CONSULTAR
CM 5 -4A	211	362	241	1"1/4	CONSULTAR
CM 5 -5A	211	380	241	1"1/4	CONSULTAR

## VARIOS



GRUNDFOS

### ESTACIONES DE BOMBEO



SOLOLIFT2 D-2

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

(2 conexiones posibles; lavabo, bide o ducha)

CONSULTAR

GIACOMINI

### SUELO RADIANTE



CAJA COLECTOR

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

	LARGO	ANCHO	FONDO	
CAJA METÁLICA TIPO D	1000	460	110	CONSULTAR

COLECTOR 1"

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



COLECTOR 1" X 18/3

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/4

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/5

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/6

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/7

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/8

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/9

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/10

CONSULTAR

COLECTOR 1" X 18/11

CONSULTAR



VALESFERA M-H C/ENLACE 1"

CONSULTAR

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



CONJUNTO INTERMEDIO 1"

CONSULTAR

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS



ADAPTADOR 18 X (16 X 1,8)

CONSULTAR

HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

## **CONDICIONES DE VENTA**

En caso de que exista algún cobro pendiente efectivo, por giro o cheque bancario, no se servirá ningún pedido.

La mercancía será abonada en el acto de su recepción, a excepción de que el cliente tenga ficha abierta. Las letras de cambio, cheques bancarios y otro tipo de efectos, no tendrán consideración de pago, mientras no se hagan efectivos.

En el caso de que exista un impago por devolución bancaria, el comprador acarreará el interés o gasto de dicha devolución.

El material seguirá siendo propiedad de la empresa hasta que no se realice el abono íntegro de la mercancía.

La reclamación sobre el estado de la mercancía se podrá realizar en un periodo máximo de 48h, una vez transcurrido dicho periodo, no se admitirá ningún tipo de reclamación.

Todo material que haya sido manipulado o que se encuentre en malas condiciones (material y embalaje) NO SERÁ ABONABLE.

Existirá una depreciación en caso de manipulación. Todo aquel material que se suministre bajo pedido y/o sobre medida no tendrá devolución. Los gastos que acarreen a nuestro proveedor no serán abonados por el comprador.

La garantía sólo cubre la reposición del material defectuoso pero no los gastos de sustitución del mismo, ni los daños y perjuicios que directa o indirectamente pudieran producirse. La garantía de los productos que vendemos es la que ofrece el fabricante en cada caso.

El material que se suministra es facturado a precio en vigor.

En caso de litigio el comprador renuncia expresamente a todo fuero y jurisdicción, sometiéndose incondicionalmente a la jurisdicción de los tribunales de Paterna (Valencia).

**NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE MODIFICAR, TOTAL O PARCIALMENTE EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO SIN PREVIO AVISO**