

# Depósitos para gasóleo



La civilización actual no puede entenderse sin el papel fundamental que el gasóleo ha jugado en su desarrollo.

A día de hoy, este combustible continúa teniendo un papel clave en el funcionamiento de la sociedad. El gasóleo es esencial en sectores como la agricultura, la ganadería, el transporte, la generación de energía, etc. Así mismo, es la alternativa más económica y limpia para la calefacción de segundas residencias y lugares con déficit de infraestructuras.

Este combustible aporta **seguridad**, permitiendo un normal funcionamiento ante cortes de energía eléctrica en instalaciones clave como hospi-

tales, industria, centros comerciales, recintos deportivos, etc. Además, con el desarrollo de los **nuevos combustibles ecológicos** (e-diésel, biocombustibles, carbon-neutral fuel, etc.) se obtienen altos rendimientos energéticos respetando el medio ambiente.

Para contribuir al desarrollo sostenible con la máxima seguridad, Roth pone a su disposición su gama de depósitos de gasóleo. Esta amplia gama incluye tres modelos, **Roth Duo System, Rothalen Plus y Rothalen**. Los depósitos internos de los modelos Roth Duo System y Rothalen Plus, así como el depósito Rothalen, están fabricados en **polietileno de alta densidad (PEAD)** por el

sistema de extrusión soplado, sin costuras ni soldaduras y de una sola pieza.

El PEAD utilizado es un material inocuo y **totalmente reciclable** al final de su vida útil. Además, gracias a las características de este material, los depósitos son ligeros, lo que facilita su manipulación.

Al ser depósitos modulares, se adaptan al espacio disponible en su instalación. De este modo, la amplia gama de modelos, volúmenes y dimensiones permite encontrar un **depósito Roth para cada instalación**.



# Depósitos para gasóleo



## Aportando seguridad a la sociedad

Gracias al gasóleo aseguramos que infraestructuras esenciales como los hospitales funcionen con normalidad ante un corte de suministro eléctrico, aportando seguridad en nuestros momentos de mayor necesidad.



## Disfrutar del ocio

Desde la infancia, los momentos de ocio son fundamentales para desarrollarnos como personas. El gasóleo nos permite disfrutar con normalidad de estos momentos en centros comerciales, instalaciones deportivas, etc., permitiendo su funcionamiento de forma ininterrumpida ante cualquier eventualidad en el suministro eléctrico.



## Seguridad alimentaria

Gracias a la utilización de este combustible, podemos asegurar una producción estable y suficiente de alimentos que garantice el bienestar en nuestra sociedad. Además, con el desarrollo de los nuevos combustibles ecológicos (e-diésel, biocombustibles, carbon-neutral fuel, etc.) se obtienen altos rendimientos energéticos respetando el medio ambiente.



## Transporte de mercancías

La gran mayoría de los productos que consumimos en nuestro día a día llega a nuestras casas gracias al gasóleo. Este combustible nos facilita disponer de ropa en las tiendas, alimentos en el supermercado, medicamentos en las farmacias, etc.

## Calefacción en el hogar

El gasóleo es sin duda una alternativa económica y limpia para la calefacción de segundas viviendas y lugares sin infraestructura.

Depósito ignífugo y estanco para gasóleo con contención secundaria en acero galvanizado



Para acumular gasóleo previo a su consumo en cualquier tipo de instalaciones, Roth pone a su disposición el depósito Roth Duo System, el cual se compone de un depósito interno fabricado por el sistema de **extrusión soplado en polietileno de alta densidad (PEAD)** y un envolvente fabricado en chapa de acero galvanizado que ejerce de cubeto y refuerzo.

Este **envolvente es ignífugo**. Tiene **la más alta clasificación en reacción al fuego, A1 según UNE EN 13501-1 (Euroclases)**, aportando la máxima seguridad al usuario.

Además, nuestro exclusivo ensamblaje sin soldaduras, la altísima calidad de los materiales

empleados y el soporte metálico que evita el contacto con el suelo, hacen del Roth Duo System **el depósito con mayor resistencia a la corrosión del mercado**.

Estas características lo convierten en la mejor opción para acumular **gasóleos y biocombustibles**, ya que la contención secundaria en acero galvanizado asegura la máxima protección frente a la luz UV manteniendo la calidad del biocombustible almacenado con el paso del tiempo. Un depósito robusto y estanco con la experiencia, calidad y garantía de la marca Roth.

Este depósito se presenta en cuatro modelos con capacidades entre 400 y 1.500 litros. Es-

tas capacidades pueden aumentarse uniendo hasta cinco depósitos en batería mediante los accesorios de unión FüllStar o Gran Caudal de Roth. Esta versatilidad, nos permite adaptarnos a cualquier instalación, sin importar los consumos o el espacio disponible.

Así mismo, el diseño de los depósitos y accesorios nos proporciona una **instalación rápida y sencilla**, lo que unido al envolvente metálico, que evita la construcción de un cubeto de obra, hacen que los costes de instalación disminuyan drásticamente.



**Segundas residencias y lugares aislados**  
El gasóleo es la alternativa más limpia y económica para la calefacción de segundas residencias y lugares aislados. Tal y como nuestra dilatada experiencia confirma, estos sistemas son sencillos, seguros, cómodos y fiables.



**Solución para casos de emergencia**  
El gasóleo asegura que una instalación pueda funcionar con normalidad en casos de interrupción del suministro eléctrico.



**Seguridad alimentaria**  
La agricultura es un sector clave para el desarrollo de la sociedad. El uso del gasóleo nos permite producir alimentos en cantidad suficiente para satisfacer nuestra demanda.



EN 13341



Duo System 400

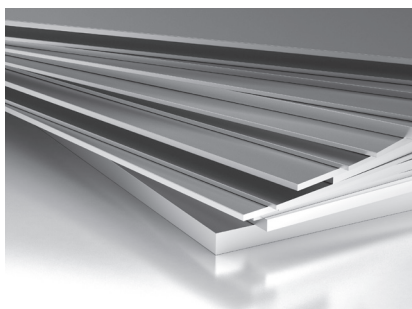
Duo System 620

Duo System 1000 T

Duo System 1500



Video presentación



### Sistema exclusivo de fabricación con la mejor materia prima

La altísima calidad de la chapa de acero galvanizado utilizada y el exclusivo sistema de fabricación Roth con juntas moleteadas, sin soldaduras, aseguran una perfecta estanqueidad del envoltorio metálico y la más alta resistencia a la corrosión del mercado.



### Accesorios para la instalación Fill-Star

Roth le proporciona los accesorios para unir hasta cinco depósitos en batería e incrementar la capacidad de almacenamiento de su instalación.



La más alta clasificación de reacción al fuego del cubeto de retención A1 según UNE EN 13501-1 (Euroclases).

Modelo	Capacidad (l)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)		Peso (kg)	Referencia	PVP €/ud
				Con Palet	Palet + indicador			
Roth Duo System 400	400	750	700	1.130	1.210	48	1820400001	865,00
Roth Duo System 620	620	750	700	1.620	1.690	62	1820600001	985,00
Roth Duo System 1000 T	1.000	1.290	760	1.410	1.490	89	1821000004	1.235,00
Roth Duo System 1500	1.500	1.660	760	1.870	1.940	150	1821500001	1.985,00

Depósito de gasóleo con contención secundaria en polietileno de alta densidad. Apto para instalación a la intemperie



Para instalaciones exteriores o en **ambientes agresivos y corrosivos**, como son las cercanas al mar, industria con productos químicos, etc. Roth pone a su disposición el depósito Rothalen Plus, depósito con cubeto incorporado, ambos fabricados en **polietileno de alta densidad (PEAD)** por el procedimiento de extrusión soplado. En este proceso de fabricación, Roth emplea el novedoso **PEAD PLUS**, lo que permite a estos depósitos soportar las inclemencias meteoroló-

gicas e instalarse a la **intemperie** y le dota de una excelente **resistencia a la corrosión**. Un depósito robusto y estanco con la experiencia y la garantía de la marca Roth. Este depósito se presenta en cuatro modelos con capacidades entre 700 y 2.000 litros. Estas capacidades pueden aumentarse uniendo hasta cinco **depósitos en batería** mediante los accesorios de unión FüllStar o Gran Caudal de Roth. Esta versatilidad, nos permite **adaptarnos a**

**cualquier instalación**, sin importar los consumos o el espacio disponible. Además, el diseño de los depósitos y accesorios nos proporciona una **instalación rápida y sencilla**, que unido al cubeto de contención secundaria, que evita la construcción de un cubeto de obra, disminuyen drásticamente los costes de instalación.



**Ambientes agresivos y corrosivos**  
El uso del novedoso PEAD PLUS convierte al modelo Rothalen Plus en la mejor elección para acumular gasóleo en ambientes agresivos y corrosivos, tales como instalaciones cercanas al mar e industria con productos químicos.



**Disoluciones de urea**  
Depósitos de PEAD compatibles con el almacenamiento de disoluciones de urea que reducen las emisiones al medio ambiente.



**Alternativa limpia y económica**  
El gasóleo es la alternativa más limpia y económica para la calefacción de segundas residencias y lugares aislados.



Rothalen Plus 700

Rothalen Plus 1000

Rothalen Plus 1500

Rothalen Plus 2000



EN 13341



### Accesorios para la instalación Füll-Star

Roth le proporciona los accesorios para unir hasta cinco depósitos en batería e incrementar la capacidad de almacenamiento de su instalación.

Modelo	Capacidad (l)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)		Peso (kg)	Referencia	PVP €/ud
				Sin indicador	Con indicador			
Rothalen Plus 700	700	1.150	700	1.400	1.480	53	2020700001	876,00
Rothalen Plus 1000	1.000	1.150	700	1.910	1.990	69	2021000001	1.070,00
Rothalen Plus 1500	1.500	1.660	780	1.780	1.860	98	2021500001	1.515,00
Rothalen Plus 2000	2.000	2.410	880	1.690	1.770	170	2022000003	2.061,00

Indicador de nivel y detector de fugas incluidos

Depósito para gasóleo fabricado en polietileno de alta densidad. Amplia gama de modelos y dimensiones



Para contribuir al desarrollo sostenible, Roth pone a su disposición el depósito para almacenamiento de gasóleo Rothalen.

Estos depósitos están fabricados en **polietileno de alta densidad** por el procedimiento de extrusión soplado. Mediante este sistema, el depósito se fabrica en una sola pieza, sin costuras ni soldaduras, logrando un producto **robusto y estanco**.

Para garantizar estas cualidades, el producto está sometido a los más **rigurosos controles de calidad**, avalados por prestigiosas entidades como el **TÜV alemán, AIMPLAS y el Laboratoire National d'Essais francés**. Además, todos los depósitos cuentan con el Marcado CE bajo la norma europea EN 13341, de acuerdo al reglamento de productos de la construcción 305/2011. Un depósito con la calidad y garantía de la marca Roth.

El modelo Rothalen se presenta como la gama de depósitos más amplia del mercado. Capacidad desde 500 hasta 2.000 litros y con gran variedad de modelos y dimensiones, incluyendo **depósitos estrechos para paso por puerta**, lo que siempre permite encontrar la solución que mejor se adapte a su instalación.



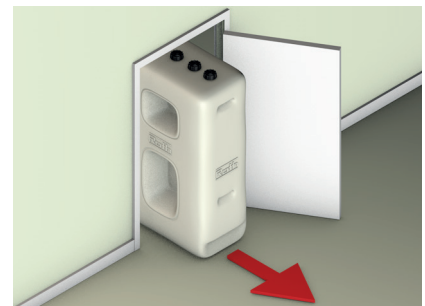
#### Fácil instalación y manipulación

La gran variedad de modelos permite encontrar un depósito para cada instalación. De este modo disminuimos tiempos y costes de instalación. Todos los accesorios Roth se enroscan en las bocas de los depósitos, simplificando el proceso. Además, el tamaño ligero y las asas facilitan la manipulación de los depósitos en obra.



#### Segundas residencias y lugares aislados

El gasóleo es la alternativa más limpia y económica para la calefacción de segundas residencias y lugares aislados. Tal y como nuestra dilatada experiencia confirma, estos sistemas son sencillos, seguros, cómodos y fiables.



#### La gama más amplia del mercado

Roth pone a su disposición la gama de depósitos más amplia del mercado, incluyendo depósitos de ancho especial para paso por puerta, permitiendo instalar los depósitos en obras ya finalizadas.



Rothalen 1000 Estándar

Rothalen 1500 Estándar

Rothalen 2000 Estándar

Rothalen 1000 Compact

Rothalen 700 Compact

Rothalen 1000 Estrecho

Rothalen 700 Estrecho

Rothalen 500 Estrecho



EN 13341

### Accesorios para la instalación Fill-Star

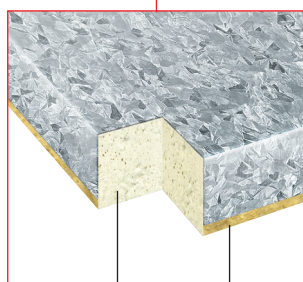
Roth le proporciona los accesorios para unir hasta cinco depósitos en batería e incrementar la capacidad de almacenamiento de su instalación.

Modelo	Capacidad (l)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)	Referencia	PVP €/ud
Rothalen 500 Estrecho	500	1.060	660	960	22	1020500001	448,00
Rothalen 700 Estrecho	700	1.060	660	1.340	30	1020700001	520,00
Rothalen 1000 Estrecho	1.000	1.060	660	1.850	37	1021000001	672,00
Rothalen 700 Compact	700	720	720	1.650	27	1115011354	528,00
Rothalen 1000 Compact	1.000	780	780	1.980	32	1061011109	676,00
Rothalen 1000 Estándar	1.000	1.360	720	1.340	40	1021000002	676,00
Rothalen 1500 Estándar	1.500	1.600	720	1.730	57	1021500001	949,00
Rothalen 2000 Estándar	2.000	2.250	720	1.650	81	1022000001	1.219,00



# Rothapac

Base antivibración

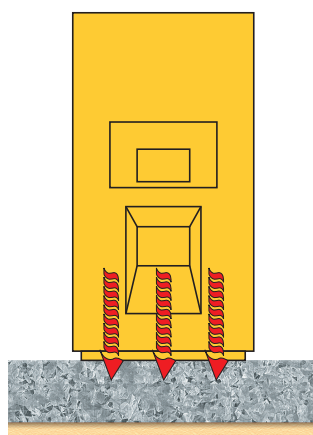


Espuma interior de poliuretano de alta calidad

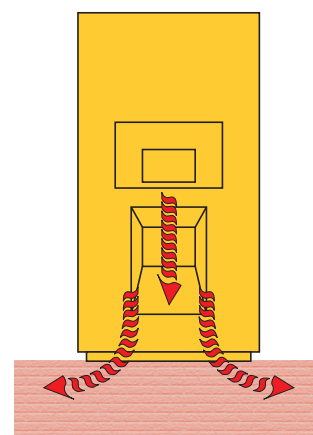
Plataforma de chapa de acero galvanizada

### Indispensables para toda buena instalación

Bases antivibraciones para calderas, grupos electrógenos, compresores, acumuladores solares (ACS), maquinaria de obra, grupos de aire acondicionado...



**Instalación CON base Rothapac**  
Absorbe los efectos molestos (ruido, vibraciones, etc.).



**Instalación SIN base Rothapac**  
Los ruidos, calor y vibraciones se propagan por el suelo.

Las bases Rothapac están compuestas por una plataforma de chapa de acero galvanizado en la cual se inyecta una espuma de poliuretano. Fabricada con materiales imputrescibles, la base ofrece garantías en cuanto a su durabilidad y su capacidad para soportar cargas pesadas. La estructura molecular del poliuretano aporta a la

base Rothapac una estabilidad y un aislamiento acústico máximo, proporcionando un producto de aplicaciones múltiples para calderas, grupos electrógenos, compresores, grupos de aire acondicionado, motores, etc. Mayores ventajas:

- Resistencia puntual de carga de aproximada **75 kg/cm<sup>2</sup>**.

- Resistencia al calor hasta 110 °C.
- Reducción del nivel de ruido en **15 dB (A)**.
- Protege la caldera de la **humedad del suelo** y de inundaciones.
- Sustituye la bancada de obra.
- Fácil colocación.

Modelo	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Referencia	PVP €/ud
Rothapac tipo A	600 x 650 x 70	5,90	7061010100	<b>96,20</b>
Rothapac tipo B	700 x 850 x 70	8,60	7061010101	<b>123,00</b>
Rothapac tipo C	1.300 x 850 x 70	16,70	7061010102	<b>197,00</b>
Rothapac tipo D	1.000 x 650 x 70	9,00	7061010103	<b>132,00</b>
Rothapac tipo E	1.500 x 950 x 70	22,80	7061010104	<b>367,00</b>

Modelo	Referencia	PVP €/ud
--------	------------	----------



**Rothalert Alfa**

Indicador de nivel inalámbrico especialmente diseñado para depósitos enterrados. Se compone de un emisor, que se coloca encima de los depósitos, un repetidor externo y un receptor para enchufar (220 V). El emisor y el repetidor están unidos por un cable de 10 m. El emisor no puede estar sumergido en agua. Adaptable a cualquier tipo de depósito de gasóleo y de agua estándar (plástico), enterrado (altura de medida hasta 3 metros). No apto para gasolina ni líquidos corrosivos. Alcance máximo de comunicación hasta 200 m. El receptor inalámbrico se puede adquirir por separado.

1540600083

**353,00**



Video instalación



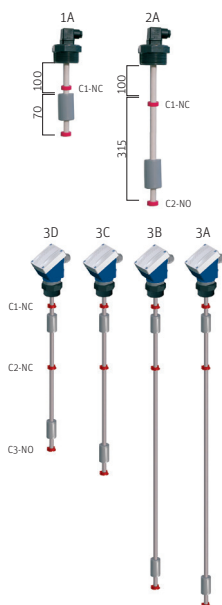
**Rothalert**

Indicador de nivel electrónico inalámbrico. No necesita cables ni sondas para su funcionamiento. Se compone de un emisor, que se coloca encima de los depósitos, y de un receptor para enchufar (220 V). El emisor no puede estar sumergido en agua. Adaptable a cualquier tipo de depósito de gasóleo y de agua estándar (plástico), de superficie (altura de medida hasta 3 metros). No apto para gasolina ni líquidos corrosivos. Alcance máximo de comunicación hasta 200 m. El receptor inalámbrico se puede adquirir por separado.



Video instalación

Rothalert	1540600043	<b>205,00</b>
Receptor inalámbrico Rothalert (recambio)	1540600246	<b>91,70</b>



**Interruptor de nivel vertical**

Cuando el flotador sube o baja por el tubo guía se activan o desactivan los contactos REED instalados en el interior de dicho tubo. Se instala en tapones con rosca hembra de 2" (bocas de Ø 72 mm). Idóneo para electroválvula, alarma o bomba. Conectar por medio de un cuadro eléctrico con protección eléctrica, a diseñar e instalar por un profesional en función de cada aplicación (cuadro no incluido). Tensión: 220 Vca, intensidad máxima: 3 A.

Para más información, ver instrucciones correspondientes.


IN1A: 1 contacto (nivel máximo). Para todos los depósitos.	1540800007	<b>338,00</b>
IN2A: Interruptor de nivel vertical de 2 contactos conmutados. Para todos los depósitos.	1540800008	<b>395,00</b>
IN3A: 3 contactos (nivel máximo y dos conmutados). Para depósitos Duo System 1500, Rothalen Plus 1000 y 1500, Rothalen 1500, 2500 y Rothalen 1000 Estrecho y 1000 Compact.	1540800026	<b>568,00</b>
IN3B: 3 contactos (nivel máximo y dos conmutados). Para depósitos Rothalen 700 Compact, 2000 y Rothalen Plus 2000.	1540800027	<b>568,00</b>
IN3C: 3 contactos (nivel máximo y dos conmutados). Para depósitos Duo System 620 y 1000, Rothalen 700 Estrecho, Rothalen 1000 y Rothalen Plus 700.	1540800028	<b>560,00</b>
IN3D: 3 contactos (nivel máximo y dos conmutados). Para el depósito Duo System 400 y Rothalen 500 Estrecho.	1540800029	<b>560,00</b>



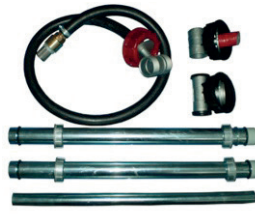

Cotas	IN3A	IN3B	IN3C	IN3D
C1	150	150	150	150
C2	200	200	200	200
C3	1.610	1.460	1.160	800

Cotas de situación de los contactos (mm)

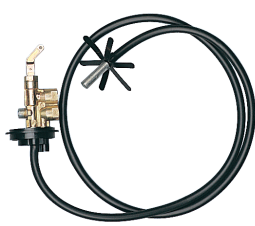
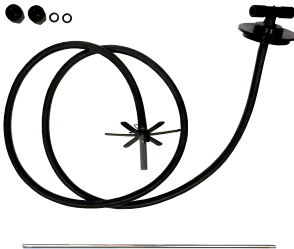




Modelo	Referencia	PVP €/ud
 <p><b>Unidad Base Füll-Star</b> Consta de sistema de llenado, kit de aspiración de gasóleo y Sistema de aireación. Para todos los modelos Rothalen, Rothalen Plus y Duo System. Accesorios destinados a la conexión de baterías de depósitos instalados sin bandejas.</p>	1920100001	125,30

	<p><b>Unidad Fila Füll-Star</b> Consta de sistema de llenado, sistema de aspiración de gasóleo, y sistema de aireación. Accesorios destinados a la conexión de baterías de depósitos instalados sin bandejas.</p>	 <p>Video montaje</p>		
	Unidad Fila FS-700 Füll-Star		1920200001	93,80
	Unidad Fila FS-700 XXL Füll-Star		1920200006	92,70
	Unidad Fila FS-780 Füll-Star		1920200002	94,90
	Unidad Fila FS-840 Füll-Star		1920200003	103,70
	Unidad Fila FS-920 Füll-Star		1920200004	219,30








Modelo	Combinación de los accesorios según gama					
						
	1º depósito	2º depósitos y siguientes				
	Unidad base	FS-700	FS-700 XXL	FS-780	FS-840	FS-920
Duo System 400	■			■		
Duo System 620	■			■		
Duo System 1000 T	■				■	
Duo System 1500	■				■	
Rothalen Plus 700	■			■		
Rothalen Plus 1000	■				■	
Rothalen Plus 1500	■				■	
Rothalen Plus 2000	■					■
Rothalen 500 Estrecho	■	■				
Rothalen 700 Estrecho	■	■				
Rothalen 1000 Estrecho	■		■			
Rothalen 700 Compact	■			■		
Rothalen 1000 Compact	■				■	
Rothalen 1000 Estándar	■			■		
Rothalen 1500 Estándar	■			■		
Rothalen 2000 Estándar	■			■		

Modelo		Referencia	PVP €/ud
	<b>Kit A Gran Caudal</b> Consta de sistema de llenado, kit metálico de aspiración de gasóleo y Sistema de aireación. Para todos los modelos Rothalen, Rothalen Plus y Duo System. Adecuar longitud de manguera a la altura del depósito (ver instrucciones). Idóneo para suministro de gasóleo a grupos electrógenos y equipos de trasvase de gasóleo.	1920400047	<b>358,00</b>
	<b>Kit B Gran Caudal</b> Consta de sistema de llenado, kit metálico de aspiración de gasóleo y Sistema de aireación. Para todos los modelos Rothalen, Rothalen Plus y Duo System. Adecuar longitud de manguera a la altura del depósito (ver instrucciones). Idóneo para suministro de gasóleo a grupos electrógenos y equipos de trasvase de gasóleo.	1920400048	<b>474,70</b>
	<b>Kit C, D y E Gran Caudal</b> Consta de sistema de llenado, sistema de aspiración de gasóleo, y sistema de aireación. Idóneo para suministro de gasóleo a grupos electrógenos y equipos de trasvase de gasóleo.		
			
			Video montaje
	Kit C Gran Caudal	1920400049	<b>435,00</b>
	Kit D Gran Caudal	1920400050	<b>453,00</b>
	Kit E Gran Caudal	1920400051	<b>416,00</b>

Modelo	Combinación de los accesorios según gama			
	1º depósito		2º depósito y siguientes	
	Kit B	Kit C	Kit D	Kit E
Duo System 400	■	■		
Duo System 620	■	■		
Duo System 1000 T	■		■	
Duo System 1500	■		■	
Rothalen Plus 700	■	■		
Rothalen Plus 1000	■	■		
Rothalen Plus 1500	■		■	
Rothalen Plus 2000	■			■
Rothalen 500 Estrecho	■	■		
Rothalen 700 Estrecho	■	■		
Rothalen 1000 Estrecho	■	■		
Rothalen 700 Compact	■		■	
Rothalen 1000 Compact	■		■	
Rothalen 1000 Estándar	■		■	
Rothalen 1500 Estándar	■		■	
Rothalen 2000 Estándar	■		■	

Modelo	Referencia	PVP €/ud
	<b>Kit de aspiración de gasóleo</b> Consta de sistema de aspiración de gasóleo con bridas-conexión, tubo flexible y válvula de cierre manual. Para caudales inferiores a 55 l/h. Conexión con tubería 8, 10 o 12 mm.	
	Kit Aspiración gasóleo. Válido para todos los depósitos Roth, salvo Rothalen 1000 Estrecho, Rothalen 1000 Compact y Rothalen Plus 1000.	1063012001 <b>42,20</b>
	Kit XXL Aspiración gasóleo. Válido para los depósitos Rothalen 1000 Estrecho, Rothalen 1000 Compact y Rothalen Plus 1000.	1063012003 <b>44,80</b>
	Kit Aspiración plástico negro	1920400021 <b>38,90</b>
	Kit aspiración translúcido. Válido para todos los depósitos Roth	1910100077 <b>43,40</b>
	<b>Conjunto T de aspiración</b> Consta de T de aspiración, tuercas plásticas negras, juntas tóricas de goma y tubo metálico de unión. Para caudales inferiores a 55 l/h.	
	Conjunto T 680 de aspiración para depósitos Rothalen 500 y 700	1920200030 <b>47,20</b>
	Conjunto T 760 de aspiración para depósitos Duo System 400 y 620, Rothalen 700 Compact, 1000, 1500 y 2000 Estándar y Rothalen Plus 700.	1920200031 <b>47,70</b>
	Conjunto T 820 de aspiración para depósitos Duo System 1000 T y 1500, Rothalen 1000 Compact y Rothalen Plus 1000 y 1500.	1920200032 <b>48,30</b>
	Conjunto T 900 de aspiración para depósito Rothalen Plus 2000.	1920200033 <b>48,90</b>
<b>Indicadores de nivel mecánicos</b>		
	Indicador de nivel DS 400	8020200035 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel DS 620 y RT 1000 Estándar	1920500019 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel RT+ 500 y RT 500 Estrecho	2150500001 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel RT+ 700/RT 700 Estrecho	2150500002 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel RT+ 1000/RT 1000 Estrecho y Compact	2150500003 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel DS 1000T	8020200006 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel DS/RT/RT+ 1500	1920500020 <b>25,60</b>
	Indicador de nivel RT+ 2000/RT 2000/RT 700 Compact	2150500008 <b>25,60</b>
<b>Seta de aireación</b>		
	Seta de aireación (PEAD) con rosca macho de 2" y filtro anti insectos. Permite equilibrar la presión interior del depósito con la exterior en las operaciones de llenado y de vaciado, evitando deformaciones y ruptura del depósito. Se instala en tapones con rosca hembra de 2" (bocas de 72 mm).	
	Seta de aireación de 2"	1517010050 <b>11,90</b>
	Seta de aireación de 2" con filtro anti insectos	1540800015 <b>18,20</b>
<b>Filtro con retorno integrado gasóleo</b>		
	Filtro para gasóleo con retorno integrado equipado con caperuza transparente. Conexiones para las mangueras de succión y retorno G 3/8 rosca macho con sección cónica interior. Conexión a depósito de G 3/8 rosca hembra. Caudal de retorno máximo 120 l/h.	
	Filtro con retorno integrado gasóleo	1910100030 <b>79,60</b>
	Recambio de filtros (paquete con 5 unidades)	1910100037 <b>20,80</b>
<b>Boca de carga tipo CAMPSA 2" y codo rosca macho 2"</b>		
	Boca para conectar la manguera del camión suministrador de gasóleo a los depósitos Roth y permitir el llenado automático.	
	Boca para conectar la manguera del camión suministrador de gasóleo a los depósitos Roth y permitir el llenado automático.	1063028456 <b>162,00</b>

Depósitos para Gasóleo

Modelo	Referencia	PVP €/ud
	<b>Cubierta de protección frente a la intemperie</b> Con anclajes para cierre de seguridad y adaptador para conexión hidráulica con equipo de trasvase de gasoil. Altura 300 mm.	
	Cubierta para Duo System 400 y 620	1910100073 <b>264,00</b>
	Cubierta para Duo System 1000 T	1910100075 <b>249,00</b>
	Cubierta para Duo System 1500	1910100076 <b>277,00</b>
	<b>Sistema de anclaje Duo System, Rothalen y Rothalen Plus</b> Cinchas de anclaje para depósitos Roth Duo System, Rothalen Plus y Rothalen recomendadas para garantizar la estabilidad del depósito ante las inclemencias meteorológicas.	
	Sistema de anclaje Rothalen y Rothalen Plus	1560600238 <b>63,30</b>
	Conjunto cincha de anclaje para Duo System	1920700001 <b>186,60</b>
	<b>Bandejas Rothalen</b>	
	Modelo	Dimensiones (mm) Volumen (l)
	Bandeja PE Rothalen 700 Compact	1.035 x 1.035 x 237 75
	Bandeja PE Rothalen 500 y 700 Estrecho	1.325 x 925 x 255 73
	Bandeja PE Rothalen 1000 Estándar y 1000 Estrecho	1.960 x 940 x 290 124
Bandeja PE Rothalen 700 Compact	1064020700 <b>121,90</b>	
Bandeja PE Rothalen 500 y 700 Estrecho	1064020500 <b>124,80</b>	
Bandeja PE Rothalen 1000 Estándar y 1000 Estrecho	1064021000 <b>149,90</b>	
	<b>Tubo antiespumante</b>	1064020030 <b>8,80</b>
	<b>Dispositivo avisador de llenado</b>	1920500033 <b>18,70</b>
	<b>Tubo detector de fugas</b>	
	Para Duo System 400 y Rothalen Plus 700	1150009226 <b>23,80</b>
	Para Duo System 620 y Rothalen Plus 2000	1150010591 <b>25,00</b>
	Para Duo System 1000 T y Rothalen Plus 1500	1135007461 <b>32,80</b>
	Para Duo System 1500 y Rothalen Plus 1000	1150010628 <b>32,80</b>
	<b>Tapón y junta para boca 72 mm</b> Necesario para el montaje de accesorios. Con rosca interior hembra de 2". Para todos los depósitos.	
Tapón perforado de tres piezas y junta	1910200026 <b>20,70</b>	



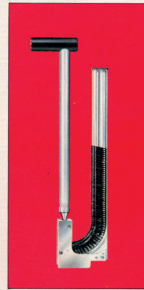
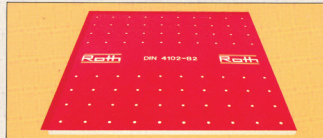
Depósitos para Gasóleo

Roth



En Roth llevamos más de  
70 años innovando por un  
futuro sostenible.

## ROTHAFLEX® FUSSBODENHEIZUNG



Rothaflex®, die lager-, transport- und montagefreundliche Fußbodenheizung, die teure Energie spart und die Wohnqualität erhöht.

### Rothaflex® PST-Verbundplatte 30/26

- gute Wärmedämmung durch Hart-Polystyrol – k-Wert = 1,05 W/m<sup>2</sup> K – Wärmehleitwiderstand  $\lambda = 0,03 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
- optimale Trittschalldämmung durch besonderes PS-Material – 27 dB
- ausgezeichnete Feuchtigkeitssperre durch Spezialkaschierung
- energiesparender individuell bestimmbarer Heizrohrabstand durch Verankerung mit Spezialklipsen in der Deckkaschierung
- dichte, festliegende Dämmschicht durch selbstklebende 3 cm breite Überlappung der Deckkaschierung

### Rothaflex® VPE-Heizrohr

- generationenlange Sicherheit durch Polyäthylän und Strahlenvernetzung
- leichte Kaltverlegung durch flexiblen Qualitätswerkstoff mit Veredlung

### Rothaflex® Tacker

- leichte Montage ohne Bücken durch praktisches Rohr-Befestigungsgesert
- um mehr als die Hälfte verkürzte Arbeitszeit durch überlegene Basisei- und Verlege-Technik (nach Plattenverlegung lediglich Rohrbefestigung mittels Tacker)

Plattenmaß: 1000 x 1000 x 30 mm  
Verpackung: 25 Stück/Karton  
Rohrmaße: 20 x 2 mm  
Verpackung: 120 m/Karton  
Rohrmaße: 17 x 2 mm  
Verpackung: 200 m/Karton

**Rothaflex**

Año 1981

Primer sistema suelo radiante.



1/P 80/1318 20081 S

**Roth**