

Calderas de Condensación

Calderas eficientes y conectadas, con la última tecnología en calefacción y agua caliente

Descubre más en www.saunierduval.es







Las calderas de condensación Saunier Duval son mucho más que una caldera de gas. La condensación es la tecnología que mayor rendimiento proporciona y, por lo tanto, la que más respeta el medio ambiente y menor consumo de gas genera en las instalaciones de calefacción y agua caliente. Su capacidad de aprovechar gran parte del calor que se pierde en forma de vapor de agua en el humo de la combustión genera un rendimiento extra que permite consumir entre un 15 y un 30% menos de gas según el tipo y uso de instalación.

Las calderas de Condensación son adecuadas para cualquier tipo de instalación. Ya sea una instalación de radiadores o de suelo radiante, en todas ellas se produce un ahorro considerable de combustible. De hecho, cuanto mayor sea el consumo de calefacción, más rentable es su uso.

Su eficiencia se maximiza cuando la instalación trabaja a menor temperatura. En combinación con nuestros termostatos modulantes con tecnología eBUS, adaptan la temperatura de radiadores u otros emisores a las necesidades de calor en la vivienda en función de la temperatura exterior incrementando su rendimiento y ahorro hasta un 10%. Su precisión en la regulación consigue no sólo ajustar perfectamente el aporte energético a la demanda de calor en cada instante, y por lo tanto garantizar el mayor confort, sino también minimizar aun más el gasto energético y la factura de gas. Esta reducción del consumo de gas se traduce en una menor emisión de CO2 a la atmósfera y son, por tanto, más ecológicas. También minimizan las emisiones de NOx, óxidos de nitrógeno cuyo exceso es causante de la lluvia ácida.

La Condensación

Una tecnología que es todo ventajas

Por su eficiencia

Hasta un 30% de ahorro

Año tras año

Por el medio ambiente

Menos emisiones contaminantes

Preservando el futuro

Directiva europea ErP/ELD 2015

Por tu seguridad

Tecnología probada

Altamente fiables y duraderas

Por el confort

Tecnología modulante

Un paso adelante



Directiva europea de Ecodiseño (ErP) y Etiquetado Energético (ELD)

El 26 de septiembre de 2015 entraron en vigor las normativas ErP y ELD de Ecodiseño y Etiquetado Energético, y que buscan alcanzar los objetivos fijados por el Protocolo de Kyoto y el Plan 20/20/20 para la protección del medioambiente. Una nueva legislación europea que establece unos requisitos mínimos de eficiencia energética, emisiones de NOx y niveles de ruido para la obtención del certificado CE en calderas, bombas de calor, calentadores, termos eléctricos y acumuladores de ACS.



Requerimientos de Ecodiseño (ErP)

La nueva normativa establece unos requerimientos mínimos a los equipos menores de 400 kW de potencia y 2.000 L de acumulación para poder comercializarse en la UE, lo que en la práctica supondrá que queda prohibida la fabricación de calderas que no sean de condensación.

Etiquetado Energético (ELD)

Desde su entrada en vigor, es obligatorio el etiquetado energético de los generadores de calefacción, ACS y acumuladores con potencia inferior a 70 kW y 500 L de acumulación, y de aquellos sistemas que incluyan este tipo de generadores.



¿En qué afecta esta normativa a mi día a día?

La normativa prohibe introducir en el mercado de la UE equipos generadores de calor y ACS que no cumplan los requisitos mínimos de eficiencia energética, emisiones de NOx y niveles de ruido. En el caso concreto de las calderas, eso supone que **en España sólo están permitidos los modelos con tecnología de condensación.**



Estás tranquilo, estás preparado ESTÁS CON SAUNIER DUVAL



Desde que entre 2008 y 2009 la Unión Europea aprobara las directivas correspondientes a la ErP y ELD, en Saunier Duval hemos estado trabajando para poder ofrecer una amplia gama de productos de máxima calidad y confort que cumplen con todos los requisitos establecidos. Soluciones de calefacción y ACS que llevan ya varios años en el mercado, demostrando día a día un nivel de eficiencia, fiabilidad y ahorro en los consumos que sólo una marca líder en confort doméstico como Saunier Duval puede ofrecer.

Con la entrada en vigor del nuevo etiquetado tu asesoramiento va a ser aún más importante en tu trabajo: la etiqueta energética indica únicamente la clase de eficiencia del producto, pero no la eficiencia real del sistema. Ésta depende del tipo de instalación que se realice y de alcanzar una óptima relación confort-precio en función de las necesidades reales de cada usuario.

En Saunier Duval todos nuestros productos incluyen la etiqueta energética y documentación adicional certificando la fecha de producción.

Para cualquier duda tienes disponible información más detallada y actualizada en nuestra página Web. En la misma dispones de una herramienta para obtener las etiquetas de los productos y sistemas.



La Condensación de Saunier Duval Ahorro y confort a la máxima potencia

Más de 30 años redefiniendo la condensación

En calderas murales de ámbito doméstico Saunier Duval cuenta con modelos de 25 a 35 kW de potencia. El extenso porfolio incluye calderas de sólo calefacción, mixtas con tecnología de microacumulación WARM START y el patentado sistema de acumulación START&HOT MICROFAST 2.0, así como calderas con la exclusiva y reconocida acumulación dinámica ISODYN2, garantizando en toda su extensión excelentes condiciones de confort en agua caliente para uso individual. Bienestar tan valorado por los usuarios y en el que Saunier Duval ha destacado tradicionalmente.

Todas las calderas Saunier Duval se suministran con plantilla de conexión con llave de paso de agua y ventosa universal. Adicionalmente, Saunier Duval dispone de una amplia gama de de accesorios y complementos de instalación específicos, como los termostatos modulantes y las placas de de conexión específicas para una sencilla y rápida reposición de una caldera Saunier Duval existente.



Por qué elegir la Condensacion de Saunier Duval



Interior de la completamente renovada Isofast Condens con la exclusiva microacumulación de 3 litros START&HOT / MICROFAST 2.0®

Por el confort

ACS al instante y muy silenciosas

Demostrada fiabilidad

Por la tecnología

Estabilidad de temperatura

START&HOT / MICROFAST 2.0

Por la sencillez de manejo

Un botón para cada función

Grandes, sencillos e intuitivos

Por la comodidad

Fáciles de instalar

Sencillas de mantener

Por la experiencia y la calidad

Para toda la vida

Líderes en fiabilidad y servicio

Por gama y versatilidad

Fáciles de combinar

Calderas, acumuladores, kits, accesorios, regulación, control...



Novedades tecnológicas

La misma calidad de siempre, renovada como nunca

La nueva gama de calderas de condensación se vuelve más eficiente

Todas las gamas de calderas domésticas* consiguen el etiquetado A+ en eficiencia de calefacción en combinación con un control clase VI, es decir, con el termostato inalámbrico WiFi MiGo y con el nuevo control MiPro (versión cableada e inalámbrica), gracias a que además de ser termostatos de ambiente combinan la gestión con la compensación por temperatura exterior.

Las gamas ISOMAX Condens, ISOFAST Condens, THEMAFAST Condens 30 e ISOTWIN Condens incorporan el Sistema de combustión ELGA, que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit de transformación. Y manteniendo todo el confort en ACS con los diferentes sistemas de producción.

(*) Excepto Sólo calefacción THEMA Condens AS, y DUOMAX Condens





Intercambiador de calor Aluminio-Silicio fundido en molde de arena

Diseñado para que los condensados se dirijan directamente al sifón de evacuación de condensados sin pasar por el bloque de combustión. De tamaño reducido, con una excelente relación peso/potencia y con un mantenimiento mínimo. Diseño patentado y mejorado con más de 9 años de experiencia en Reino Unido y 400.000 calderas instaladas.

Disponible en las gamas Thelia y Semia Condens

Tecnología importada del sector de automoción que asegura una alta resistencia a la corrosión y una baja expansión térmica



Nueva bomba de alta eficiencia (BAE)

Cuentan con nuevas bombas de alta eficiencia que reducen significativamente el consumo eléctrico. El nuevo motor síncrono de imán permanente, con una regulación de velocidad mucho más sencilla y eficiente, es capaz de ajustar el caudal y, por tanto, el consumo de manera mucho más precisa y eficiente.



Nuevo bloque hidráulico

Con nuevos componentes tecnológicos de eficacia probada, hemos logrado desarrollar el mejor bloque hidráulico que jamas haya existido. Su diseño integra el sistema WARM START (Thema, Thelia y Semia Condens) mejorando el confort en agua caliente, la bomba de alta eficiencia y by-pass automático ajustable. Adicionalmente se ha dispuesto de la válvula de 3 vías en el retorno del circuito de calefacción, reduciendo tanto su esfuerzo electromecánico como el nivel de ruido.



Nueva válvula de 3 vías

Ahora localizada en el retorno del circuito de calefacción para minimizar su esfuerzo termomecánico y evitar ruidos por golpe de ariete. Su nueva ubicación contribuye a un mayor confort y facilita su maniobrabilidad. Gracias a la electrónica de gestión inteligente de la caldera, se evita en todo momento que ésta quede bloqueada.



Sifón de recogida de condensados

Patentado, este innovador sifón de cierre hermético automático no requiere ser rellenado, incluso cuando está seco, previniendo en todo momento una posible descarga accidental de gases a través de la tubería de condensados. Cuando los condensados entran en el sifón un flotador lo abre y permite la descarga de agua, pero si -por el contrario- el sifón se queda seco, éste queda sellado evitando cualquier salida accidental de gases.



Sistemas de preparación de agua caliente sanita

START&HOT MICROFAST 2.0® Agua caliente al instante

La estabilidad en la temperatura del ACS

El sistema START&HOT MICROFAST 2.0 ® supone un paso adelante en el confort del agua caliente. Es la única tecnología en el mercado que ofrece una disponibilidad inmediata de agua caliente, manteniéndola constante desde el primer momento incluso en demandas simultáneas.

La tecnología START&HOT de toda la gama FAST aporta:

- · Ahorro en el consumo de agua
- Total estabilidad en la temperatura del agua caliente, incluso en casos de consumos simultáneos o caídas bruscas del caudal
- Agua caliente con caudales mínimos sin que arranque la caldera (sin gasto de gas)
- · Disponibilidad inmediata de agua caliente



ISODYN^{2®} El confort se mide en litros

La acumulación dinámica sin límites

Exclusivo de Saunier Duval, ISODYN2® es un sistema de calentamiento dinámico del acumulador que al asociar las ventajas de la producción instantánea de ACS con la estratificación del agua caliente y el empleo de un intercambiador de placas de alta efectividad, **permite una producción inmediata de agua caliente**, así como la recuperación total del acumulador en un tiempo máximo de 5 minutos.

ISODYN² ® integra un ingenioso sistema de dos tanques de 21L de acero inoxidable sin necesidad de ánodo de sacrificio con un deflector que consigue una mayor estratificación del agua a distinta temperatura. Su diseño, además, realiza la función de deposito tampón previniendo variaciones de temperatura en el agua acumulada garantizando, siempre, la temperatura correcta en el punto de consumo.



WARM START® Preparados, listos...

Agua caliente al instante

La nueva función WARM START® disminuye sensiblemente el tiempo de espera ante la demanda de ACS, contribuyendo proporcionalmente al aumento de confort. El intercambiador de placas de las calderas equipadas con este novedoso sistema está ligeramente sobredimensionado para aumentar la inercia térmica. Así, los intervalos de recalentamiento del circuito primario se hacen más largos y se reduce el número de encendidos de la caldera. Consume por tanto menos energía y agua que una caldera simplemente instantánea, y reduce considerablemente el nivel sonoro de la caldera así como el desgaste de los componentes.



Duomax, para la demanda más exigente

Máximo caudal en ACS

Caldera de pie compacta, mixta de 34 kW con acumulación dinámica de 90 L. Diseñada para satisfacer tanto las necesidades de calefacción en nueva vivienda con mejor aislamiento térmico y reducida demanda de calefacción, como para actualizar antiguas instalaciones con mayores necesidades de potencia, merced a su alta modulación de potencia en calefacción (sistema H-MOD-ELGA), y ofrecer un elevado caudal de agua caliente para satisfacer incluso la demanda más exigente. Su ánodo electrónico de protección anti-corrosión garantiza la longevidad del depósito acumulador sin necesidad de mantenimiento.







Gama Doméstica

Guía de selección Duomax Condens Isomax Condens Isofast Condens Themafast Condens Thema Condens Thelia Condens

La Gama Doméstica de Saunier Duval es una de las gamas más completas de calderas que existe en el mercado y que satisface la gran variedad de necesidades existente en el mercado de reposición y de nueva construcción.

Con modelos de pie y murales, de producción sólo calefacción y mixtas, con diferentes métodos de producción de ACS para atender a cualquier demanda de confort y cantidad de ACS.

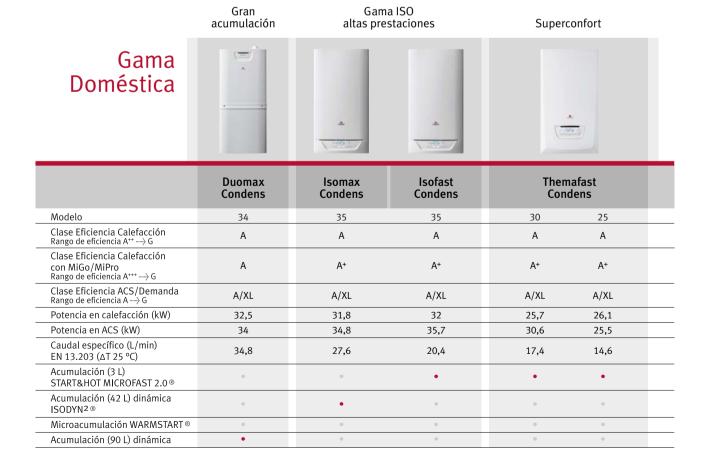
Una alta calidad, sobrada experiencia y alta eficiencia, son la bandera de Saunier Duval.



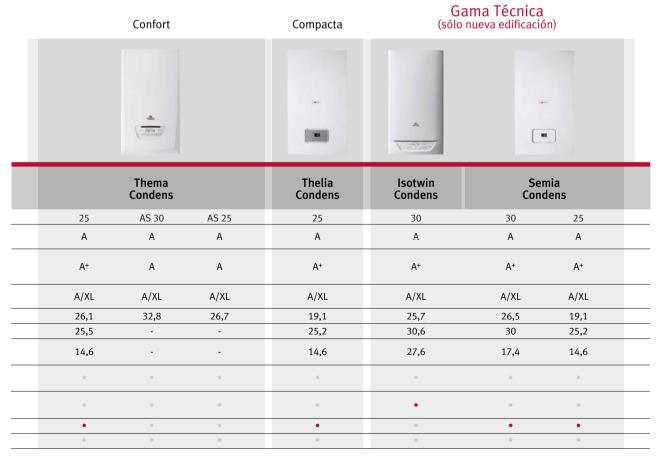


Inventamos la tecnología, es normal que tengamos soluciones para todo

Desde las compactas Thelia hasta la caldera con más caudal de ACS Duomax, Saunier Duval dispone de la gama más completa de calderas de condensación del mercado con 4 tipos de acumulación y micro acumulación. Es el resultado de más de 30 años de experiencia en condensación. **No podía ser de otra manera.**

















Duomax Condens

Caldera de pie compacta, mixta de 34 kW con acumulación dinámica de 90 L



La nueva reina

La Duomax Condens combina el máximo ahorro propio de la tecnología de condensación con todo el confort en agua caliente y calefacción. Disponible en 34 kW de potencia útil y 89,1 L de acumulación real, ha sido diseñada para satisfacer tanto las necesidades en nueva vivienda con mejor aislamiento térmico y reducida demanda de calefacción, como para actualizar antiguas instalaciones con mayores necesidades de potencia. Ofreciendo, siempre, un elevado caudal de agua caliente para satisfacer incluso la demanda más exigente.

Y además

- · Amplio rango de modulación: sistema H-MOD-ELGA
- Longevidad del depósito acumulador garantizada: ánodo electrónico anti-corrosión (no requiere mantenimiento)
- Función estación meteorológica: indica fecha/hora y la temperatura interior/exterior
- · Desmontable (depósito/caldera) para facilitar su manipulación
- Sensor inalámbrico exterior de alimentación fotovoltaica y radiocontrol-termostato-programador modulante incluidos
- · Máximo confort en ACS: acumulación dinámica
- Adaptadas para la recirculación de ACS y con accesorios para realizar hasta 2 circuitos que se integran en la caldera (consultar accesorios)



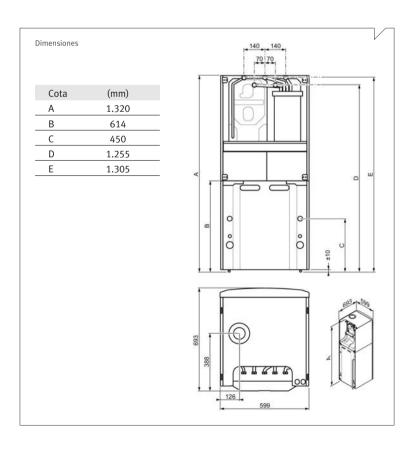
Accesorios de instalación incluidos:

· Kit de conexiones: llenado automático, llave de gas y válvulas de seguridad (calefacción 3bar/ACS 10bar) con tubos flexibles de desagüe









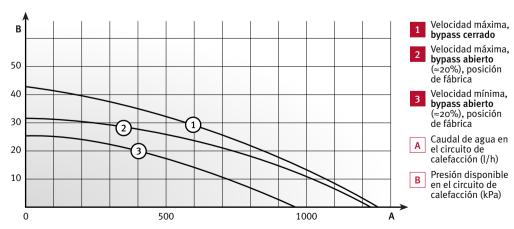




Duomax Condens

	THAN CONTROL -				
	Ud	34/90 L			
Control		Exacontrol E7 R			
Referencia	GN/GP1	1201 4602			
Tipo de gas		II2H3P			
Calefacción					
Potencia útil (50/30°C)	kW	6,6 - 32,5			
Potencia útil (8o/6o °C)	kW	5,8 - 30			
Rendimiento s/PCI (50/30 °C) G20	%	108			
Rendimiento s/PCI (8o/6o °C) G20	%	98			
Temperatura	°C	30 - 80			
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3/3			
Caudal de condensados a Pmax	L/h	3,10			
Capacidad del vaso de expansión	L	15			
Agua caliente sanitaria					
Potencia útil	kW	5,8 - 34			
Ajuste de temperatura	°C	35 - 65			
Caudal mínimo	L/min				
Caudal específico EN 13.203 (ÆT25 °C)	L/min	34.8			
Caudal continuo (ÆT25 °C)	L/min	19,6			
Volumen de ACS en 10 min	L	344,4			
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	10			
Volumen del acumulador de ACS	L	89,1			
Evacuación de humos					
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	0,4 - 5,5			
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	0,4 - 28			
Longitud máx. doble flujo C83 80/80	m	25 aspiración/25 evacuación			
Circuito eléctrico					
Máximo consumo	W	105			
Protección	-	IPX4D			
Trotection		ПАФ			
Dimensiones y peso					
Anchura	mm	599			
Profundidad	mm	693			
Altura	mm	1.320			
Peso de montaje	kg	111			
Homologación		CE 1312CP5875			





Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción Duomax Condens de $34/90\ L$











Isomax Condens

Gama ISO con doble acumulación ISODYN2 de 35 kW



Calefacción y ACS para grandes consumos

Sus 2 depósitos de 21 litros garantizan un suministro estable y continuado de agua caliente, incluso en hogares con varios cuartos de baños usados a la vez. Es nuestra caldera mural más potente e incorpora la tecnología más avanzada de la marca.

Sistema ISODYN2. La excelencia en agua caliente

Exclusivo de Saunier Duval, ISODYN2 es un sistema de calentamiento dinámico del acumulador que, al asociar las ventajas de la producción instantánea de ACS con la estratificación del agua caliente y el empleo de un intercambiador de placas de alta efectividad, permite una producción inmediata de agua caliente así como la recuperación total del agua caliente en el acumulador en un tiempo máximo de 5 minutos.

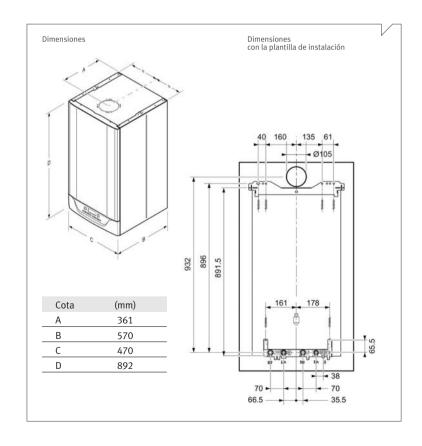
Y además

- · Sistema de alta modulación H-MOD-ELGA mejorado
- · Válvula de llenado automático
- · Bomba de ACS modulante Inverter DC
- · Silenciosa, compacta (diseño "One box") y fácil de usar
- · One key one function display
- · Adaptada para instalaciones solares y la recirculación de ACS









NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.

La gama Isomax Condens 35-B incorpora el sistema de combustión ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referencias diferenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit de transformación.

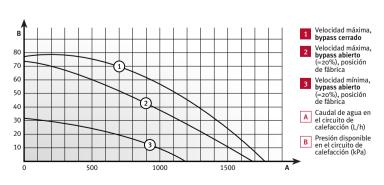


Isomax Condens

	Ud	35-B	
Control		Exacontrol E7 R	
Control	GN	1202 1820	
Referencia por tipo de gas	GP	1202 1821	
Tipo de gas	GI .	II2H3P	
Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m³/h - kg/h	3,683 - 2,74	
	7 07		
Calefacción			
Potencia útil (50/30 °C) (G20/G31)	kW	5,2 - 31,8 / 8,8 - 31,8	
Potencia útil (80/60 °C) (G20/G31)	kW	4,9 - 29,6 / 8,2 - 29,4	
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	%	106,8	
Rendimiento s/PCI (8o/6o °C)	%	97,9	
Rango temperatura impulsión	°C	10 - 80	
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3	
Caudal de condensados a Pmax	L/h	3,10	
Capacidad del vaso de expansión	L	12	
Agua caliente sanitaria			
Potencia útil (G20/G31)	kW	5 - 34,8 / 8,5 - 34,8	
Ajuste de temperatura	°C	45 - 65	
Caudal mínimo	L/min	0,1	
Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C)	L/min	27,6	
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1 / 10	
Volumen del acumulador de ACS	L	42	
Evacuación de humos			
		10	
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	10	
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	25	
Longitud máx. doble flujo C83 8o/8o	m	2x20	
Circuito eléctrico			
Máximo consumo	W	161	
Protección	-	IPX5	
Otros datos			
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad	mm	13,5	
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	14,0	
Dimensiones y pasa			
Dimensiones y peso	mm	470	
Anchura Profundidad	mm	470 570	
	mm	570	
Altura	mm	892 67 / 118	
Peso de montaje / con agua	kg	67 / 118	
Homologación		CE 1312BV5442	

NOTA: No apta para Gas Butano.

Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción Isomax Condens de 35 kW













Isofast Condens

Gama ISO con START&HOT MICROFAST 2.0 de 35 kW



Totalmente renovada

La gama Isofast Condens incorpora el sistema de combustión H-MOD ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción.

Sistema START&HOT MICROFAST 2.o. Agua caliente al instante y sin variaciones

Nuestras mejores calderas incorporan el sistema de acumulación START&HOT MICROFAST 2.0, capaz de producir agua caliente sin detener el aporte de calefacción. La nueva Isofast Condens es la respuesta tecnológica, inteligente y eficaz, a las actuales necesidades de ahorro, confort y ecología. Cuenta con un conjunto de accesorios especialmente diseñado, gracias a los cuales se satisfacen prácticamente sin limitaciones todas las necesidades de confort en la vivienda.

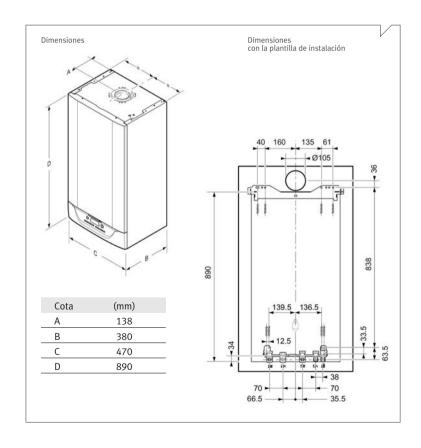
Y además

- · Sistema de alta modulación H-MOD-ELGA
- · Muy silenciosa
- · Diseño "One box"
- · Interfaz intuitivo mejorado, one key one function display
- · Mando a distancia modulante inalámbrico de serie
- · Válvula de llenado automático
- · Adaptada para instalaciones solares









NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.



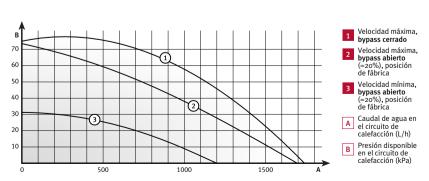
La gama Isofast Condens 35-B incorpora el sistema de combustión ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referencias diferenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit de transformación.



Isofast Condens

	Ud	35 -B			
Control		Exacontrol E7 R			
5.6	GN	1202 2801			
Referencia	GP	1202 2802			
Tipo de gas		II2H3P			
Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m³/h - kg/h	3,68 - 2,74			
Calefacción					
Potencia útil (50/30°C) (G20/G31)	kW	5,3 - 32 / 9,1 - 32			
Potencia útil (8o/6o °C) (G2o/G31)	kW	4,9 - 29,4 / 8,3 - 29,4			
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	%	106,8			
Rendimiento s/PCI (8o/6o °C)	%	97,9			
Temperatura	°C	10 - 80			
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3			
Caudal de condensados a Pmax	L/h	3,10			
Capacidad del vaso de expansión	L	12			
Agua caliente sanitaria					
Potencia útil (G20/G31)	kW	5 - 34,8 / 8,5 - 34,8			
Ajuste de temperatura	°C	38 - 60			
Caudal mínimo	L/min	1,9			
Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C)	L/min	20,4			
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1 / 10			
Volumen del acumulador de ACS	L	3			
Evacuación de humos					
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	10			
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	25			
Longitud máx. doble flujo C83 80/80	m	2x20			
Circuito eléctrico					
Máximo consumo	W	113			
Protección	-	IPX5			
Otros datos					
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad	mm	13,5			
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	14,0			
Dimensiones y peso					
Anchura	mm	470			
Profundidad	mm	380			
Altura	mm	890			
Peso de montaje	kg	48,0			
Homologación		CE 1312CS6198			

Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción Isofast Condens de 35 kW















Themafast Condens

Gama superconfort de 25 ó 30 kW

La gama Themafast Condens 30 incorpora el sistema de combustión H-MOD ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referencias diferenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit.



La primera de la clase

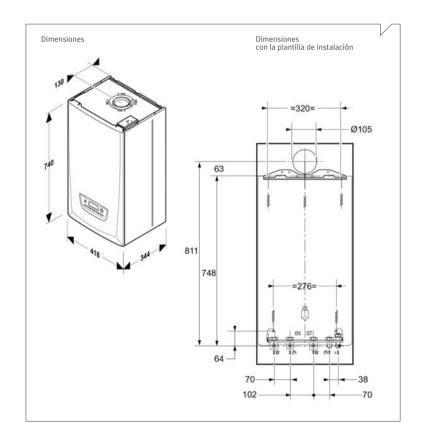
Máximo confort en agua caliente sanitaria mediante la tecnología de acumulación START&HOT MICROFAST 2.0 exclusiva de Saunier Duval que asegura:

- · Ahorro en consumo de agua
- Total estabilidad en la temperatura de ACS, incluso en casos de consumos simultáneos o caídas bruscas del caudal
- · ACS en caudales mínimos, sin necesidad de arranque ni consumo de gas
- · Acceso al agua caliente con total rapidez

Y además

- · Sistema de alta modulación H-MOD-ELGA en Themafast Condens 30 kW
- · Posibilidad de conexión a acumulador externo para grandes consumos de ACS
- · Panel de control con visor digital y autodiagnóstico
- · Totalmente adaptadas para instalaciones solares
- · Amplio rango de modulación: excelente rendimiento
- · Muy bajo nivel sonoro: 37,6 dB (Pmín)





NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.

La gama Themafast Condens 30-B incorpora el sistema de combustión ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referencias diferenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit de transformación.

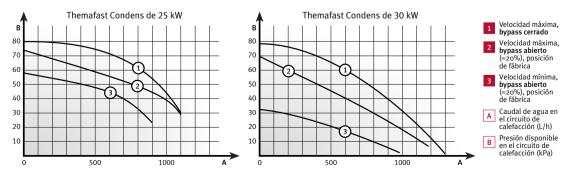


Themafast Condens

Referencia	Themarast condens							
Referencia		Ud		30-B			25-A	
Referencia GP	Control		-	MiGo	Exacont. E7 RC		MiGo	Exacont. E7
CP 1202 2806 1212 2806 1222 2806 1 1 1249P 11249P	Deferencia	GN	1202 2805	1212 2805	1222 2805	1202 1495	1212 1495	1222 149
Caudal de gas a Pmax (G2o/G31) m³/h - kg/h 3,17 - 2,41 2,698	Kelelelicia	GP	1202 2806	1212 2806	1222 2806	1	1	1
Salefacción Potencia útil (50/30 °C) (620/631) kW 5,3 - 25,7 / 6,4 - 25,7 5,4 - 19,6 Potencia útil (80/60 °C) (620/631) kW 4,9 - 23,5 / 5,9 - 23,5 4,9 - 18,1 Rendimiento s/PCI (60/30 °C) % 106,9 106,5 Rendimiento s/PCI (80/60 °C) % 98 98,8 Rendimiento s/PCI (80/60 °C) Rendimiento s/PCI (80/60 °C	Tipo de gas			II2H3P			II2H3P	
Potencia útil (5o/30 °C) (52o/631)	Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m ³ /h - kg/h		3,17 - 2,41			2,698	
Potencia útil (8o/6o °C) (62o/631)	Calefacción							
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	Potencia útil (50/30°C) (G20/G31)	kW	5,3	- 25,7 / 6,4 - 2	25,7		5,4 - 19,6	
Rendimiento s/PCI (80/60 °C)	Potencia útil (80/60 °C) (G20/G31)	kW	4,9	- 23,5 / 5,9 - 2	23,5		4,9 - 18,1	
Temperatura	Rendimiento s/PCI (50/30°C)	%		106,9			106,5	
Máxima presión de trabajo MPa/bar 0,3 / 3 0,3 / 3 Caudal de condensados a Pmax L/h 2,85 2,70 Capacidad del vaso de expansión L 8 8 Agua caliente sanitaria Potencia útil (G2o/G31) kW 5 - 30,6 / 6 - 30,6 5,1 - 25,5 Ajuste de temperatura °C 38 - 60 38 - 60 Caudal mínimo L/min 1,5 1,5 Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C) L/min 17,4 14,6 Máxima presión de agua admisible MPa/bar 1 / 10 1 / 10 Volumen del acumulador de ACS L 3 3 Evacuación de humos 2 25 25 Longitud máx. horizontal C13 60/100 m 10 10 Longitud máx. horizontal C13 80/125 m 25 25 Longitud máx. doble flujo C83 80/80 m 2x20 2x20 Circuito eléctrico Máximo consumo W 143 137 Perotección - IPX5 IPX5 Otros datos <td>Rendimiento s/PCI (8o/6o °C)</td> <td>%</td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>98,8</td> <td></td>	Rendimiento s/PCI (8o/6o °C)	%		98			98,8	
Caudal de condensados a Pmax	Temperatura	°C		10 - 80			10 - 80	
Capacidad del vaso de expansión L 8 8 8	Máxima presión de trabajo	MPa/bar		0,3 / 3			0,3 / 3	
Agua caliente sanitaria Potencia diti (Ca2o/G31)	Caudal de condensados a Pmax	L/h		2,85			2,70	
Potencia útil (G2o/G31)	Capacidad del vaso de expansión	L		8			8	
Potencia útil (G2o/G31)	Agua caliente sanitaria			-	_		-	
Caudal mínimo L/min 1,5 1,5 Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C) L/min 17,4 14,6 Máxima presión de agua admisible MPa/bar 1 / 10 1 / 10 Volumen del acumulador de ACS L 3 3 Evacuación de humos Longitud máx. horizontal C13 60/100 m 10 10 Longitud máx. horizontal C13 80/125 m 25 25 Longitud máx. doble flujo C83 80/80 m 2x20 2x20 Circuito eléctrico Máximo consumo W 143 137 Protección - IPX5 IPX5 Otros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4 <td>Potencia útil (G20/G31)</td> <td>kW</td> <td>5</td> <td>- 30,6 / 6 - 30</td> <td>,6</td> <td></td> <td>5,1 - 25,5</td> <td></td>	Potencia útil (G20/G31)	kW	5	- 30,6 / 6 - 30	,6		5,1 - 25,5	
Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C) L/min 17,4 14,6 Máxima presión de agua admisible MPa/bar 1 / 10 1 / 10 Volumen del acumulador de ACS L 3 3 Evacuación de humos Longitud máx. horizontal C13 60/100 m 10 10 Longitud máx. horizontal C13 80/125 m 25 25 Longitud máx. doble flujo C83 80/80 m 2x20 2x20 Circuito eléctrico Máximo consumo W 143 137 Protección - IPX5 IPX5 Ditros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Perofundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Ajuste de temperatura	°C		38 - 60			38 - 60	
Máxima presión de agua admisible MPa/bar 1 / 10 1 / 10 Volumen del acumulador de ACS L 3 3 Evacuación de humos Longitud máx. horizontal C13 60/100 m 10 10 Longitud máx. horizontal C13 80/125 m 25 25 Longitud máx. doble flujo C83 80/80 m 2x20 2x20 Circuito eléctrico Máximo consumo W 143 137 Protección - IPX5 IPX5 Otros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Caudal mínimo	L/min		1,5			1,5	
Several column Seve	Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C)	L/min		17,4			14,6	
Several column Seve	Máxima presión de agua admisible	MPa/bar				1 / 10		
10	Volumen del acumulador de ACS	L		3			3	
10	Evacuación de humos							
25		m		10			10	
Circuito eléctrico	<u> </u>					*		
Máximo consumo W 143 137 Protección - IPX5 IPX5 Otros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Longitud máx. doble flujo C83 80/80			_		_		
Máximo consumo W 143 137 Protección - IPX5 IPX5 Otros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Circuito eléctrico							
Protección - IPX5 IPX5 Otros datos Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Máximo consumo	W		143			137	
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Protección							
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad mm 13,5 13,5 Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Otros datos							
Ø Tubo evacuación de condensados mm 14,0 14,0 Dimensiones y peso Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4		mm		13.5		13.5		
Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Ø Tubo evacuación de condensados		·					
Anchura mm 418 418 Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	Dimensiones y neso							
Profundidad mm 344 344 Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4	• •	mm		/ ₁ 1 Q			/ ₁ 1 Q	
Altura mm 740 740 Peso de montaje kg 39 38,4								
Peso de montaje kg 39 38,4								
	Homologación	1\5	CE 1312BU5337					

¹⁾ La caldera viene ajustada para Gas Natural. Para Propano es necesario ajustar la regulación con una sencilla y rápida manipulación del mecanismo de gas. En este caso los datos de la tabla están referidos a G20.















Thema Condens

Gama confort de 25 ó 30 kW sólo calefacción o mixta de 25 kW



El confort más silencioso y compacto

Gracias a los componentes cuidadosamente seleccionados y a la estructura compacta de caja única que reduce las pérdidas térmicas, resulta incomparable en términos de funcionamiento silencioso (37,7 dB Pmín.). Gracias a su tecnología de microacumulación WARM START (disponible sólo en el modelo mixto de 25 kW) y al nuevo diseño del bloque hidráulico, disminuye el tiempo de espera ante la demanda de agua caliente, consume menos energía y agua y reduce considerablemente el nivel sonoro de la caldera así como el desgaste de los componentes.

Uso ergonómico y sencillo

Grandes displays y paneles de "un botón-una función" hacen de la regulación una sencillísima maniobra.

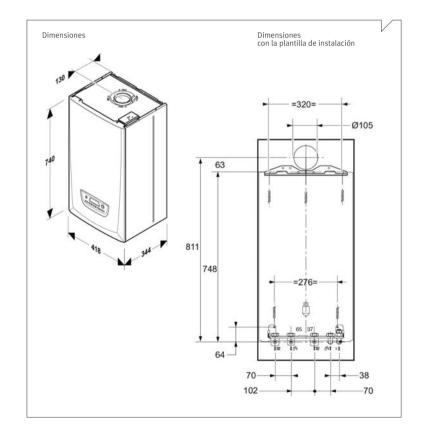
Y además

- · Posibilidad de conexión a acumulador externo para grandes consumos de ACS
- · Panel de control con visor digital y autodiagnóstico
- · Totalmente adaptadas para instalaciones solares
- · Amplio rango de modulación: excelente rendimiento
- · Adaptada para instalaciones solares









NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.

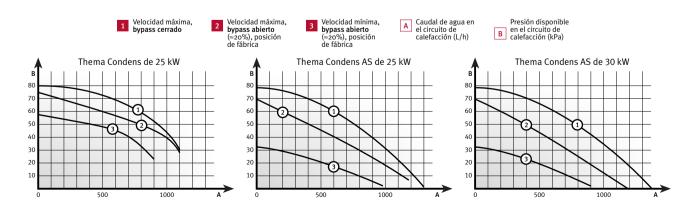




Thema Condens

	Ud		25-A		AS 30	AS 25
Control	- Ou					N3 Z3
Control	GN	1202 1496	MiGo 1212 1496	Exacontrol E7 RC 1222 1496	1201 7295	1201 7384
Referencia	GP	1202 1496	1212 1496	1222 1496	1201 7385	1201 / 384
Tipo de gas	GF .	1202 3309	II2H3P	1222 3309	II2H3P	II2H3P
Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m³/h - kg/h		2,698		3,778	3,238
Caudat de gas a l'illax (G20/G31)	111 / 11 - Kg/11		2,070		3,770	3,230
Calefacción						
Potencia útil (50/30 °C) (G20/G31)	kW		5,4 - 19,6		9,3 - 32,8	6,6 - 26,7
Potencia útil (80/60 °C) (G20/G31)	kW		4,9 - 18,1		8,5 - 30	5,9 - 24,5
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	%		106,2		107,1	106,8
Rendimiento s/PCI (80/60 °C)	%		98,8		98,3	97,7
Temperatura	°C		10 / 80		10 / 80	10 / 80
Máxima presión de trabajo	MPa/bar		0,3 / 3		0,3 / 3	0,3/3
Caudal de condensados a Pmax	L/h		2,70		2,85	2,70
Capacidad del vaso de expansión	L		8		8	8
Agua caliente sanitaria						
Potencia útil	kW		5,1 - 25,5		-	-
Ajuste de temperatura	°C		38 - 60		-	-
Caudal mínimo	L/min		1,5		-	-
Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C)	L/min		14,6		-	-
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar		1 / 10		-	-
Volumen del acumulador de ACS	L		-		-	-
Evacuación de humos						
Longitud máx horizontal C13 60/100	m		10		10	10
Longitud máx horizontal C13 80/125	m		25		25	25
Longitud máx doble flujo C83 80/80	m		2x20		2x20	2x20
Circuito eléctrico						
Máximo consumo	W		107		113	113
Protección	-		IPX5		IPX5	IPX5
Otros datos						
Ø Tubo evacuación válvula seguridad	mm		13,5		13,5	13,5
Ø Tubo evacuación de condensados	mm		14,0		14,0	14,0
Dimensiones y peso						
Anchura x profundidad x altura	mm			418 x 344 x 740		
Peso de montaje			37,1	410 X 344 X / 4U	38,3	38
Homologación	kg		37,1 CE 1312BV5336		•	BU5334

¹⁾ La caldera viene ajustada para Gas Natural. Para Propano es necesario ajustar la regulación con una sencilla y rápida manipulación del mecanismo de gas. En este caso los datos de la tabla están referidos a G20.













Thelia Condens

Caldera compacta de 25 kW



La pequeña es una campeona

Recién llegada a nuestra gama de condensación, la nueva Thelia Condens tiene todo aquello que se le puede pedir a una caldera moderna: alta eficiencia, gran compacidad gracias al nuevo intercambiador de Aluminio Silicio (tecnología importada de la automoción) y componentes de calidad probada. Dar el paso a la tecnología de condensación nunca había sido tan fácil como ahora con Saunier Duval.

Tecnología WARM START

Gracias a su tecnología de microacumulación WARM START y el nuevo diseño del bloque hidráulico, disminuye el tiempo de espera ante la demanda de agua caliente, consume menos energía y agua y reduce considerablemente el nivel sonoro de la caldera así como el desgaste de los componentes.

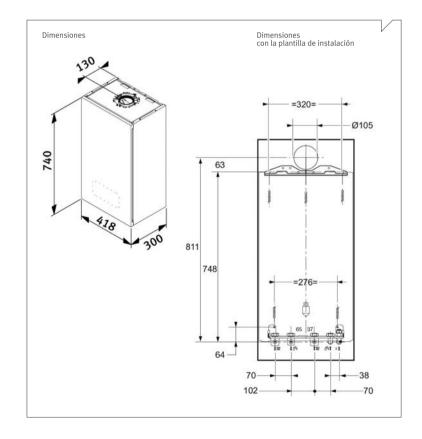
Y además

- · Nuevo intercambiador de Aluminio con aleación de Silicio
- · Display intuitivo de alto contraste y de manejo rápido y sencillo
- · Tiempo de instalación y mantenimiento mínimos
- · Componentes de calidad: alta fiabilidad y durabilidad
- · Siempre actualizada y a punto: eBUS y autodiagnóstico
- · Clase A eficiencia energética









NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.



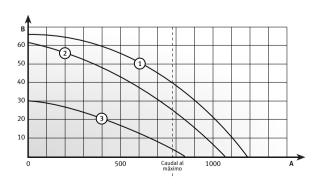


Thelia Condens

	Ud	25-A				
Control		- Exacontrol E7 RC				
Referencia	GN¹	1201 6089 1221 6089				
Tipo de gas		12H				
Caudal de gas a Pmax (G20)	m³/h	2,7				
Calefacción						
Potencia útil (50/30 °C)	kW	5,3 - 19,1				
Potencia útil (8o/6o °C)	kW	5 - 18,1				
Rendimiento s/PCI (50/30 °C) G20	%	104,0				
Rendimiento s/PCI (80/60 °C) G20	%	98,2				
Temperatura	°C	10 / 80				
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3				
Caudal de condensados a Pmax	L/h	1,84				
Capacidad del vaso de expansión	L	8				
Agua caliente sanitaria						
Potencia útil	kW	5 - 25,2				
Ajuste de temperatura	°C	35 - 60				
Caudal mínimo	L/min	1,9				
Caudal específico EN 13203 (ÆT25 °C)	L/min	14,6				
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1 / 10				
Volumen del acumulador de ACS	L					
Evacuación de humos						
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	10				
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	25				
Longitud máx. doble flujo C83 80/80	m	2x20				
Circuito eléctrico						
Máximo consumo	W	105				
Protección	-	IPX4D				
Otros datos						
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad	mm	15,0				
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	21,5				
Dimensiones y peso						
Anchura	mm	418				
Profundidad	mm	300				
Altura	mm	740				
Peso de montaje	kg	32				
Homologación		CE 0063CP3646				

1) NO transformable a Propano.

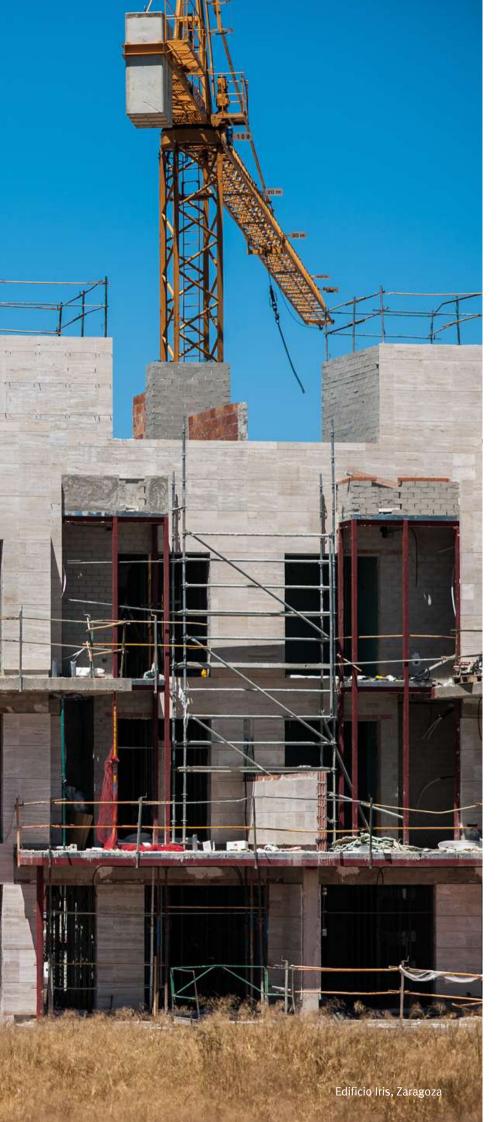
Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción Thelia Condens de 25 kW



- Velocidad máxima, bypass cerrado
 Velocidad máxima, bypass abierto (=20%), posición de fábrica
 Velocidad mínima, bypass abierto (=20%), posición de fábrica
 Caudal de agua a serial de como a constant de const
- A Caudal de agua en el circuito de calefacción (L/h)

 B Presión disponible en el circuito de calefacción (kPa)





Gama Técnica

Exclusivas para obra: Isotwin Condens Semia Condens

La gama Técnica de Saunier Duval es una gama destinada principalmente a la nueva construcción. Con altos niveles de calidad al igual que el resto de las familias de la Gama Doméstica, son la solución más ajustada a las necesidades de este mercado.











Isotwin Condens

Caldera de 30 kW de 42 L con ISODYN2 para nueva edificación



Agua caliente y calefacción al instante

La solución ideal para instalaciones con gran demanda de ACS en nueva edificación, sus 30 Kw de potencia y sus dos depósitos de 21 litros garantizan un suministro estable y continuado de agua caliente.

Sistema ISODYN2. La excelencia en agua caliente

Exclusivo de Saunier Duval, ISODYN2 es un sistema de calentamiento dinámico del acumulador que, al asociar las ventajas de la producción instantánea de ACS con la estratificación del agua caliente y el empleo de un intercambiador de placas de alta efectividad, permite una producción inmediata de agua caliente así como la recuperación total del agua caliente en el acumulador en un tiempo máximo de 5 minutos.

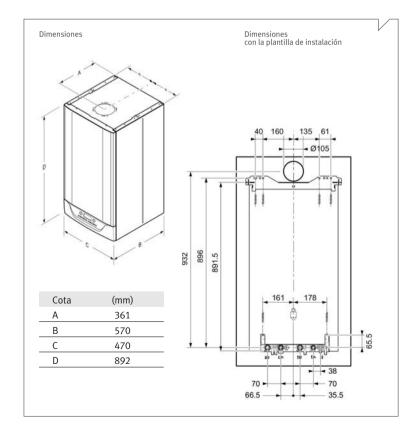
Y además

- · Sistema de alta modulación H-MOD ELGA
- · Bomba de ACS modulante Inverter DC
- · Silenciosa, compacta y fácil de usar.
- · Diseño "One box"
- · One key one function display
- · Adaptadas para la recirculación de ACS







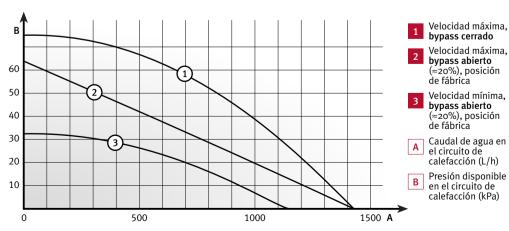


La gama Isotwin Condens 30 incorpora el sistema de combustión ELGA que proporciona mejor rendimiento en calefacción. Esto conlleva que habrá referencias diferenciadas para gas natural y para propano, siendo todas transformables mediante kit de transformación.



Isotwin Condens

	Ud	30-A	
Referencia	GN	1202 2803	
Referencia	GP	1202 2804	
Tipo de gas		II2H3P	
Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m³/h - kg/h	3,24 / 2,41	
Calefacción			
Potencia útil (50/30°C) (G20/G31)	kW	5,3 - 25,7 / 6,4 - 25,7	
Potencia útil (8o/6o°C) (G2o/G31)	kW	4,9 - 23,5 / 5,9 - 23,5	
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	%	106,9	
Rendimiento s/PCI (8o/6o °C)	%	97,9	
Temperatura	°C	10 - 80	
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3	
Caudal de condensados a Pmax	L/h	2,85	
Capacidad del vaso de expansión	L	12	
Agua caliente sanitaria			
Potencia útil (G20/G31)	kW	5 - 30,6 / 6 - 30,6	
Ajuste de temperatura	°C	45 - 65	
Caudal mínimo	L/min	0,1	
Caudal específico EN 13.203 (ÆT25 °C)	L/min	25,2	
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1/10	
Volumen del acumulador de ACS	L	42	
Evacuación de humos			
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	10	
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	25	
Longitud máx. doble flujo C83 80/80	m	2x20	
Circuito eléctrico			
Máximo consumo	W	140	
Protección	-	IPX4D	
Otros datos			
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad	mm	13,5	
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	14,0	
Dimensiones y peso			
Anchura	mm	470	
Profundidad	mm	570	
Altura	mm	892	
Peso de montaje	kg	65,5	
Homologación		CE 1312BV5441	



Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción Isotwin Condens de 30 kW











Semia Condens

Caldera compacta para nueva edificación de 25 ó 30 kW



Compacidad y eficiencia

Saunier Duval pone al servicio del mercado de nueva edificación las nuevas calderas Semia Condens de 25 y 30 kW, 2 modelos dotados de la mas avanzada tecnología con una compacidad difícil de superar y que resultan ser muy competitivas.

Tecnología WARM START

Gracias a su tecnología de microacumulación WARM START y el nuevo diseño del bloque hidráulico, disminuye el tiempo de espera ante la demanda de agua caliente, consume menos energía y agua y reduce considerablemente el nivel sonoro de la caldera así como el desgaste de los componentes.

Y además

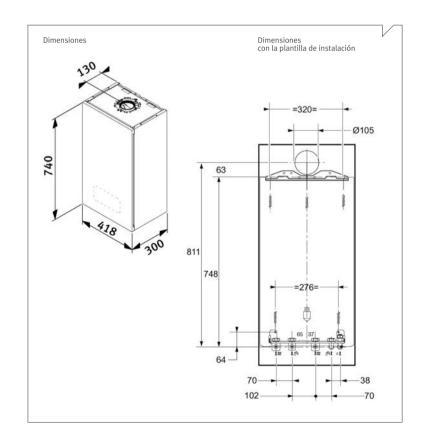
- · Nuevo intercambiador de Aluminio
- · Display intuitivo de alto contraste y de manejo rápido y sencillo
- · Tiempo de instalación y mantenimiento mínimos
- · Componentes de calidad: alta fiabilidad y durabilidad
- · Siempre actualizada y a punto: eBUS y autodiagnóstico
- · Clase A eficiencia energética











Nota: Próximamente incluirá enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad como indica la normativa vigente.

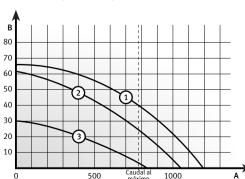




Semia Condens

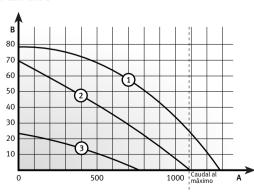
	Ud	30-A	25-A
Referencia	GN¹	1201 6088	1201 6086
Tipo de gas		I2H	I2H
Caudal de gas a Pmax (G20)	m³/h	3,2	2,7
Calefacción			
Potencia útil (50/30°C)	kW	6,3 - 26,5	5,3 - 19,1
Potencia útil (8o/6o°C)	kW	6 - 25	5 - 18,1
Rendimiento s/PCI (50/30°C) G20	%	104,0	104,0
Rendimiento s/PCI (8o/6o °C) G2o	%	98,2	98,2
Temperatura	°C	10 / 80	10 / 80
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3	0,3 / 3
Caudal de condensados a Pmax	L/h	2,55	1,84
Capacidad del vaso de expansión	L	8	8
Agua caliente sanitaria			
Potencia útil	kW	6 - 30	5 - 25,2
Ajuste de temperatura	°C	35 - 60	35 - 60
Caudal mínimo	L/min	1,9	1,9
Caudal específico EN 13.203 (ÆT25 °C)	L/min	17,4	14,6
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1 / 10	1 / 10
Volumen del acumulador de ACS	L	•	•
Evacuación de humos			
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m	10	10
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m	25	25
Longitud máx. doble flujo C83 80/80	m	2x20	2x20
Circuito eléctrico			
Máximo consumo	W	110	105
Protección	-	IPX4D	IPX4D
Otros datos			
Ø Tubo evacuación de válvula seguridad	mm	15,0	15,0
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	21,5	21,5
Dimensiones y peso			
Anchura	mm	418	418
Profundidad	mm	300	300
Altura	mm	740	740
Peso de montaje	kg	32	32
Homologación		CE 0063	CP3646

Curvas de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción





1) NO transformable a Propano.



Semia Condens de 30 kW

- Velocidad máxima, bypass cerrado
- Velocidad máxima, bypass abierto (≈20%), posición de fábrica
- Velocidad mínima, bypass abierto (≈20%), posición de fábrica
- Caudal de agua en el circuito de calefacción (L/h)
- Presión disponible en el circuito de calefacción (kPa)



Accesorios

Se puede consultar más información sobre accesorios de evacuación en la tarifa vigente.

Si en lugar de la plantilla de instalación y la ventosa que vienen con tu caldera necesitas otros accesorios por el tipo de instalación, pide la caldera que con el accesorio de evacuación o instalación que necesites, existen muchas combinaciones, aquí tienes los accesorios más utilizados

Placas de conexión y kits solares

Descripción	THEMA/THEMAFAST THELIA/SEMIA	ISOFAST	ISOMAX ISOTWIN	Referencia
Placa solar con válvula termostática manual	•	۰	۰	0020082654
Placa solar con válvula termostática automática	۰	٠	۰	0020136419
Kit solar ISO con válvula termostática manual para la placa de conexiones (0020094856)	۰	۰	٠	0020162497
Placa solar con válvula termostática automática	۰	۰	٠	0020116050
Kit solar con intercambiador de placas¹	•	٠	٠	0020058315
Kit solar con intercambiador de placas C3 universal ²	•	•	•	0010007270

¹⁾ Próximo lanzamiento, consultar disponibilidad y adaptabilidad. 2) No incluye válvula termostática.

Plantillas y kits de sustitución de calderas existentes

	Descripción	THEMA/THEMAFAST THELIA/SEMIA	ISOFAST	ISOMAX ISOTWIN	Referencia
	Placa de conexiones sustitución directa caldera Saunier Duval	•	٠	۰	0020080970
3500	kit de tubos de sustitución ISOFAST 97 por modelos ISO CONDENS	۰	•	•	0020138091
STATE	kit de tubos flexibles de sustitución	•	•	•	A2024000

Accesorios de evacuación de salida de caldera opcionales

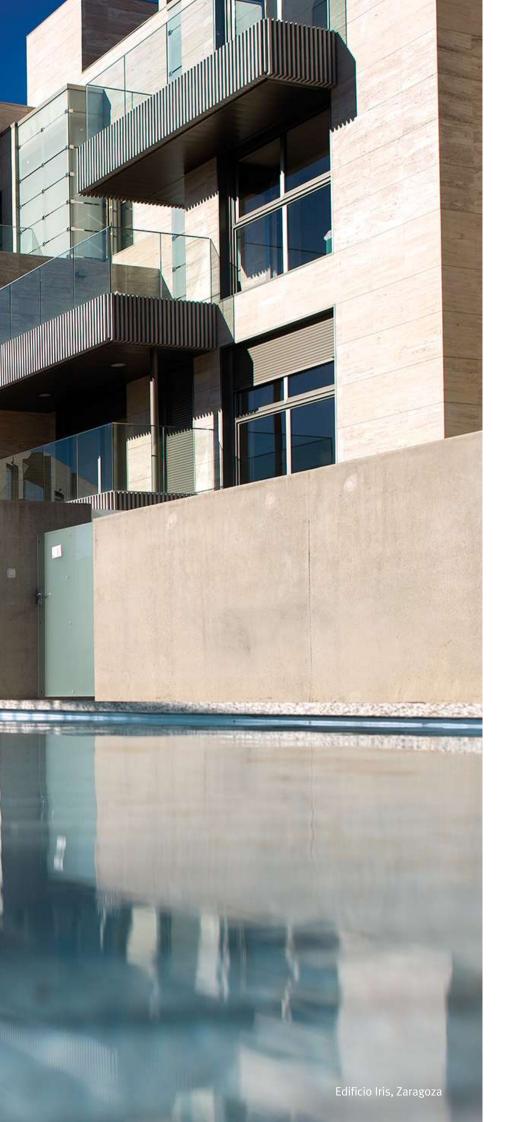
	Descripción	THEMA/THEMAFAST THELIA/SEMIA	ISOFAST	ISOMAX ISOTWIN	Referencia
500 86 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	kit de salida realzada: Boquilla + prolongador 0,5 m + codo de 90 + terminal horizontal	•	•	•	0020131227
02 -0125 -080+	Boquilla de cambio a 80/125	•	٠	٠	0020081018
\$ 50.05 rt. \$ 50.0	Separador de flujos	•	•	•	0020276092

Gestión de condensados

	Descripción	THEMA/THEMAFAST THELIA/SEMIA	ISOFAST	ISOMAX ISOTWIN	Referencia
175	Bomba de evacuación de condensados	•	•	•	A20455800
	Neutralizador de condensados Para colocar entre caldera y desagüe	•	•	•	0020247275

Para ver toda la gama de accesorios de Saunier Duval y sus precios consulta la tarifa vigente.





Gama Alta Potencia

Thermomaster Condens AS Thermomaster Condens F Thermosystem Condens

En Saunier Duval llamamos alta potencia a potencias instaladas por encima de 35 kW. Estas potencias se instalan en lugares de cierta envergadura desde instalaciones domésticas (viviendas unifamiliares) hasta edificios de sector pequeño terciario.

Las calderas de alta potencia de Saunier Duval son las gamas murales Thermomaster Condens AS y Thermomaster Condens F, y la gama de calderas de pie Thermosystem Condens. Todas ellas son calderas de sólo calefacción que pueden gestionar directamente en instalaciones individuales la gestión de producción de ACS mediante un interacumulador.

Desde la simple instalación de una de ellas hasta la combinación en cascada de varias dentro de la misma gama y potencia, Saunier Duval puede cubrir instalaciones desde 44 kW hasta 280 kW con un solo aparato, o gestionar hasta 1.960 kW con 7 calderas de 280 kW, con el control MiPro.

Para la instalación de calderas murales en cascada, Saunier Duval dispone de una amplia gama de accesorios dedicados, tanto hidráulicos como de evacuación, y facilita su inclusión dentro de armarios Roof-Top.











Thermomaster Condens AS

Caldera sólo calefacción de 48 y 62 kW



Alta potencia compacta

Con un renovado diseño compacto y panel de mandos con más posibilidades, son calderas para instalaciones domésticas o incluso de más potencia con la posibilidad de instalación en cascada.

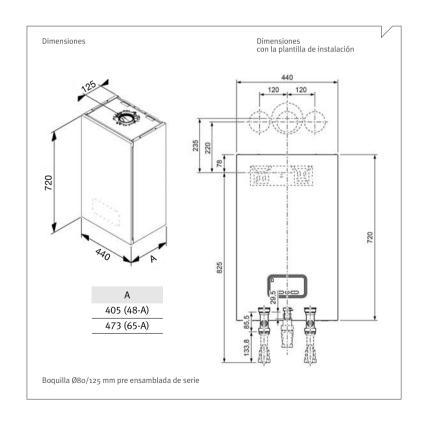
Con intercambiador primario de acero inoxidable, incorporan bomba modulante de alta eficiencia, y un nuevo concepto de gestión que permite:

- · Funcionamiento sin by-pass o sin separación hidráulica, siempre que se aseguren unos caudales de circulación
- · Funcionamiento asegurado a pesar de reducción de caudal
- · Modulación 1:5
- · Alta eficiencia
- · Funcionamiento silencioso

Y además

- · Gestión de interacumulador integrada
- · Función Aqua Condensing
- · Colector de lluvia y condensados
- · Purgador dinámico
- · Sifón patentado
- · Homologadas para propano





NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.



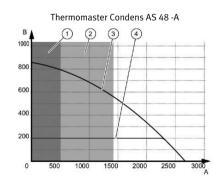


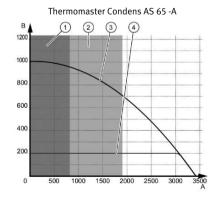
Thermomaster Condens AS

	Ud	48-A	65-A
Referencia	GN	0010021540	0010021541
Categoría de gas		II2H3P	II2H3P
Consumo máximo con gas natural (G20)	m³/h	4,8	6,3
Consumo máximo con propano (G31)	kg/h	3,5	4,6
Calefacción			
Potencia a 80/60°C (G20/G31)	kW	7,8 - 44,1 / 7,8 - 44,0	11,0 - 58,7 / 11,1 - 58,4
Potencia a 50/30°C (G20/G31)	kW	8,7 - 48,0 / 8,6 - 46,6	12,2 - 63,5 / 12,0 - 62,1
Rendimiento estacional ErP	%	93,7	93,87
Rango de Tª de impulsión (valor de fábrica)	°C	30 - 80 (75)	30 - 80 (75)
Presión de trabajo	bar	4	4
Caudal nominal de circulación con ÆT=20K	L/h	1.899	2.528
ÆP de la bomba	mbar	200	200
Caudal de condensados a Pmax	L/h	5,0	6,9
Agua Caliente			
Potencia (G2o/G31)	kW	7,8 - 44,1 / 7,8 - 44,0	11,0 - 58,7 / 11,1 - 58,4
Rango de temperaturas de acumulación	°C	40 - 65	40 - 65
(15°C protección antiheladas)			
Rango de T ^a de impulsión para acumulación	°C	50 - 80 (75)	50 - 80 (75)
Evacuación de humos*			
ongitud máx. horizontal C13 80/125	m	18 + 1 codo	15 + 1 codo
ongitud máx. vertical C13 80/125	m	21	18
ongitud máx. doble flujo C83 8o/8o	m	33 + 3 codos + codo apoyo	(humos) / 8 + codo (aire)
Presión tiro máx. B23P - caldera individual	Pa	125 (20 para carga parcial)	187 (30 para carga parcial)
Presión tiro máx. B23P - cascada	Pa	5	0
Tipo de instalaciones		C13, C33, C43, C53, C83, C93,	B23, B23(P), B33, B53, B53(P)
Parte eléctrica			
Consumo eléctrico máximo	W	≤ 131	≤ 250
Protección eléctrica	-	IPX4D	IPX4D
Conexiones			
	"	1 1	./4
Conexión gas	"		I
Conexión válvula de seguridad	"	3,	/4
Dimensiones y peso			
Altura x Anchura x Profundidad	mm	720 x 440 x 405	720 x 440 x 473
Altura x Anchura x Profundidad Peso sin embalaje	mm kg	720 x 440 x 405 37,8	720 x 440 x 473 47,2

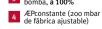
 $(\mbox{\ensuremath{^{\star}}})$ Distancias orientativas. Consultar el manual de instalación.

Curva de presión disponible de la bomba del circuito de calefacción









A Caudal L/h

Presión disponible de la bomba en hPa (mbar)











Thermomaster Condens F

Caldera mural de condensación sólo calefacción de 76, 95 y 114 kW



Alta potencia sin concesiones

Thermomaster Condens es una caldera mural de condensación de alta potencia. Modelos desde 80 a 120 kW. Gracias a su gran versatilidad se puede instalar tanto de manera individual como en cascada, dando respuesta a las grandes demandas de calefacción y/o ACS.

Con intercambiador primario y quemador de acero inoxidable, se suministran con bomba modulante de alta eficiencia y conexiones para adaptarla debajo de la caldera.

Flexibilidad de instalación:

Múltiples opciones de instalación: individual, cascadas, sistemas Existen armarios rooftop para los sistemas en cascadas Prácticos kits de accesorios, fáciles de montar Compatible con toda la regulación eBUS Saunier Duval

Y además

Gestión de interacumulador integrada (individual) Función Aqua Condensing (individual) Homologada para propano Funcionamiento silencioso



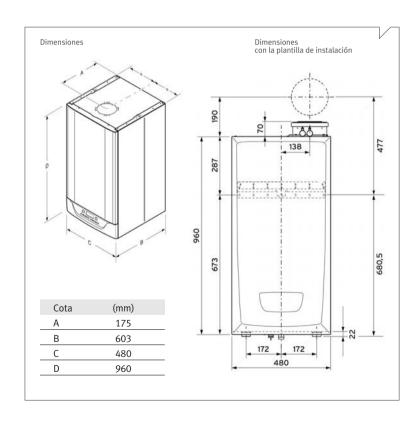
Accesorios de instalación opcionales:

- Set de llaves de corte G1 1/2" (ref. 0020174510) Aislante llaves de corte G 1 1/2" (ref. 0020174511) Válvula de seguridad 6bar (ref. 0020174513) Aislante Bomba modulante y tubos

- (ref. 0020174516)

Desacopladores e intercambiadores de placas Accesorios hidráulicos de cascada Accesorios de evacuación individual y para cascadas

Para otras configuraciones y accesorios consultar la



NOTA: Incluye enchufe de alimentación a red y tubos traslúcidos de evacuación de las válvulas de seguridad.



Thermomaster Condens F

	Ud	80	100	120
Referencia	GN	0010010807	0010010808	0010010809
Categoría de gas		II2H3P	II2H3P	II2H3P
Consumo máximo con gas natural (G20)	m³/h	4,8	6,3	6,3
Consumo máximo con propano (G31)	kg/h	3,5	4,6	4,6
Calefacción				
Potencia a 80/60°C (G20)	kW	14,9 - 74,7	18,7 - 95,3	22,4 - 112,0
Potencia a 50/30°C (G20)	kW	16,5 - 82,3	20,74 - 102,8	24,7 - 123,4
Rendimiento del 30% (EN 483)	%	109	109	109
Rango de Tª de impulsión (valor de fábrica)	°C	30 -80 (75)	30 -80 (75)	30 -80 (75)
Presión de trabajo	bar	6	6	6
Caudal nominal de circulación con ÆT=23K	L/h	2.990	3.740	4.485
Caudal de condensados a Pmax	L/h	12,8	16,0	19,2
Agua Caliente		Sólo si la ca	aldera está conectada a un intera	acumulador
Potencia (G20/G31)	kW	76,2	95,2	114,3
Rango de temperaturas de acumulación	°C	40-65 (70)	40-65 (70)	40-65 (70)
(15°C protección antiheladas) (max)				
Rango de T ^a de impulsión para acumulación	°C	50 -80 (75)	50 -80 (75)	50 -80 (75)
Evacuación de humos*				
Longitud máx. vertical 110 mm tiro forzado	m		50 + 1 codos + codo de apoyo	
Presión de tiro máxima permitida	Pa	150	200	200
para tipo B23P - caldera individual				
Presión de tiro máxima permitida	Pa	50	50	50
para tipo B23P - cascada				
Tipo de instalaciones		C13, C33, C43	, C53, C83, C93, B23, B23(P), B3	3, B53, B53(P)
Parte eléctrica				
Consumo eléctrico máximo	W	122	160	160
Protección eléctrica	-	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Conexiones				
Impulsión y Retorno	"		1/4	
Conexión gas	"		1	
Conexión válvula de seguridad	"		3/4	
Dimensiones y peso				
Altura x Anchura x Profundidad	mm	960 x 480 x 603	960 x 480 x 603	960 x 480 x 603
Peso sin embalaje	kg	68	86	90
Homologación CE	1	CE 0085CM0415	CE 0085CM0415	CE 0085CM0415

^{*)}Distancias orientativas. Consultar el manual de instalación.









Thermosystem Condens F

Caldera de pie de condensación de alta potencia, sólo calefacción



Thermosystem Condens es una caldera de condensación de alta potencia de aplicación en instalaciones colectivas centralizadas de calefacción y/o ACS, tanto para edificios residenciales como comerciales.

Con un diseño robusto e intercambiador primario de aluminio silicio aislado, el funcionamiento en retorno invertido hace que el rendimiento sea excelente.

No sólo es posible la instalación individual sino en cascada, siendo compatible con la regulación eBUS de Saunier Duval en todo tipo de instalaciones, e integrable en sistemas.

Y además:

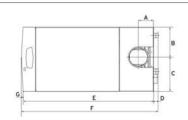
- · Gran capacidad de modulación desde 17-100% (según modelo)
- Limp Home Mode en caso de malfuncionamiento que no suponga un riesgo la caldera no deja de dar servicio
- · Gestión de interacumulador integrada (individual)
- · Función Aqua Condensing (individual)
- · Filtro de aire (para funcionamiento en tiro forzado)
- · Pre-ensamblada desde fábrica con paneles desmontables
- · Diseño compacto
- · Mantenimiento sencillo con amplio y rápido acceso
- · Funcionamiento silencioso

Accesorios de instalación opcionales:

- Módulo control bomba externa o...1oV (ref. 0020080503)
- Módulo control externo o...10V (ref. 0020080500)

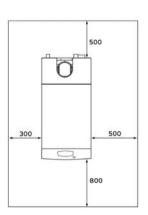
Desacopladores e intercambiadores de placas Accesorios hidráulicos de cascada Accesorios de evacuación individual y para cascadas

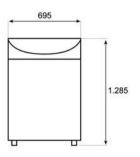
Para otros accesorios consultar la tarifa vigente

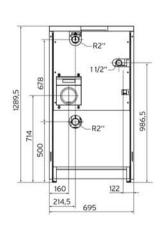


Cota	80/3-160/3	F200/280
Α	16	55
В	32	26
С	36	59
D	5	0
E	1.168	1.478
F	1.240	1.550
G	2	2









Modelo	Conducto	Tubo de aire
F80/3	150	130
F120/3	150	130
F160/3	150	130
F200/3	200	130
F240/3	200	130
F280/3	200	130
D.:		

Dimensiones del conducto de aire de admisión y evacuación de gas (Ø en mm)



Thermosystem Condens F

		Ud	80/3	120/3	160/3	200/3	240/3	280/3
Referencia			0010015090	0010015091	0010015092	0010015093	0010015094	0010015095
	80/60 °C	kW	13,6-78,2	21,3-113,4	26,2-156,5	43,1-196,8	47,0-236,2	51,0-275,5
Potencia nominal	60/40 °C	kW	14,1-80,4	22,1-116,5	27,1-160,8	44,2-201,0	48,2-241,2	52,3-281,4
	40/30 °C	kW	14,7-84,1	23,1-121,8	28,4-168,2	46,2-210,2	50,4-252,2	54,7-294,3
Temperatura de gases de evacuación		°C			60)-70		
Presión máx. disp. aspiración-exp.		Pa			2	00		
Clase NOx		-				5		
	80/60	%		97,8			98,4	
Dandimianta naminal (file)	60/40	%			10	0,5		
Rendimiento nominal (fijo)	50/30	%			10	3,0		
	40/30	%			10	5,1		
Rend. homologado (DIN 4702.98)	75/60	%			10	06,0		
(referido al ajuste pot. calorífica nom.)	40/30	%			10	,0		
Rendimiento del 30% (DIN EN 483)		%			10	0,80		
Presión de funcionamiento máxima		bar				6		
Volumen de agua en caldera		L	5,74	8,07	10,4	12,73	15,05	17,37
Caudal nominal de agua en circulación	ÆT=20K	m³/h	3,44	4,99	6,88	8,60	10,33	12,05
Pérdida de carga	ÆT=20k	mbar	80,0	85,0	90,0	95,0	100,0	105,0
Cantidad de agua de condensación	40/30	L/h	13,0	20,0	27,0	34,0	40,0	47,0
Características eléctricas								
Tensión nominal		W/Hz			230	0/50		
Absorción de potencia eléctrica máx.		W	260	260	320	320	320	320
Tipo de protección		-			İF	220		
Dimensiones y pesos				_	_	_	_	_
Altura		mm			1	285		
Anchura		mm			6	95		
Profundidad		mm		1.240		1	1.550	
	Peso	kg	200	220	235	275	295	310
Peso de montaje	operac.	kg	210	235	255	300	320	340
Conexión de calefacción		_			I	2"		
Conexión evacuación condensados ø		mm				21		
Conexión de gas ø		-				1/2"		
Con. chimeneas expulsión/admisión ø		mm		150/130			200/130	
				-51/-50			,	
Otros								
Tipos de instalación autorizados		-		B2	23, B23P, C33, 0	C43, C53, C83,	C93	

IMPORTANTE Sólo homologada para gas natural. No homologada para gas propano.



Cascadas

Se puede consultar más información sobre accesorios de cascadas en la tarifa vigente

Kits de cascadas en línea

Potencia*	Descripción	 Referencia
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
44 kW	1 caldera 48 kW	0010015809
59 kW	1 caldera 65 kW	0010015810
8o kW	1 caldera 80 kW	0010015811
100 kW	1 caldera 100 kW	0010015812
120 kW	1 caldera 120 kW	0010015813
88 kW	2 caldera 48 kW	0010015814
118 kW	2 caldera 65 kW	0010015815
160 kW	2 caldera 80 kW	0010015816
200 kW	2 caldera 100 kW	0010015817
240 kW	2 caldera 120 kW	0010015818
132 kW	3 caldera 48 kW	0010015819
177 kW	3 caldera 65 kW	0010015820
240 kW	3 caldera 80 kW	0010015821
300 kW	3 caldera 100 kW	0010015822
360 kW	3 caldera 120 kW	0010015823
176 kW	4 caldera 48 kW	0010015824
236 kW	4 caldera 65 kW	0010015825
320 kW	4 caldera 80 kW	0010015826
400 kW	4 caldera 100 kW	0010015827

Accesorios

Accesorios	Referencia
Soporte control	0020174019
Soporte (bastidor) pies (dos unidades)	0020153112
Tarjeta para la identificación eBUS V2 de las calderas de una cascada. Para n calderas (n-1) tarjeta	0020139896

Accesorios Thermomaster Condens

Accesorios	Referencia AS	Referencia F
Llaves de corte G1 1/2"	0020257914	0020174510
Aislante llaves de corte G1 1/2"	-	0020174511
Válvula de seguridad 6 bar	-	0020174513
Aislante Bomba modulante y tubos Thermomaster Condens 80/100/120 kW	-	0020174516
Llave de gas 1"	0020174509	-
Set válvula 3 vías para 48/65 kW	0020174088	-
Filtro magnético G1 1/4" + aislamiento (hasta 65 kW)	0020249533	-
Soporte (bastidor) individual	0020176678	-

^(*) Potencia a 8o/60 °C (impulsión/retorno)
IMPORTANTE: Como separación hidráulica en las cascadas con 80, 100 y 120 kW no se suministra nada.
Se recomienda el uso de intercambiadores de placas si no se es capaz de asegurar una determinada calidad y composición del agua (ver página 82)

Accesorios

Se puede consultar más información sobre accesorios en la tarifa vigente

Desacopladores hidráulicos (incluyen vaina de inmersión, sonda y aislamiento)

	Descripción	Referencia
	Desacoplador hidráulico WH 40-2 + aislamiento. Opcional para THERMOMASTER Condens AS 48/65	0010023543
	WH4o (3.500 L/h - conexiones DN32 roscada interior)	0020074770
100 mg	WH95 (8.400 L/h - conexiones DN50 roscada interior)	0020074771

Desacopladores hidráulicos con filtro magnético (incluyen vaina de inmersión y sonda de temperatura)

	Descripción	Referencia
	WH C 110 (9.500 L/ h - conexiones DN65 embridada PN6)	0020174004
	WH C 160 (12.000 L/ h - conexiones DN65 embridada PN6)	0020174005
	WH C 280 (21.000 L/ h - conexiones DN100 embridada PN6)	0020174006
	Aislamiento desacoplador hidráulico con filto magnético WH C	0020174018

Intercambiadores de placas

Descripción	Referencia
Intercambiador de placas acero inox. 120kW (70 placas) - PHE S	0020174001
Aislamiento para intercambiador de placas 120 kW (ref. 020174001)	0020248928
Intercambiador de placas acero inox. 24okW (40 placas) - PHE C - (cascadas)	0020174002
Aislamiento para intercambiador de placas 240 kW (ref. 020174002)	0020248929





Regulación Modulante



ilncrementa tu confort y ahorro hasta un 10%!

Termostatos modulantes cableados

No necesitan pilas, se alimentan directamente de la caldera

	Modelo	Referencia
	Exacontrol E	0020017839
rasa 👱	 No programable Muestra la temperatura ambiente Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 96 x 96 x 30 mm 	
20.5	Exacontrol E7 C Programación semanal Añadidas posibilidades y funcionalidades adicionales Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 97 x 147 x 35 mm	0020118086

Termostatos modulantes inalámbricos

Pueden ubicarse en un soporte de pared, o en cualquier estancia, sobre un mueble, allí donde se quiera fijar la temperatura de confort. Alimentación 4 pilas AA

	Modelo	Referencia
	Exacontrol E7 RC	0020118072
N. T.	· Programación semanal	
20.5	· Añadidas posibilidades y funcionalidades adicionales	
	· Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 115x 147x 41 mm	
4	· Incluye receptor radio¹ y soporte de pared	
	· Compatible con sensor de temperatura exterior inalámbrico fotovoltaico	
	Exacontrol E7 R	0020085217
	· Programación semanal	
	· Añadidas posibilidades	
-	· Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 173 x 63 x 34 mm	
	· Incluye receptor radio¹ y soporte de pared	
	· Compatible con sensor de temperatura exterior inalámbrico fotovoltaico	
	Exacontrol E7 RS	0020085216
	· Para 2ª zona de calefacción	
	· Programación semanal temperatura	
300	· Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 173 x 63 x 34 mm	
	· Incluye soporte de pared	
aductor H2BUS/	BUS para calderas estancas Themaclassic Y Themafast con termostato modulante	0020076951

Termostato modulante inalámbrico WIFI

Con compensación climatológica. Regula cuando y desde donde quieras







	Modelo	Referencia
	MiGo	0020197227
225 70.9	 Gestión de la calefacción y agua caliente mediante App MiGo (SmartPhone y Tablet) Inalámbrico. Alimentación 3 pilas AAA 	
218 200	• Indiambrico. Alimentacion 3 prias AAA • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 83 x 105 x 26 mm	
LEIS HE	Historial de funcionamiento y consumo de energía ²	
Sondas de temperatura	exterior - compensación por temperatura exterior	
	Cableada	0020012393
	Inalámbrica de alimentación fotovoltaica	00200826513

Control modulante con sonda exterior

Para una instalación sencilla o para sistemas más complejos con componentes. Con posibilidad de gestión vía SmartPhone o Tablet. Para instalaciones en cascada de calefacción*

	Modelo	Referencia
20.5	MiPro Incluye sonda exterior Gestión de calefacción y ACS desde SmartPhone y Tablet mediante App MiPro (imprescindible MiLink)	0020218373
20.5	MiPro remote En combinación con MiPro Para control de segunda y tercera zona (uno por zona. Imprescindible RED 3 ó RED 5)	0020218375

Control modulante inalámbrico con sonda exterior

Para una instalación sencilla o para sistemas domésticos con varios componentes. Con posibilidad de gestión vía SmartPhone o Tablet. Para instalaciones en cascada de calefacción*

	Modelo	Referencia
20.5 	MiPro R Incluye sonda exterior inalámbrica Gestión de calefacción y ACS desde SmartPhone y Tablet mediante App MiPro (imprescindible MiLink) Instalación inalámbrica. Alimentación 4 pilas AA	0020231583
20.5 	MiPro remote R • En combinación con MiPro R exclusivamente • Para control de segunda y tercera zona (uno por zona. Imprescindible RED 3 ó RED 5) • Instalación inalámbrica. Alimentación 4 pilas AA	0020231590

^(*) Se necesita la tarjeta para la identificación eBUS v2 de las calderas de una cascada. Si hay n generadores, de necesitarían n-1 interface eBUS v2, ref. 0020139896. Se pueden instalar hasta 7 calderas.

Módulos de ampliación para MiPro y MiPro R

Modelo	Referencia
RED-3 con 2 sondas de temperatura	0010023104
· Módulo ampliación 2 circuitos de calefacción, solar, acumuladores de ACS	
RED-5 con 4 sondas de temperatura	0010023109
· Módulo ampliación 3 circuitos de calefacción, solar y acumuladores de ACS	

Conectividad

Para el usuario con MiPro o MiPro R. Permite gestionar la instalación desde el SmartPhone o Tablet mediante la App MiPro. Para el Servicio Técnico

Modelo	Referencia
Milink	0020252925
 Módulo electrónico para la conexión a internet (WIFI/LAN); gestión mediante App MiPro y con posibilidad de gestión remota del Servicio Técnico Oficial 	





Servicio A TU LADO, un teléfono único para todas las gestiones:

- > Servicio de acompañamiento en tus primeras instalaciones de Sistemas Genia
- > Asistencia técnica especializada
- > Formación Instal STUDIO
- > Servicio de financiación Instal XPERT
- > Gestiones con Instal CLUB

Para tí: www.saunierduval.es/atulado



Servicio es una actitud

¿Quieres formar parte de la red Instal XPERT? La red de los mejores instaladores de Saunier Duval

Para tí: www.instalador.instalxpert.com/unete-ahora/

Para tu cliente: www.instalxpert.com

Instal XPERT Renovables

Únete a la Re_volución del mercado del confort doméstico La red de instaladores especialistas en energías renovables de Saunier Duval

Para tí: www.saunierduval.es/RE Para tu cliente: www.re-magazine.es

¿Quieres ser el primero en conocer todas las noticias y novedades de Saunier Duval? Síguenos en nuestras redes sociales:

- @saunierduval
- a saunierduval.es
- SaunierDuvalSP
- n saunier-duval-españa

www.saunierduval.es

Direcciones regionales

Andalucía y Extremadura 95 468 02 88

Cataluña y Baleares 93 264 19 40 Centro 91 754 01 50

Noroeste 983 47 55 00

Levante y Canarias 96 316 25 60

Norte y Aragón 94 489 62 11