



la tecnología del calor



TARIFA 2026
GAMA DOMÉSTICA



ÍNDICE

	MODELO	kW	LITROS	PÁG.	
AEROTERMIA	AERIA HT	6-10-12-16-18		6-9	
	AERIA HT TRIFÁSICA	12-16-18		6-9	
	AERIA PACK			150/30	10-13
				200/50	14-17
				250/75	18-21
	Accesorios AERIA HT			22	
	INERPLUS		60-120	22	
	AQUASELECT AERIA		200-300-500	23	
	ATHERIA MURAL		100-150	27-31	
	ATHERIA SUELO		200-300	27-31	
GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO	TERMODENS A	27 y 36		34	
	CLIMADENS A	27 y 36		35	
	CLIMADENS C Y CLIMADENS AC	27 y 36		36-37	
	CLIMADENS AV-X	27 y 36		38	
	ACTIVA Y ACTIVA SHS	27 y 37		40-41	
	ACTIVA PLUS Y ACTIVA PLUS SHS	27 y 37		42-43	
	CLIMACOMBY A	27 y 36		44-45	
	CLIMATERM A/C Y CLIMATERM AV-V	27 y 36		46-47	
	CLIMATERM AV-X Y CLIMATERM AV-SR	27 y 36		48-49	
	CLIMATRONIC A Y CLIMATRONIC AC	27 y 36		50-51	
	CLIMATRONIC AV-V Y AV-X	27 y 36		52-53	
	CLIMABASIC	30-40-50-60 y 70		54	
	QUEMADORES	MAX4 Y MAX8	30 - 80		55
	ACCESORIOS	Accesorios gasóleo grupos térmicos			56-59
	DIMENSIONES	Conexiones y dimensiones grupos térmicos			60-63
ESTUFAS AIRE	AUDAX	6-8-10		68-69	
	AUDAX SLIM	10		70-71	
ESTUFAS HYDRO	SIGMA	15-18-24		72-73	
	ONIX	15-18-24		74-75	
ACCESORIOS	Control remoto para estufas			76-77	
CALDERAS BIOMASA	BIONIX	24		80-81	
	BIONIX PLUS	24		82-83	
CALDERAS SÓLIDOS	SOLIMAX Y SOLIMAX PLUS	23-30-43-51-65		84-85	
	Accesorios sólidos y biomasa			86-87	
INTERACUMULADORES AQUASELECT	AQUASELECT ESTÁNDAR VITRIFICADO		80 a 150	89	
	AQUASELECT MURAL VITRIFICADO VERTICAL		80 a 200	90	
	AQUASELECT MURAL VITRIFICADO HORIZONTAL		80 a 200	91	
	AQUASELECT SUELO VITRIFICADO		150 a 740	92	
	AQUASELECT SUELO DÚO VITRIFICADO		200 a 300	93	
DEPÓSITOS INERCIA	INERPLUS ACS E INERPLUS		30 a 1000	94-95	

VIDEO
CORPORATIVO
LASIAN



EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE 7 AÑOS

MANO DE OBRA, DESPLAZAMIENTO Y REPUESTOS ORIGINALES INCLUIDOS



A través del SAT oficial de su localidad podrá contratar una **extensión de garantía comercial del equipo de hasta 7 años** (plazo de garantía legal incluido en este periodo).

Esta extensión de garantía, que debe formalizarse en el plazo de 1 mes desde la puesta en marcha, incluye:

- Revisión anual y puesta a punto (obligatoria).
- Mano de obra.
- Desplazamiento (hasta un límite de km*).
- Repuestos originales.

De esta forma, el equipo dispondrá de un plazo ampliado de **garantía TOTAL a 7 años** en caso de intervención del SAT oficial, y la tranquilidad de tener el equipo siempre a punto, revisado y con un ahorro energético óptimo, gracias al mantenimiento programado.

Modelo	Equipos de Aerotermia	Grupos térmicos de gasoil
Cuota anual	150 € *	120 € *

* Estos precios son válidos hasta un límite de distancia de desplazamiento, consultar con el SAT correspondiente.



SERVICIO TÉCNICO

Encuentra servicio técnico especializado en sistemas de calefacción LASIAN para mantenimiento, reparación y asesoramiento profesional.

<https://lasian.es/servicio-tecnico-calefaccion/>





ACS

POSIBILIDAD RECIRCULACIÓN ACS

AERIA HT

BOMBA DE CALOR ALTA TEMPERATURA 75°C
 MONOBLOC AIRE - AGUA 6 - 10 - 12 - 16 - 18 KW
 12 - 16 - 18 KW (trifásica)



A+++ (35°C)
 A+++ (55°C)

Zona climática cálida





CONTROLADOR PANTALLA

(DE SERIE)



CONTROLADOR

TERMOSTATO AMBIENTE

- Gráfico e intuitivo a nivel de usuario, cambio sencillo verano/invierno y temperatura de trabajo.
- Conectividad WIFI con smartphone.
- Registro de la energía consumida (día, mes año...) y consulta del rendimiento energético a tiempo real.
- Función termostato ambiente, con sonda integrada.
- Curvas climáticas seleccionables para cada modo de trabajo (ACS, calefacción y refrescamiento) en función de la temperatura exterior.
- Curva climática editable, con posibilidad de personalizar.
- Funciones seleccionables (temporizador, recirculación ACS, modo turbo, eco, noche.. etc)
- Registro y consulta de avisos.



AEROTERMIA

AEROTERMIA | 6



AERIA
PACK

UNIDADES INTERIORES

ALL IN
ONE

AERIA HT + PACK

BOMBAS DE CALOR

16-18 kW



10-12 kW



6 kW



AERIA HT



GWP=3

GAMA
MURAL



100 litros

150 litros

NOVEDAD



ATHERIA

ACUMULADORES ACS

AEROTÉRMICOS
VITRIFICADOS

300 litros



200 litros



MANO DE OBRA, DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

GAMA
SUELO



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS
ORIGINALES
INCLUIDOS



GAMA MONOFÁSICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	AERIA HT 6			AERIA HT 10			AERIA HT 12			AERIA HT 16			AERIA HT 18				
Rendimiento																	
	máx	nom.	mín	máx	nom.	mín	máx	nom.	mín	máx	nom.	mín	máx	nom.	mín		
Calefacción Tª ambiente 7° - impulsión 35°C.	Capacidad	kW	9,1	6,2	2,9	13,0	10,4	4,4	15,2	12,0	4,3	20,3	16,2	6,3	21,9	18,0	7,2
	Consumo	kW	2,1	1,3	0,6	3,2	2,3	0,8	3,7	2,6	0,9	5,3	3,8	1,4	5,7	4,1	1,5
Calefacción Tª ambiente 7° - impulsión 55°C.	Capacidad	kW	8,1	6,1	2,9	12,2	10,0	3,9	14,5	12,2	4,2	17,9	15,5	5,8	19,4	18,0	6,4
	Consumo	kW	2,9	2,0	1,0	3,9	3,4	1,3	4,8	4,0	1,4	6,3	5,3	2,0	6,7	6,0	2,1
Refrigeración Tª ambiente 35° - impulsión 18°C.	Capacidad	kW	7,4	5,9	1,8	10,9	8,7	4,6	13,0	10,4	4,6	19,9	15,9	5,0	22,4	17,9	5,6
	Consumo	kW	2,7	1,9	0,6	4,0	2,8	1,4	4,8	3,4	1,4	7,1	5,0	1,5	8,0	5,6	1,7
Refrigeración Tª ambiente 35° - impulsión 7°C.	Capacidad	kW	5,7	4,6	1,4	9,2	6,9	3,6	11,0	8,2	3,6	15,3	12,7	4,0	17,2	14,3	4,5
	Consumo	kW	2,4	1,7	0,7	3,6	2,6	1,5	4,4	3,2	1,5	6,5	5,2	1,6	7,3	5,9	1,8
SCOP Zona climática cálida	SCOP 7/35C		6,02			5,95			5,95			6,00			6,00		
	ηs 35		237,80			235,00			235,00			237,00			237,00		
	SCOP 7/55C		4,62			4,69			4,69			4,63			4,63		
ηs 55		181,80			184,60			184,60			182,20			182,20			

Parámetros técnicos

Caudal aire máximo ventilador	m3/h	3.500	6.200	6.600	8.000	8.500
Presión sonora unidad exterior	db	43	43	46	48	49
Caudal de agua nominal	m3/h	1	1,4	2	2,8	3,1
Caída de presión agua intercambiador calor	kPa	20	20	20	55	55
Presión mín. / máx. entrada agua	Bar	1/3				
Rango temperatura ambiente	Calefacción	-25-35				
	Refrigeración	15-45				
	ACS	-25-45				
Rango temperatura impulsión	Calefacción	20-75				
	Refrigeración	5-25				
	ACS	20-65				

Unidad exterior

Peso neto/bruto	kg	110	134	134	195	195
Conexión hidráulica impulsión/retorno	-	G1	G1	G1	G1-1/4	G1-1/4

Refrigerante

Tipo de refrigerante	-	R290				
Potencial Calentamiento Atmosférico (PCA)	-	3				
Índice de protección eléctrica	-	IPX4				
Carga	kg	0,55	1,05	1,05	1,2	1,4
CO ₂ equivalente	t	0,0017	0,0032	0,0032	0,0037	0,0042
Cableado de alimentación	mm ²	6	6	6	10	10
CÓDIGO		312006	312010	312012	312016	312018
PVP	€	4.248	4.850	5.177	6.896	7.176

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria * Tasa de reciclaje RAEE incluida.
Condiciones nominales de test, según norma INE-EN 14825.



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS
ORIGINALES
INCLUIDOS



GAMA TRIFÁSICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo			AERIA HT 12T			AERIA HT 16T			AERIA HT 18T		
Rendimiento			máx	nom.	mín	máx	nom.	mín	máx	nom.	mín
Calefacción Tª ambiente 7° - impulsión 35°C.	Capacidad	kW	15,2	12,0	4,3	20,3	16,2	6,7	21,9	18,0	7,2
	Consumo	kW	3,7	2,6	0,9	5,3	3,8	1,4	5,7	4,1	1,5
Calefacción Tª ambiente 7° - impulsión 55°C.	Capacidad	kW	14,5	12,2	4,2	17,9	15,5	5,8	19,4	18,0	6,4
	Consumo	kW	4,8	4,0	1,4	6,3	5,3	2,0	6,7	6,0	2,1
Refrigeración Tª ambiente 35° - impulsión 18°C.	Capacidad	kW	13,0	10,4	4,6	19,9	15,9	5,0	22,4	17,9	5,6
	Consumo	kW	4,8	3,4	1,4	7,1	5,0	1,5	8,0	5,6	1,7
Refrigeración Tª ambiente 35° - impulsión 7°C.	Capacidad	kW	11,0	8,2	3,6	15,3	12,7	4,0	17,2	14,3	4,5
	Consumo	kW	4,4	3,2	1,5	6,5	5,2	1,6	7,3	5,9	1,8
SCOP Zona climática cálida	SCOP 7/35C		5,95			6,00			6,00		
	ηs 35		235,00			237,00			237,00		
	SCOP 7/55C		4,69			4,63			4,63		
	ηs 55		184,60			182,20			182,20		

Parámetros técnicos

Caudal aire máximo ventilador	m ³ /h	6.600	8.000	8.500
Presión sonora unidad exterior	db	46	48	49
Caudal de agua nominal	m ³ /h	2	2,8	3,1
Caída de presión agua intercambiador calor	kPa	20	55	55
Presión mín. / máx. entrada agua	Bar		1/3	
Rango temperatura ambiente	Calefacción	-25-35		
	Refrigeración	15-45		
	ACS	-25-45		
Rango temperatura impulsión	Calefacción	20-75		
	Refrigeración	5-25		
	ACS	20-65		

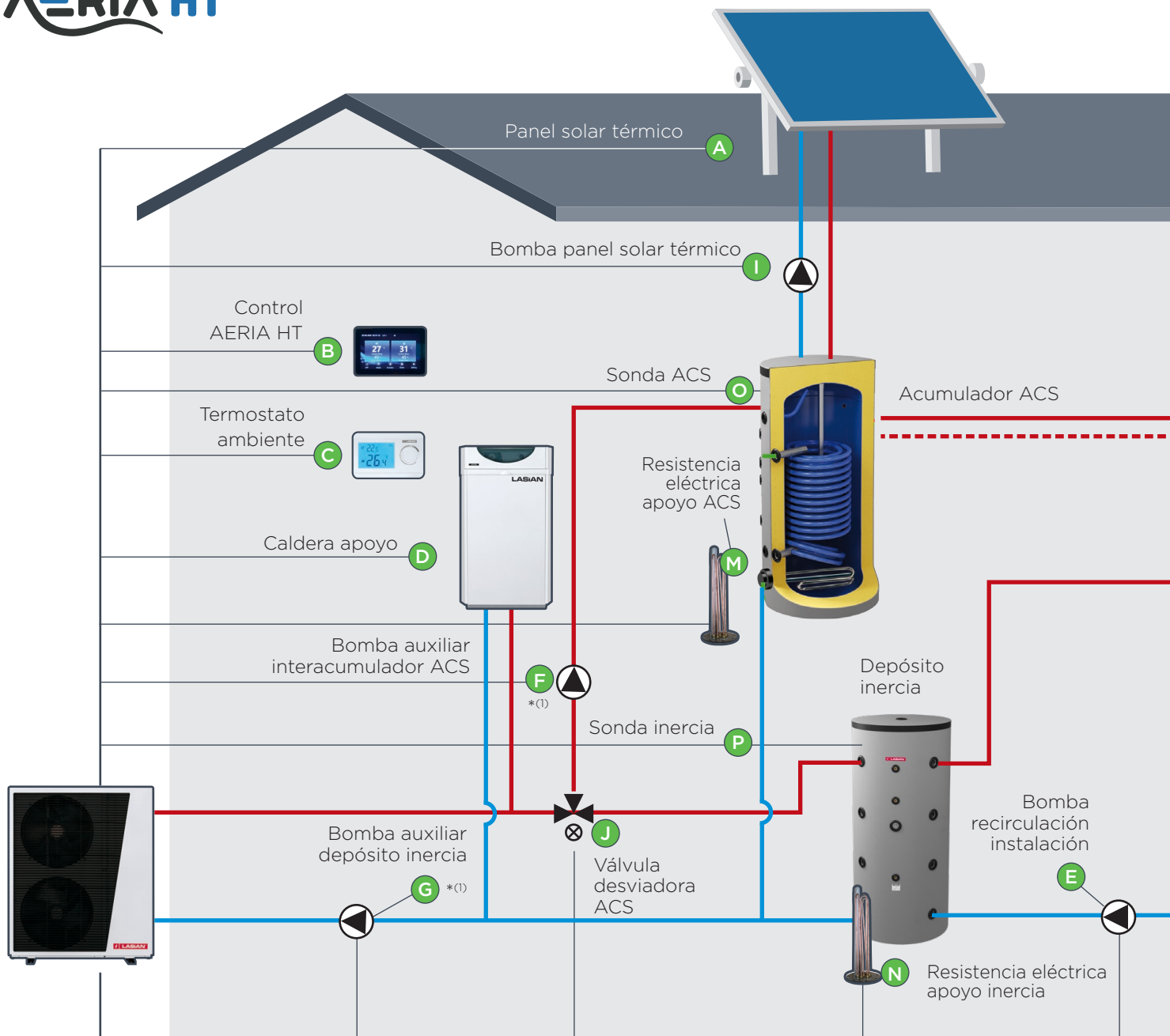
Unidad exterior

Peso neto/bruto	kg	134	195	195
Conexión hidráulica impulsión/retorno	-	G1	G1-1/4	G1-1/4

Refrigerante

Tipo de refrigerante	-	R290		
Potencial Calentamiento Atmosférico (PCA)	-	3		
Índice de protección eléctrica	-	IPX4		
Carga	kg	1,05	1,2	1,4
CO ₂ equivalente	t	0,0032	0,0037	0,0042
Cableado de alimentación	mm ²	6	6	6
CÓDIGO		312012T	312016T	312018T
PVP	€	5.380	7.145	7.384

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria *Tasa de reciclaje RAEE incluida.
Condiciones nominales de test, según norma INE-EN 14825.



*⁽¹⁾ Solo necesario en caso de tuberías muy largas con elevada pérdida de carga.

Vasos de expansión y dispositivos de seguridad no representados.

CONTROLADOR PANTALLA (DE SERIE)

5"



Gráfico e intuitivo

a nivel de usuario, cambio sencillo verano/invierno y temperatura de trabajo.



Conectividad WI-FI

con smartphone.



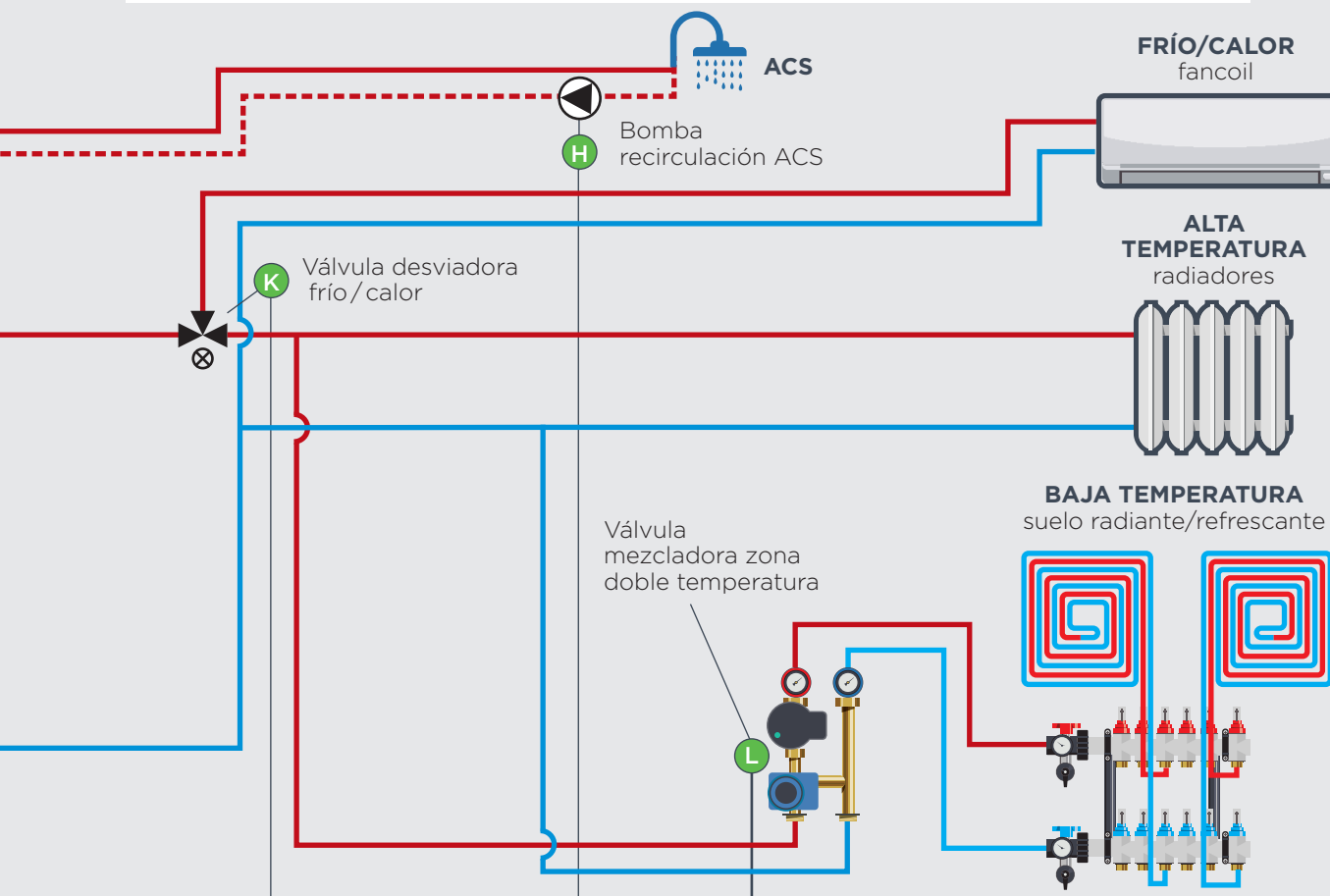
Función termostato ambiente

con sonda integrada.

CONTROL AERIA HT

Se pueden controlar todos los componentes y maniobras indicadas en esta tabla

- | | |
|--|--|
| A Panel solar térmico | I Bomba panel solar térmico |
| B Propio panel de control de AERIA HT | J Válvula desviadora ACS |
| C Termostato ambiente | K Válvula desviadora frío/calor |
| D Caldera auxiliar de apoyo | L Válvula mezcladora zona doble temperatura |
| E Bomba recirculación instalación | M Resistencia eléctrica apoyo ACS |
| F Bomba auxiliar interacumulador ACS | N Resistencia eléctrica apoyo inercia |
| G Bomba auxiliar depósito de inercia | O Sonda temperatura ACS |
| H Bomba recirculación ACS | P Sonda temperatura inercia |



Registro de la energía consumida

(día, mes, año...) y consulta del rendimiento energético a tiempo real.



Curvas climáticas seleccionables

para cada modo de trabajo (ACS, calefacción y refrescamiento) en función de la temperatura exterior.



Curva climática editable

con posibilidad de personalizar.



Funciones seleccionables

temporizador, recirculación ACS, modo turbo, eco, noche.. etc.



Registro y consulta de avisos

AERIA PACK

150/30

AEROTERMIA | 12



UNIDAD INTERIOR TOTALMENTE EQUIPADA



DE SERIE:

- Interacumulador de ACS 150 litros.
- Depósito de inercia 30 litros.
- Bomba circuladora de secundario.
- Válvula desviadora ACS.
- Filtro desfangador magnético.
- Doble vaso de expansión instalación (16 litros).
- Vaso de expansión ACS (5 litros).
- Kit apoyo eléctrico ACS (1,8 kW).
- Kit apoyo eléctrico calefacción (depósito de inercia 2 kW).
- Válvula de seguridad instalación y ACS.
- Termostatos de seguridad en ambos depósitos.
- Llave de llenado y vaciado.
- Desagüe de válvulas de seguridad.
- Purgadores automáticos.
- Válvula anti retorno AFS.
- Termostato control manual ACS.
- Termómetro de ACS.
- Ánodo de protección ACS.
- Manómetro presión de instalación.
- Contador de energía.

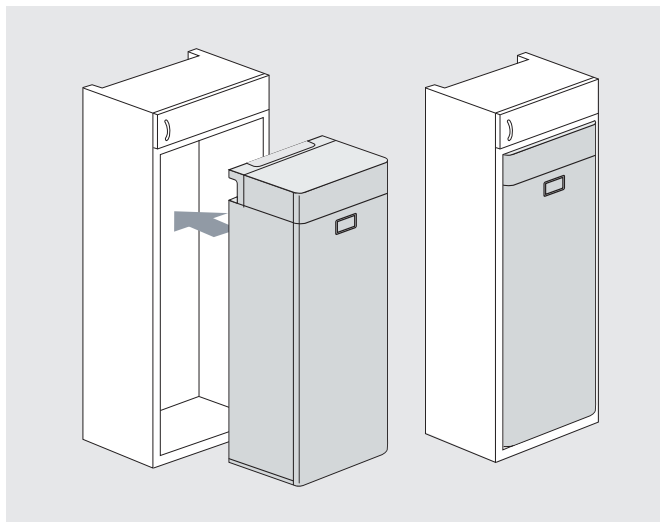
OPCIONES:

- Kit de recirculación de ACS.
- Válvula desviadora frío-calor.
- Depósito de inercia:
 - Acero al carbono
 - Acero inoxidable

CONTROLADOR PANTALLA

(DE SERIE)





TOTALMENTE ENCASTRABLE

Mantenimiento y acceso frontal.



ADAPTADO A VIVIENDA EN ALTURA

Dimensiones compatibles con ascensores estándar.

Conexiones:

- 1 1" a tubo de retorno de unidad exterior AERIA HT.
- 2 1" a toma de ida de unidad exterior AERIA HT.
- 3 1" a retorno de instalación (calefacción/refrigeración).
- 4 1" a ida hacia instalación (calefacción/refrigeración).
- 5 OPCIONAL 1" ida hacia instalación (sólo refrigeración).
- 6 3/4" toma de agua caliente sanitaria (ACS).
- 7 3/4" a red de agua fría sanitaria (AFS).
- 8 Espiga de desagüe para evacuación de válvulas de seguridad sobrepresión.
- 9 Termostato ambiente.
- 10 OPCIONAL 3/4" de retorno de agua caliente sanitaria (ACS).

Modelo	A	B	C
AERIA PACK 150/30	1915	595	650

AERIA PACK 150/30	CÓDIGO	PVP €
Unidad interior AERIA PACK 150/30 con inercia en acero al carbono	323B150A00	4.848*
Unidad interior AERIA PACK 150/30 con inercia en acero inoxidable	323B150I00	5.076*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria * Tasa de reciclaje RAEE incluida.

OPCIONES AERIA PACK 150/30

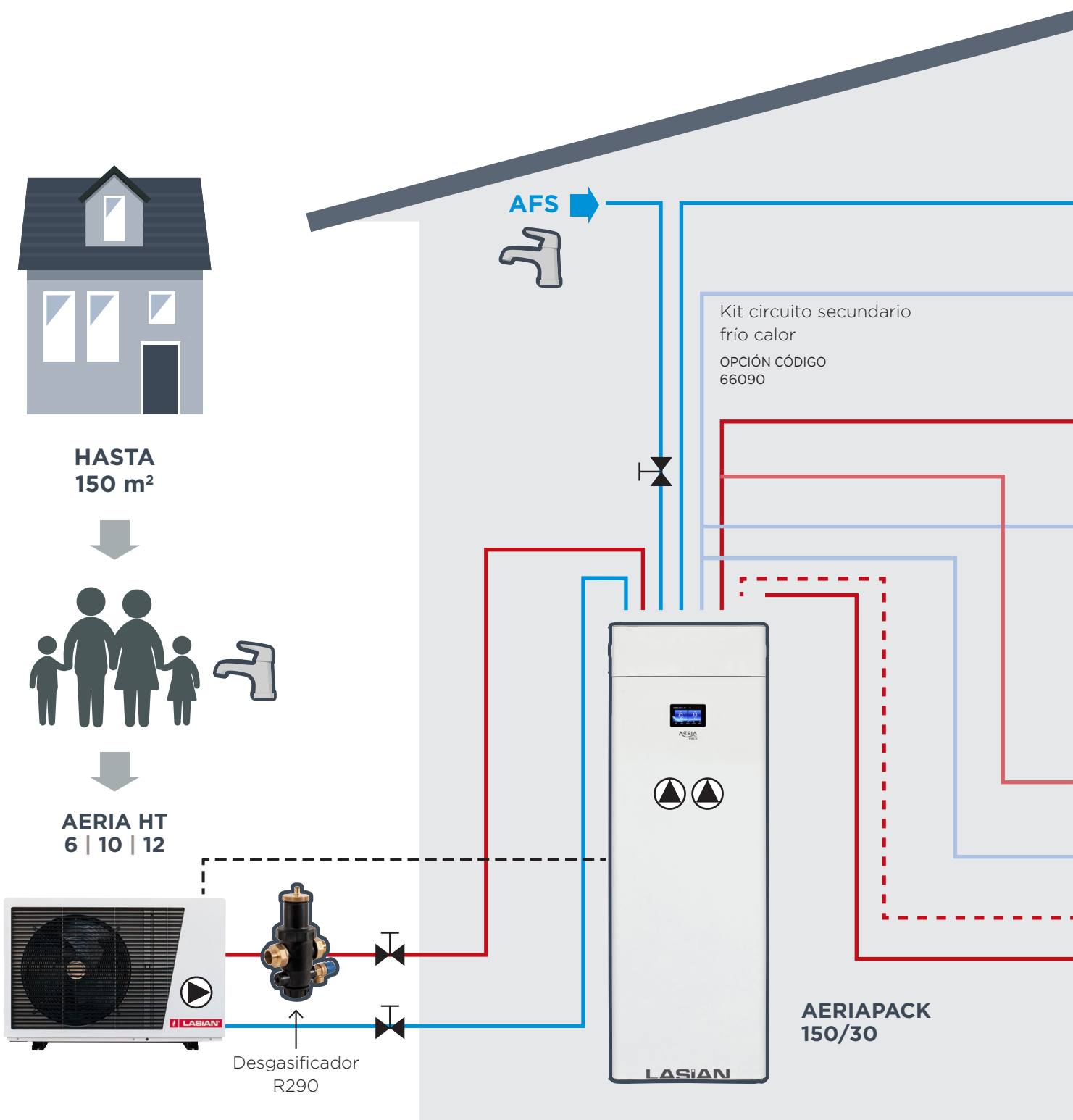
CÓDIGO	PVP €
KIT RECIRCULACIÓN ACS (bomba + tuberías)	66080 312

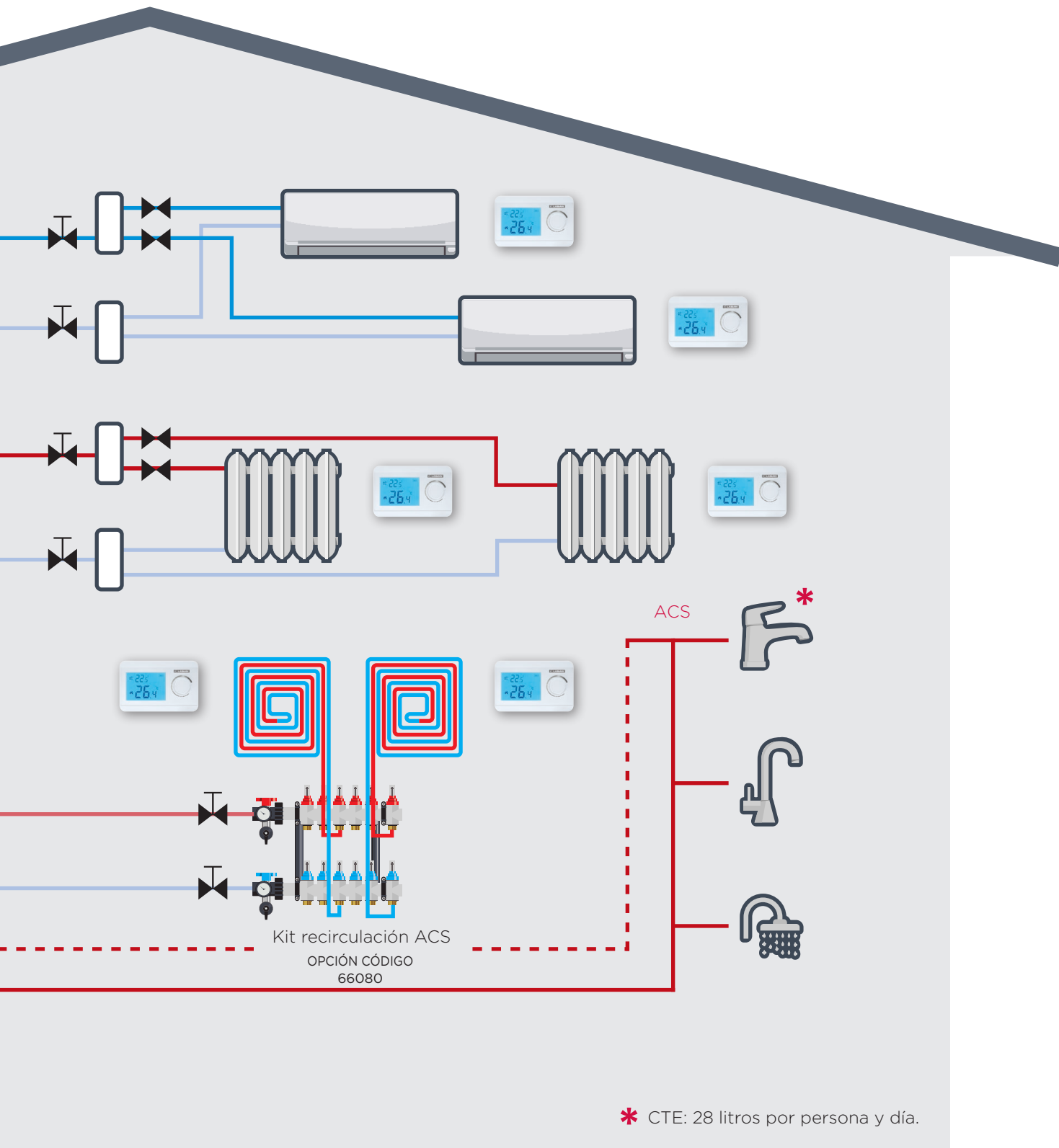
CÓDIGO	PVP €
KIT CIRCUITO SECUNDARIO FRÍO-CALOR (válvula de 3 vías + tuberías)	66090 449

ESQUEMA INSTALACIÓN

AERIA HT + AERIA
PACK 150/30

AEROTERMIA | 14



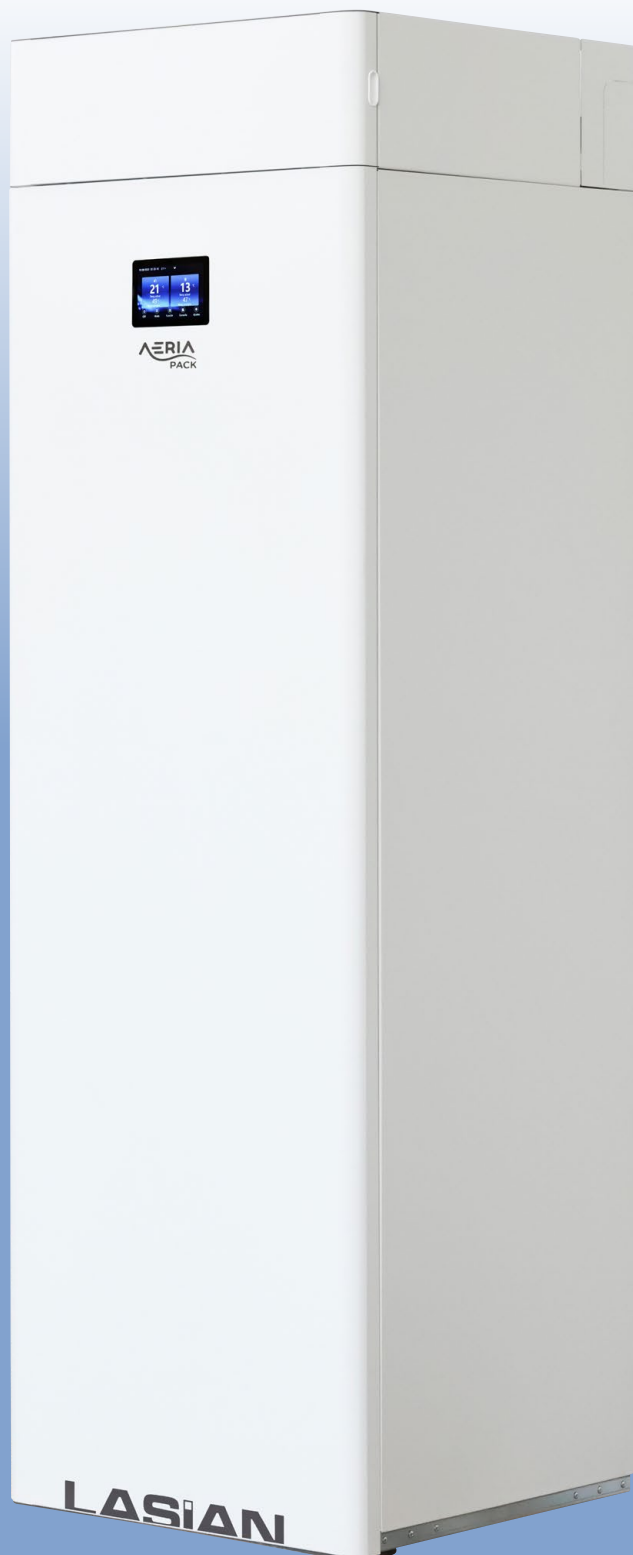


AERIA PACK

200/50

UNIDAD INTERIOR TOTALMENTE EQUIPADA

AEROTERMIA | 16



DE SERIE:

Interacumulador de ACS 200 litros.

Depósito de inercia 50 litros.

Bomba circuladora de secundario.

Válvula desviadora ACS.

Filtro desfangador magnético.

Doble vaso de expansión instalación (16 litros).

Vaso de expansión ACS (5 litros).

Kit apoyo eléctrico ACS (1,8 kW).

Kit apoyo eléctrico calefacción
(depósito de inercia 2 kW).

Válvula de seguridad instalación y ACS.

Termostatos de seguridad en ambos depósitos.

Llave de llenado y vaciado.

Desagüe de válvulas de seguridad.

Purgadores automáticos.

Válvula anti retorno AFS.

Termostato control manual ACS.

Termómetro de ACS.

Ánodo de protección ACS.

Manómetro presión de instalación.

Contador de energía.

OPCIONES:

Kit de recirculación de ACS.

Válvula desviadora frío-calor.

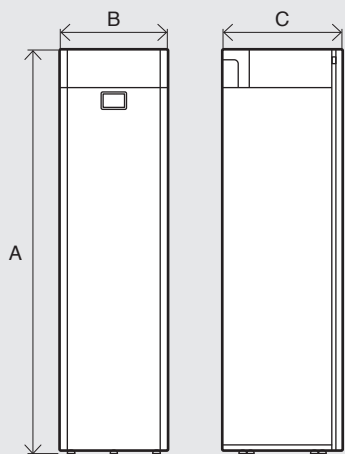
Depósito de inercia:

- Acero al carbono
- Acero inoxidable

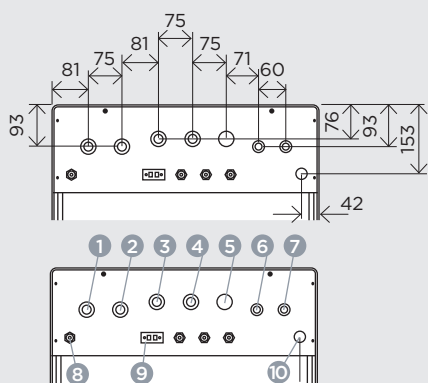
CONTROLADOR PANTALLA (DE SERIE)



5"



Modelo	A	B	C
AERIA PACK 200/50	2185	595	650



Conexiones:

- 1 1" a tubo de retorno de unidad exterior AERIA HT.
- 2 1" a toma de ida de unidad exterior AERIA HT.
- 3 1" a retorno de instalación (calefacción/refrigeración).
- 4 1" a ida hacia instalación (calefacción/refrigeración).
- 5 OPCIONAL 1" ida hacia instalación (sólo refrigeración).
- 6 3/4" toma de agua caliente sanitaria (ACS).
- 7 3/4" a red de agua fría sanitaria (AFS).
- 8 Espiga de desagüe para evacuación de válvulas de seguridad sobrepresión.
- 9 Termostato ambiente.
- 10 OPCIONAL 3/4" de retorno de agua caliente sanitaria (ACS).



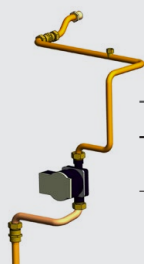
TOTALMENTE ENCASTRABLE

Mantenimiento y acceso frontal.

AERIA PACK 200/50	CÓDIGO	PVP €
Unidad interior AERIA PACK 200/50 con inercia en acero al carbono	323B200A00	5.246*
Unidad interior AERIA PACK 200/50 con inercia en acero inoxidable	323B200I00	5.447*

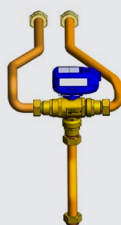
Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria * Tasa de reciclaje RAEE incluida.

OPCIONES AERIA PACK 200/50



KIT RECIRCULACIÓN ACS
(bomba + tuberías)

CÓDIGO	PVP €
66080	312



KIT CIRCUITO SECUNDARIO
FRÍO-CALOR
(válvula de 3 vías + tuberías)

CÓDIGO	PVP €
66090	449

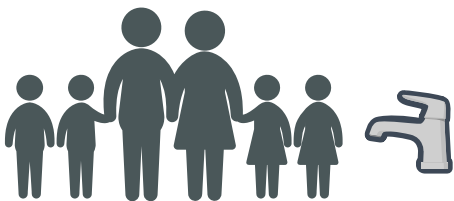
ESQUEMA INSTALACIÓN

AERIA HT + AERIA
PACK 200/50

AEROTERMIA | 18



HASTA
250 m²



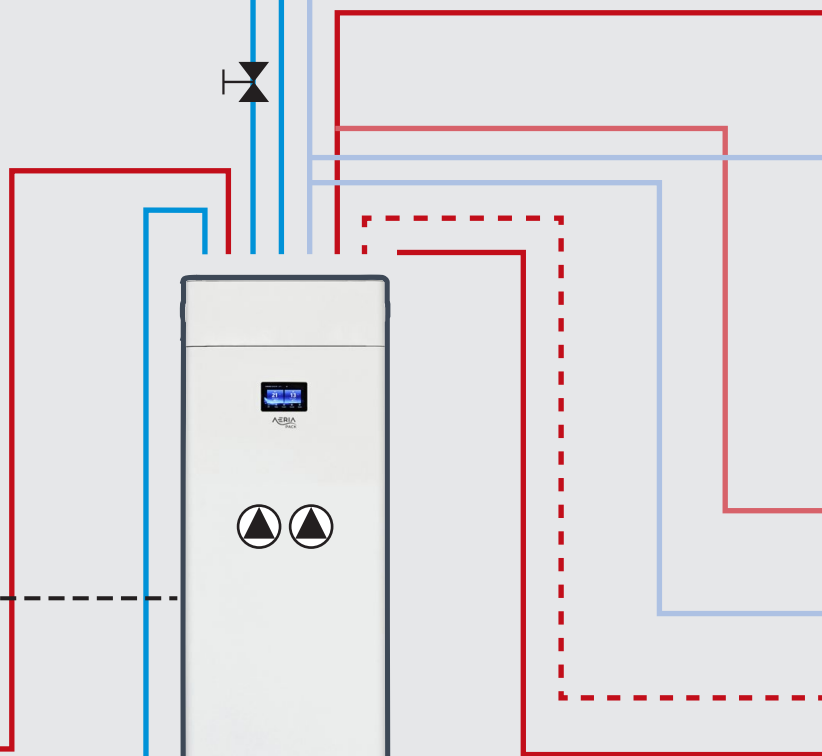
AERIA HT
12 | 16 | 18



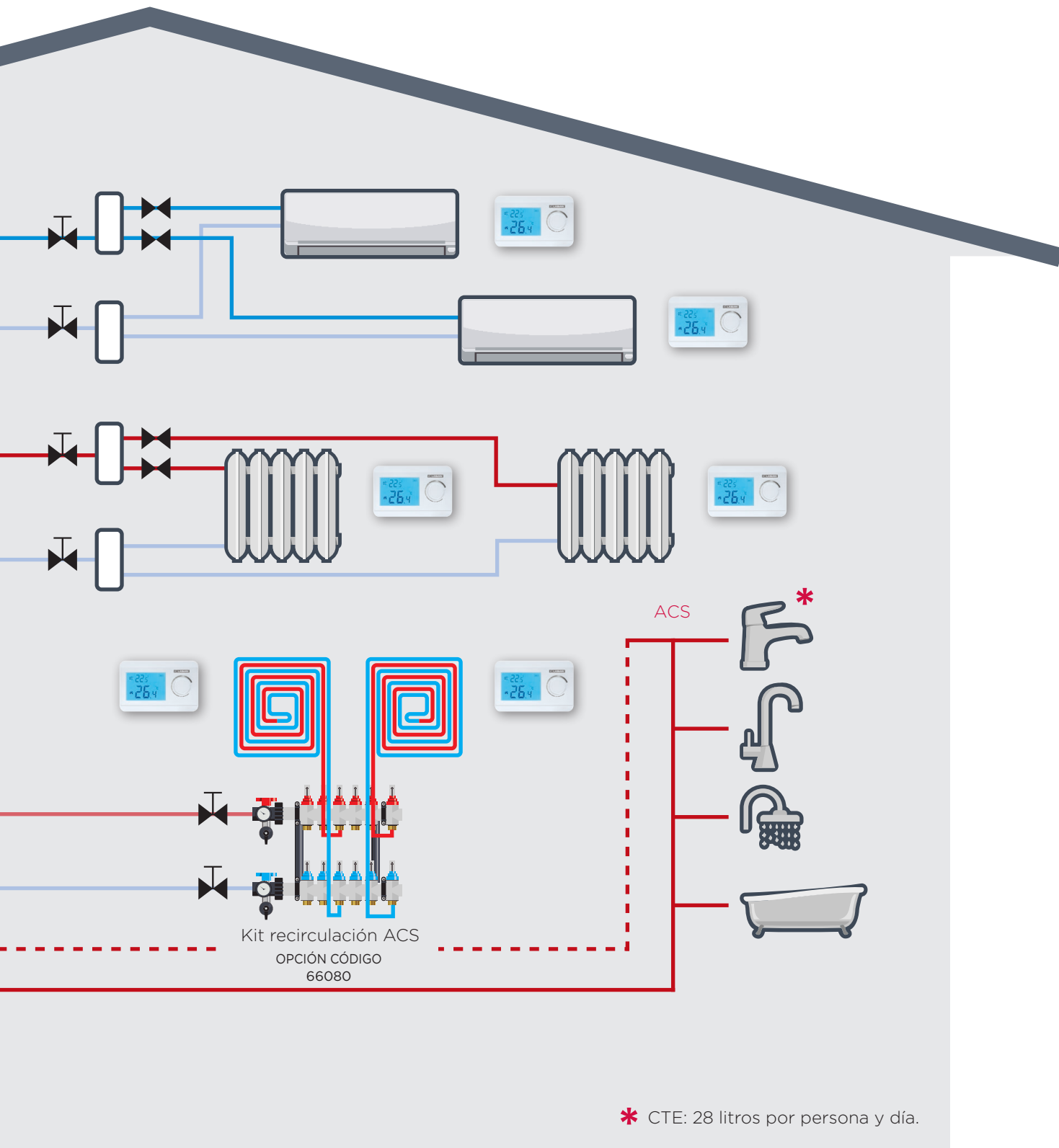
Desgasificador
R290



Kit circuito secundario
frío calor
OPCIÓN CÓDIGO
66090



AERIAPACK
200/50



AERIA PACK

250/75

UNIDAD INTERIOR TOTALMENTE EQUIPADA

AEROTERMIA | 20



DE SERIE:

Interacumulador de ACS 250 litros.

Depósito de inercia 75 litros.

Bomba circuladora de secundario.

Válvula desviadora ACS.

Filtro desfangador magnético.

Doble vaso de expansión instalación (16 litros).

Vaso de expansión ACS (5 litros).

Kit apoyo eléctrico ACS (1,8 kW).

Kit apoyo eléctrico calefacción
(depósito de inercia 2 kW).

Válvula de seguridad instalación y ACS.

Termostatos de seguridad en ambos depósitos.

Llave de llenado y vaciado.

Desagüe de válvulas de seguridad.

Purgadores automáticos.

Válvula anti retorno AFS.

Termostato control manual ACS.

Termómetro de ACS.

Ánodo de protección ACS.

Manómetro presión de instalación.

Contador de energía.



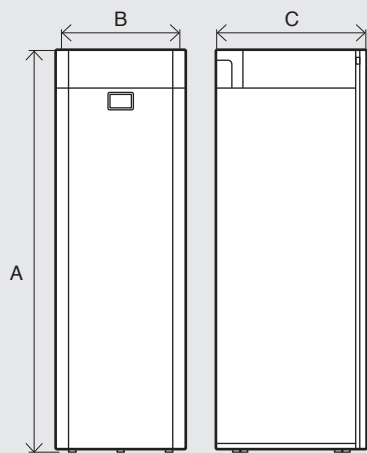
5"

CONTROLADOR PANTALLA (DE SERIE)

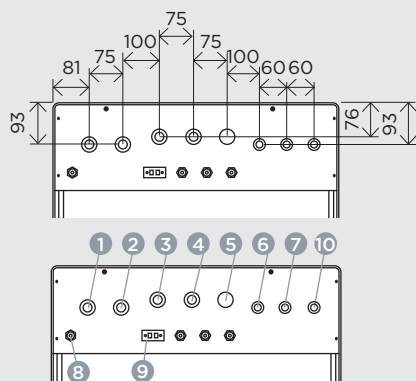
OPCIONES:

Kit de recirculación de ACS.

Válvula desviadora frío-calor.



Modelo	A	B	C
AERIA PACK 250/75	2100	700	800



Conexiones:

- ① 1" a tubo de retorno de unidad exterior AERIA HT.
- ② 1" a toma de ida de unidad exterior AERIA HT.
- ③ 1" a retorno de instalación (calefacción/refrigeración).
- ④ 1" a ida hacia instalación (calefacción/refrigeración).
- ⑤ OPCIONAL 1" ida hacia instalación (sólo refrigeración).
- ⑥ 3/4" toma de agua caliente sanitaria (ACS).
- ⑦ 3/4" a red de agua fría sanitaria (AFS).
- ⑧ Espiga de desagüe para evacuación de válvulas de seguridad sobrepresión.
- ⑨ Termostato ambiente.
- ⑩ OPCIONAL 3/4" de retorno de agua caliente sanitaria (ACS).



NO ENCASTRABLE

Para el modelo AERIA PACK 250/75, se debe mantener un espacio libre en ambos lados, a fin de facilitar eventuales tareas de mantenimiento o intervenciones técnicas.

AERIA PACK 250/75

Unidad interior AERIA PACK 250/75 con inercia en acero al carbono

CÓDIGO

323B250A00

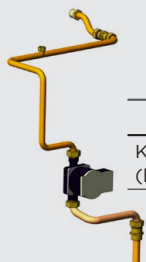
PVP €

6.063*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria

* Tasa de reciclaje RAEE incluida.

OPCIONES AERIA PACK 250/75



KIT RECIRCULACIÓN ACS
(bomba + tuberías)

CÓDIGO	PVP €
66280	378



KIT CIRCUITO SECUNDARIO
FRÍO-CALOR
(válvula de 3 vías + tuberías)

CÓDIGO	PVP €
66290	562

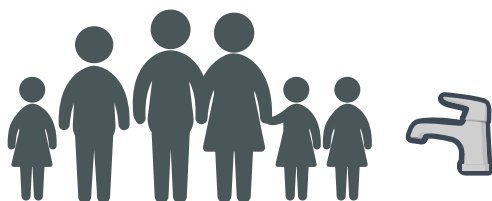
ESQUEMA INSTALACIÓN

AERIA HT + AERIA
PACK 250/75

AEROTERMIA | 22



HASTA
250 m²



AERIA HT
16 | 18



Desgasificador
R290

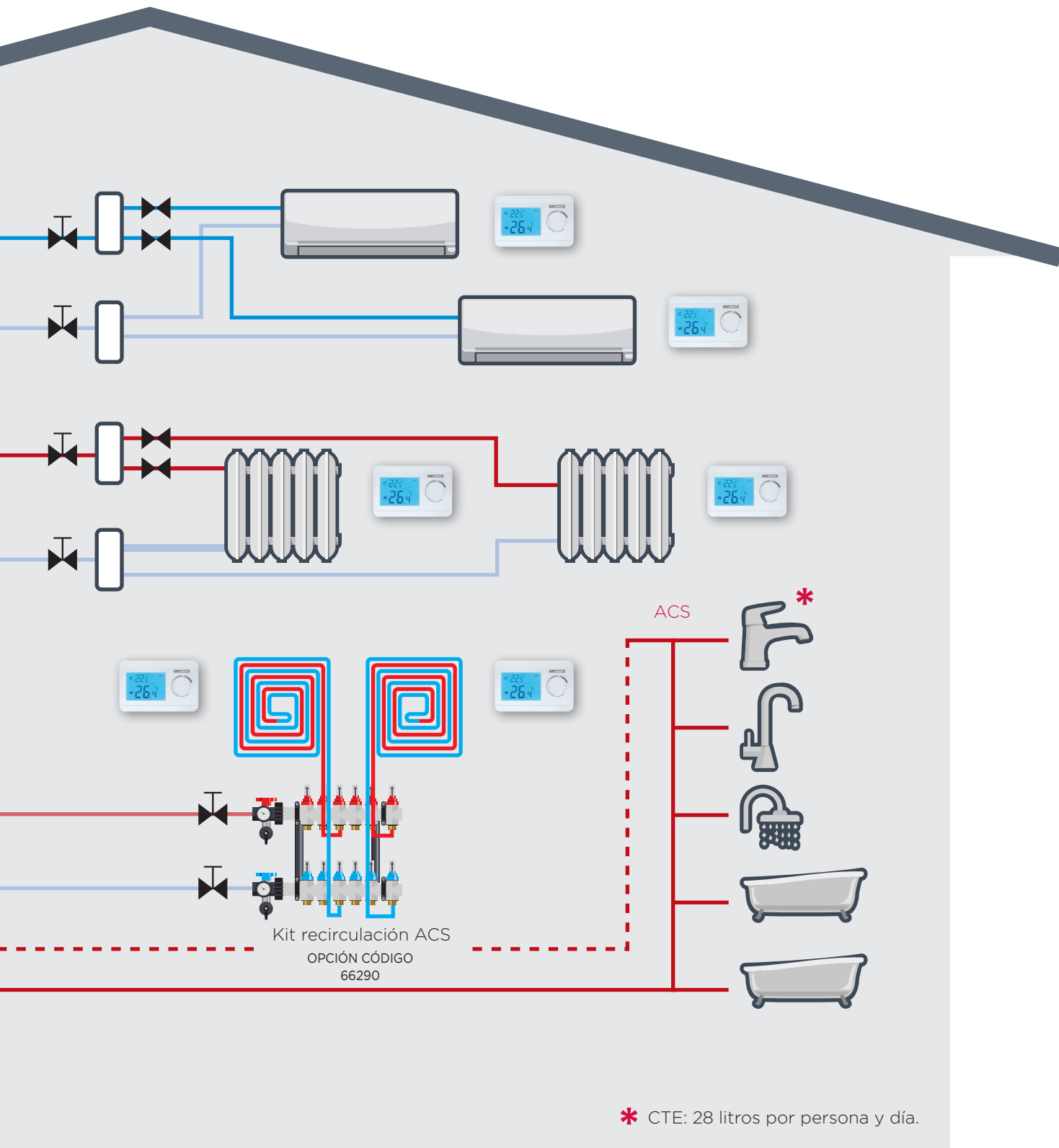


Kit circuito secundario
frío calor
OPCIÓN CÓDIGO
66280

AERIAPACK
250/75



LASiAN



INERPLUS

60 litros
120 litros

EFICIENCIA:



Apto para diversas configuraciones de instalación.

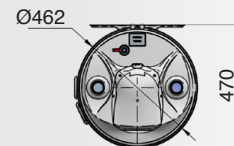
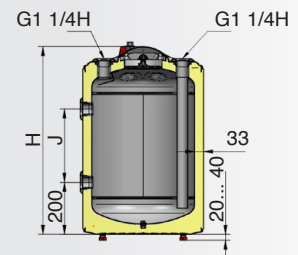
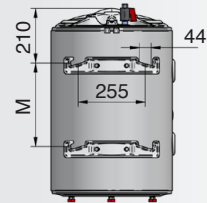
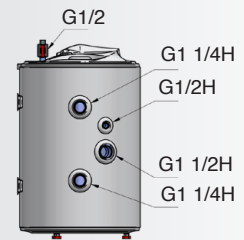
Montaje en pared (vertical u horizontal) o instalación de suelo.

Aislamiento de espuma de poliuretano sin CFC de alta densidad (33 mm).

Toma para resistencia eléctrica.

Conexión para sensor de temperatura.

Válvula de purga de aire integrada.



Modelo	H	J	M
INERPLUS 60	715	280	320
INERPLUS 120	1150	715	755

POSICIONES: Sobre suelo con tomas laterales y salida a instalación en la parte superior. Sobre pared con tomas laterales y salida en la parte inferior (instalación vertical) o tomas inferiores y salida en parte derecha (instalación horizontal).

MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	PESO kg	PVP €
INERPLUS 60	67830	C	60	29	395
INERPLUS 120	67831	C	120	42	490

ACCESORIOS (OPCIONALES)

INSTALACIÓN AERIA HT LASIAN

 <p>Desfangador magnético Conexiones 1" y 1/4" H</p> <p>67800</p> <p>149€</p>	<p>Desgasificador R290</p>  <p>Kit desgasificador R290 (para instalación en exterior)</p>  <p>Aislamiento</p>  <p>Caja protectora</p> <p>Conexiones 1" y 1/4" M</p> <p>67801</p> <p>251€</p>	 <p>Válvula antihielo Conexiones 1" M y 1/4" M</p> <p>67802 67803</p> <p>128€ 138€</p>	 <p>Válvula 3 vías Conexiones 1" M</p> <p>67804</p> <p>255€</p>  <p>Aislamiento válvula 3 vías Conexiones 1" M</p> <p>67805</p> <p>22€</p>
--	--	---	--

AQUASELECT AERIA

GAMA SUELO
DEPÓSITOS VITRIFICADOS
DEPÓSITOS INTERACUMULADORES
PARA INSTALACIONES CON AEROTERMIA



Depósitos de acero vitrificado líquido y serpentín sobredimensionado para utilizar en instalaciones de aerotermia.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de 2 ánodos de magnesio sobredimensionados.

Aislamiento rígido libre de CFC, con camisa exterior de PVC.

Presión nominal 8 bar.



Serpentín sobredimensionado + kit eléctrico de apoyo de serie



MODELO	SUPERFICIE m ²	POTENCIA kW
AQUASELECT AERIA PLUS 200	2,07	3
AQUASELECT AERIA PLUS 300	3,11	3
AQUASELECT AERIA PLUS 500	5,06	6

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	PVP €
VAINA Sonda TEMPERATURA 1/2" X 200 mm (para todos los modelos)	50510	9

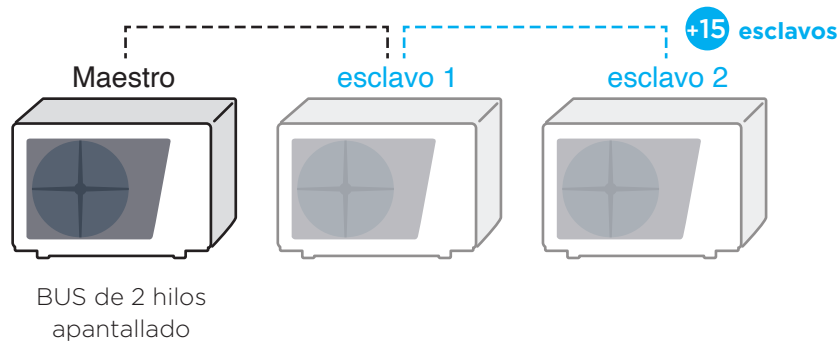
MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						Agua sanitaria	Serpentín	Diámetro mm	Altura mm		
IAVPLUS 200	53663	B	200	2,07	1.589	3/4"	1"	670	1215	95	1.886
IAVPLUS 300	53664	B	300	3,11	2.388	3/4"	1"	670	1605	121	2.479
IAVPLUS 500	53665	B	500	5,06	3.885	1"	1 1/4"	800	1765	186	3.401

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

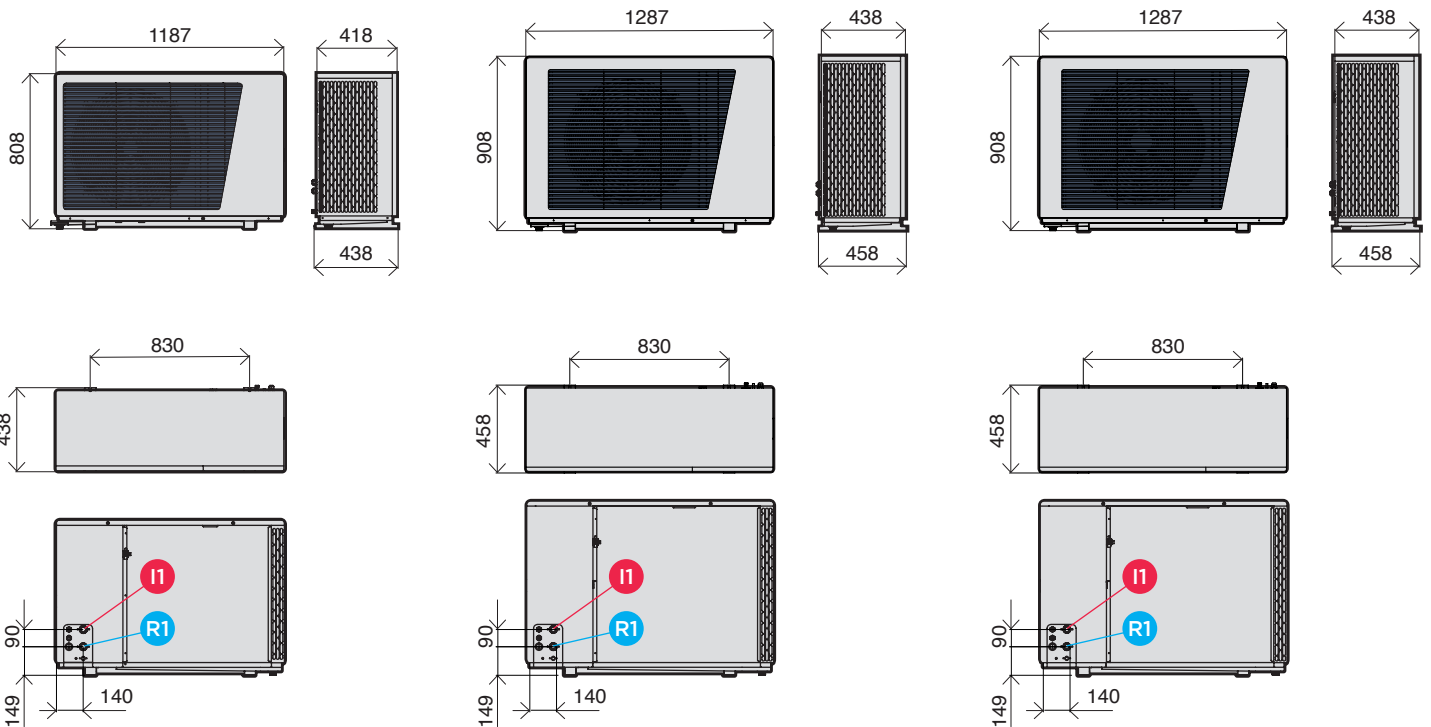
INSTALACIÓN EN CASCADA

AERIA HT

Se pueden instalar 16 máquinas.
Una máquina maestro y 15 esclavos.



DIMENSIONES Y CONEXIONES (mm)



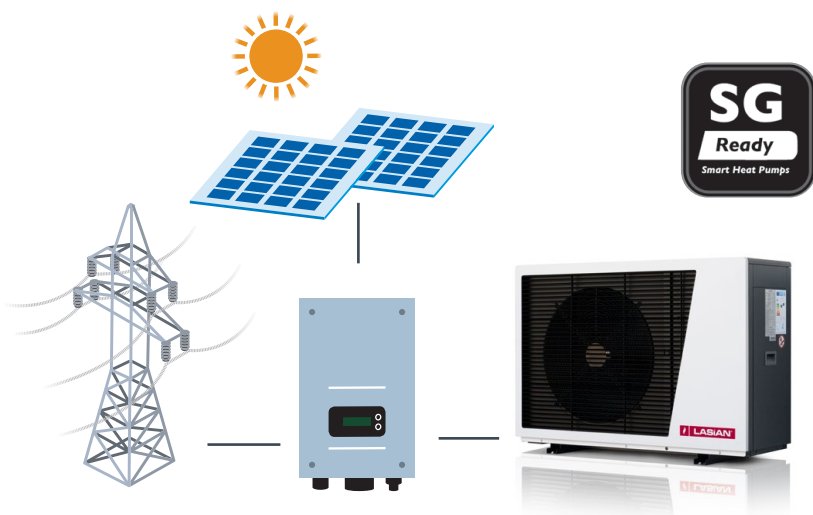
AERIA HT 6

AERIA HT 10

AERIA HT 12
AERIA HT 12 TRIFÁSICA

- I1 Impulsión conexión: 1" hembra
- I2 Impulsión conexión: 1/4" hembra

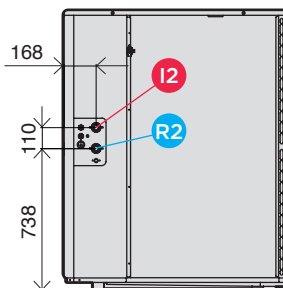
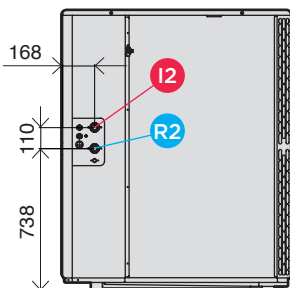
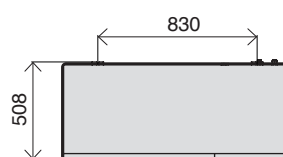
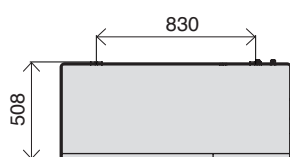
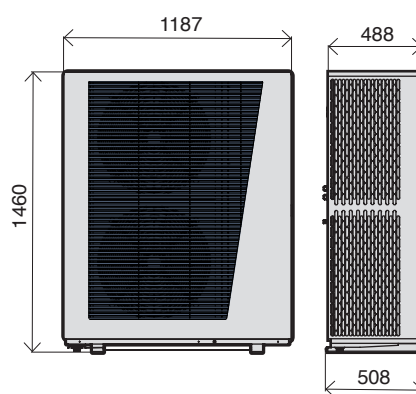
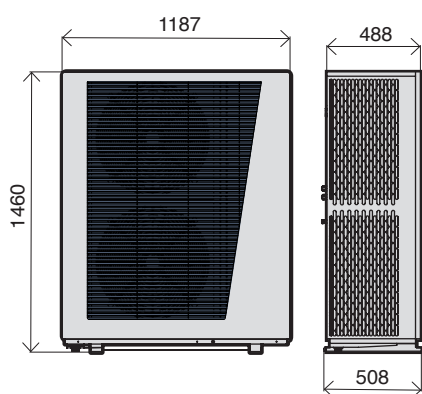
- R1 Retorno conexión: 1" hembra
- R2 Retorno conexión: 1/4" hembra



SMART GRID READY AERIA HT

La unidad exterior AERIA HT junto con la unidad interior AERIA PACK está preparada para integrarse en redes SmartGrid y también para aprovechar excedentes fotovoltaicos y llevar a cabo un consumo de energía inteligente, que beneficie el ahorro del usuario.

DIMENSIONES Y CONEXIONES (mm)



AERIA HT 16
AERIA HT 16 TRIFÁSICA

AERIA HT 18
AERIA HT 18 TRIFÁSICA

- I1** Impulsión conexión: 1" hembra
- I2** Impulsión conexión: 1 1/4" hembra

- R1** Retorno conexión: 1" hembra
- R2** Retorno conexión: 1 1/4" hembra

ACUMULADORES ACS AEROTÉRMICOS VITRIFICADOS

MANO DE OBRA, DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

EXTENSIÓN GARANTÍA
7
AÑOS



ATHERIA



ACUMULADORES ACS AEROTÉRMICOS VITRIFICADOS



100 litros

150 litros

GAMA MURAL

Sistema para producir y acumular agua caliente sanitaria, mediante Aerotermia.

Eficiencia térmica sostenible respetando el medio ambiente y reduciendo emisiones de CO₂.

Clase A+ **A+**

Ahorro energético y económico sin renunciar al confort.

Refrigerante R290.

GAMA SUELO

Sistema para producir y acumular agua caliente sanitaria, mediante Aerotermia.

Eficiencia térmica sostenible respetando el medio ambiente y reduciendo emisiones de CO₂.

Clase A+ **A+**

Ahorro energético y económico sin renunciar al confort.

Refrigerante R290.

300 litros



200 litros





Modelo	ATHERIA 100	ATHERIA 150	ATHERIA 200	ATHERIA 300
Acumulador				
Volumen nominal	100 L	150 L	200 L	300 L
Presión nominal	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Protección contra la corrosión	Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio	Ánodo de magnesio
Perfil de carga	M	L	L	XL
Datos técnicos				
Tensión/frecuencia nominal	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz
Índice de protección eléctrica	IPX41	IPX41	IPX41	IPX41
Corriente máxima consumida	9,2	9,2	11	11
Potencia resistencia eléctrica de apoyo	1.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Potencia bomba de calor (7°C)	800 W	840 W	1.180 W	1.300 W
Consumo eléctrico en modo reposo (stand-by)	30 W	30 W	30 W	30 W
COP a 7°C / EN 16147	2,63	2,89	2,97	3,02
COP a 14°C (temperatura ambiente)	3,05	3,34	3,42	3,53
COP a 20°C (temperatura ambiente)	3,24	3,56	3,56	3,75
Tiempo aprox. de recuperación temperatura con de bomba calor (15-55°C) a 7°C	5 h 15 m	7 h 20 m	6 h 35 m	9 h 45 m
Diámetro de la conexión del conducto de aire	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Caudal de aire	500 m ³ / h	500 m ³ / h	500 m ³ / h	500 m ³ / h
Tipo de refrigerante/peso	R290 / 0,15 kg	R290 / 0,15 kg	R290 / 0,15 kg	R290 / 0,15 kg
PCA / CO ₂ equivalente	3 / 0.0005	3 / 0.0005	3 / 0.0005	3 / 0.0005
Presión sonora	50 dB	50 dB	50 dB	50 dB
Rango de temperatura de ajuste	35°C - 75°C	35°C - 75°C	35°C - 75°C	35°C - 75°C
Longitud máxima del conducto de aire (conducto descarga + conducto aspiración)	8 m Tubo pared lisa 4 m Tubo corrugado			
Dimensiones y conexiones				
Conexión de entrada y salida de agua	G1/2" M	G1/2" M	G3/4" M	G3/4" M
Drenaje	G1/2" M	G1/2" M	G1/2" M	G1/2" M
Peso embalaje	53 kg	72 kg	105 kg	152 kg
CÓDIGO	332V100	332V150	332V200	332V300
PVP €	1.130	1.415	1.680	1.960

EJEMPLOS DE INSTALACIÓN DE TOMA / EXPULSIÓN DE AIRE:



Entrada y salida de aire directa del local donde está instalado



Entrada directa del local donde está instalado y salida canalizada al exterior



Entrada y salida de aire directa del exterior

SOPORTES SUELO PARA ATHERIA MURAL 100 y 150 litros



Soportes suelo

metálicos con patas regulables

CÓDIGO PVP €

Altura 225 mm	69010	94
Altura 560 mm	69011	101



Posibilidad de instalar dentro de un armario estándar de 60cm.



CONFORT

Temperatura de acumulación hasta 60°C con funcionamiento de bomba de calor, hasta 75°C con apoyo eléctrico.

Recuperación de temperatura inteligente, en pequeños consumos sólo funciona la bomba de calor, en grandes consumos se activa automáticamente el apoyo eléctrico.

Funcionamiento silencioso, 50 dB.

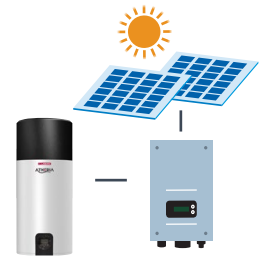


AHORRO ENERGÉTICO

Coefficientes de operación próximos o superiores a 3,5 en uso en interior (20°C).

Capacidad para aprovechar los excedentes solares (fotovoltaicos) elevando la temperatura de acumulación al máximo automáticamente.

Temporizador para optimizar el consumo eléctrico en periodos valle.



CONECTIVIDAD WIFI

Capacidad de conectarse a la wifi de la vivienda para facilitar el control remoto desde Smartphone.



PANEL DE CONTROL

Botones táctiles y pantalla retroiluminada.

Puesta en funcionamiento rápida e intuitiva.

Boost para un rápido calentamiento inicial.

Bloqueo automático de los botones táctiles.

Información del estado del equipo, errores y acceso con contraseña a parámetros de control para diagnóstico.



SISTEMA ANTI LEGIONELA

Semanalmente el control electrónico eleva la temperatura del agua hasta 75°C para facilitar la desinfección del tanque acumulador (desactivable).

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

ECO: sólo funciona la bomba de calor, máximo ahorro energético.

SMART: el apoyo eléctrico se activa de manera inteligente para facilitar la recuperación rápida de temperatura.

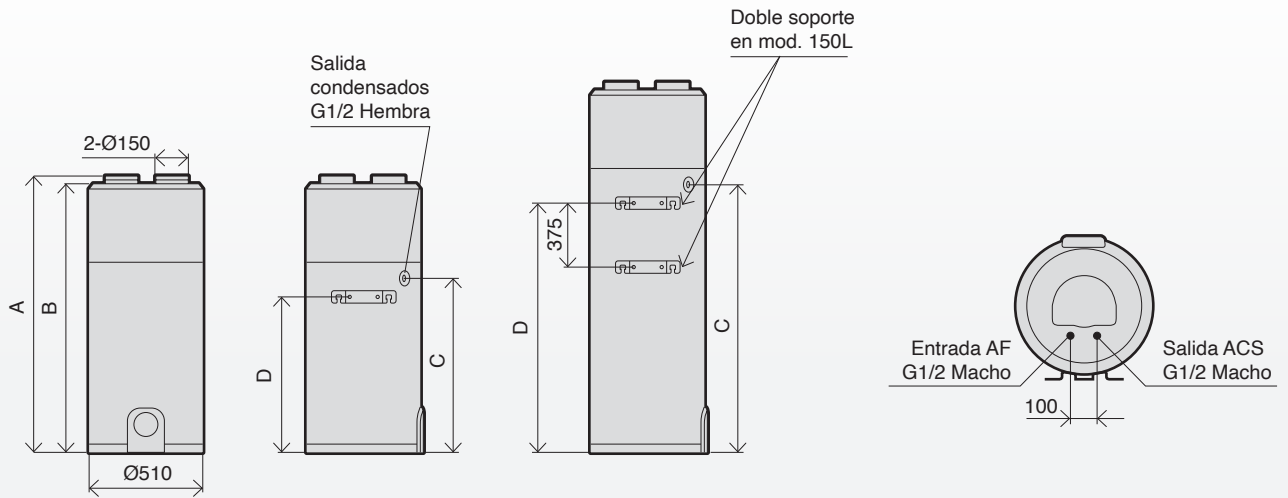
ELÉCTRICO: el equipo se comporta como un acumulador eléctrico, la bomba de calor permanece parada.

VENTILACIÓN: el ventilador permanece siempre en marcha para facilitar la correcta ventilación de la vivienda.

Automáticamente, el control activa un protocolo anti-congelación cuando la temperatura es inferior a 5 grados.

GAMA MURAL 100 | 150

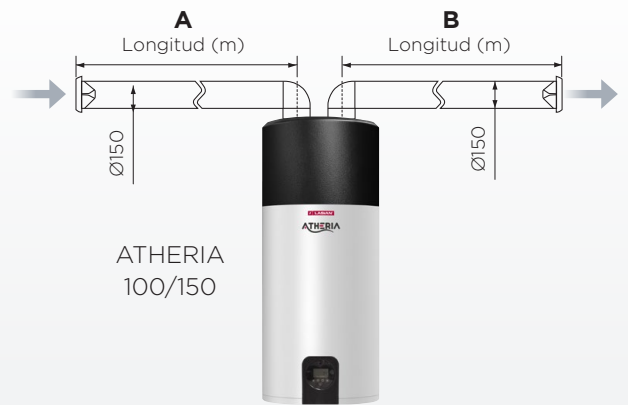
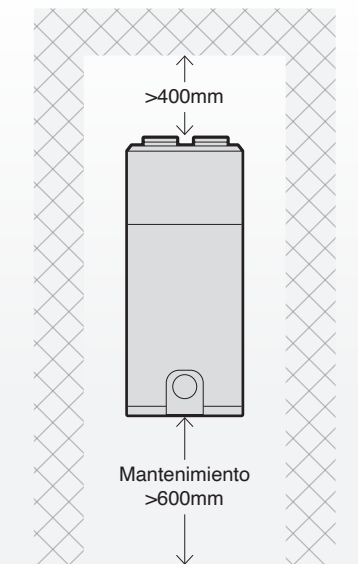
| DIMENSIONES |



Modelo	A	B	C	D
ATHERIA MURAL 100L	1240	1206	778	696
ATHERIA MURAL 150L	1660	1626	1198	1071

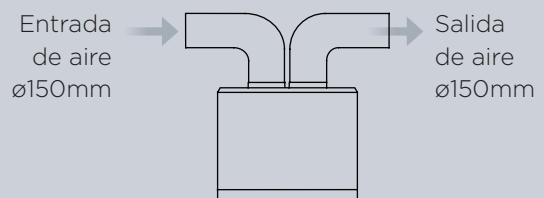
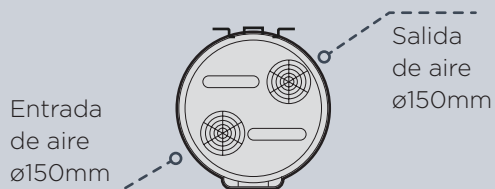
Medidas (mm).

| INSTALACIÓN Y CONEXIONES ENTRADA SALIDA AIRE |



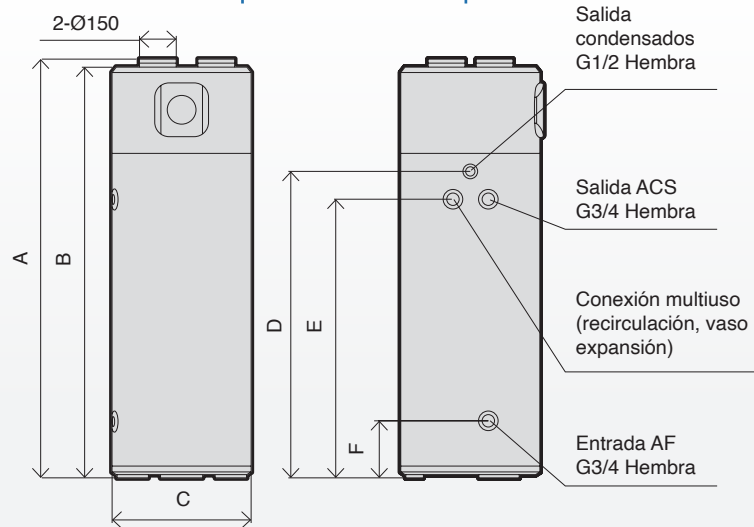
ATHERIA 100/150

Límite de instalación Ø 150:
 A + B < 8 m Tubo pared lisa
 A + B < 4 m Tubo corrugado



GAMA SUELO 200 | 300

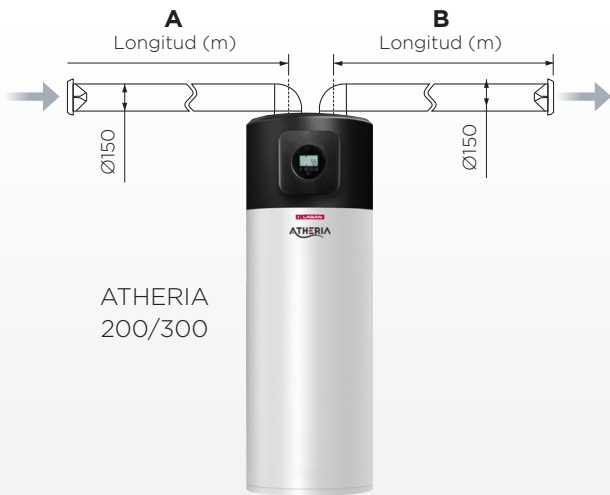
DIMENSIONES



Modelo	A	B	C	D	E	F
ATHERIA SUELO 200L	1720	1690	Ø570	1268	1124	146
ATHERIA SUELO 300L	1926	1896	Ø650	1474	1313	166

Medidas (mm).

INSTALACIÓN Y CONEXIONES ENTRADA SALIDA AIRE

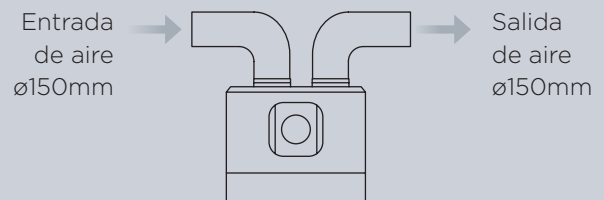
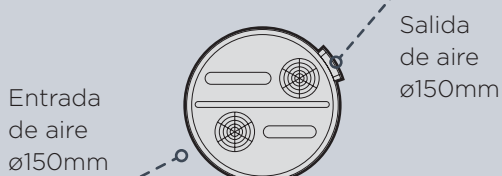
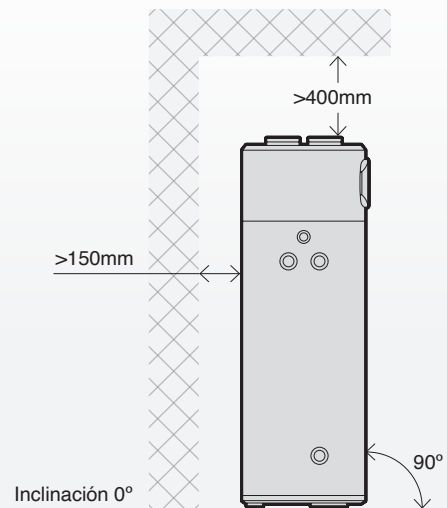


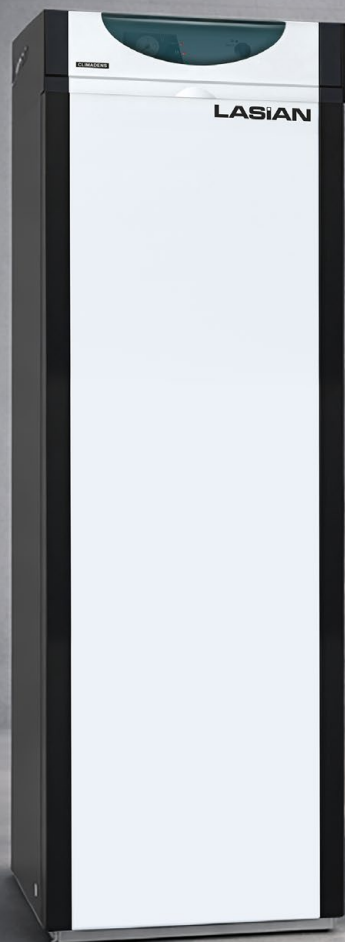
ATHERIA 200/300

Límite de instalación Ø 150:

A + B < 8 m Tubo pared lisa

A + B < 4 m Tubo corrugado





MANO DE OBRA
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS
ORIGINALES
INCLUIDOS

CLIMADENS



CONECTIVIDAD WI-FI



GRUPOS TÉRMICOS CONDENSACIÓN

Las calderas de gasoil LASiAN son calderas estándar diseñadas para la producción de calefacción y/o agua caliente de forma eficiente gracias a su gran superficie de intercambio y quemador de bajo NOx.

Las calderas de gasoil LASiAN cumplen con la Directiva 2009/125/CE sobre requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía (ErP), así como con la Directiva 2010/30/UE sobre etiquetado energético (ELD).

Las calderas de gasoil LASiAN se presentan en diferentes cuerpos, fabricados en hierro fundido o acero, y diferentes esquemas hidráulicos (1 o 2 bombas) para la producción de calefacción y ACS instantánea, por acumulación o por acumulador externo con el máximo rendimiento.

Disponibles con control analógico por termostatos o control electrónico.
OPCIONES: KIT ESTANCO BIFLUJO.

GRUPOS TÉRMICOS DE CONDENSACIÓN DE GASOIL



TERMODENS



QUEMADOR BAJO NOx

35



TERMOSTATO CLIMA WI-FI

Controla la temperatura de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita. Válido para todos los grupos térmicos LASIAN.



LASIAN MÓDULO WI-FI

Permite el arranque y parada de manera remota, visualización y desbloqueo de errores, modificación de temperatura de trabajo y asistencia técnica remota.

Se conecta a la red Wi-Fi existente en la vivienda y junto con la App **4 HEAT** posibilita la gestión remota de la caldera. Conexión PLUG & PLAY.

Dispone de leds indicadores del funcionamiento. Suministro con alimentador DC incluido.

Para modelos con control electrónico: Climadens, Climatronic y Activa Plus.



CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN

TERMODENS | 27kW 30/40-A | 36kW

✓ ErP PERFIL XL

Tecnología de condensación
Grupo térmico de hierro fundido
Control analógico por termostatos
Producción de ACS instantánea
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
KIT ESTANCO BIFLUJO DE SERIE



OPCIONAL:
Termostato WI-FI
Ver págs. 58, 59 y 60



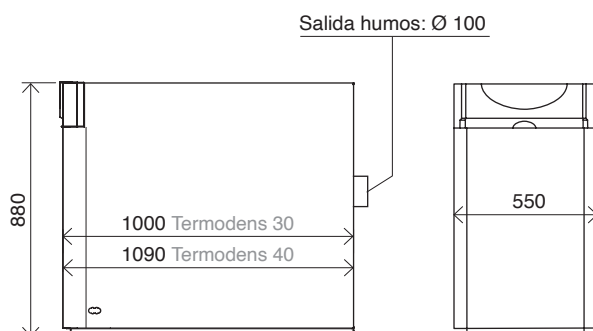
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



CONDENSACIÓN | 36



COMPONENTES	TERMODENS A
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo NOx <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 62
Accesorios y dimensionado chimenea consultar pág. 60

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL KW		CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / min. Δ 30 °C	PESO KG	PVP €
			80/60°C	50/30°C					
TERMODENS 30-A	11630A	Calefacción + ACS	26,8	28,4	A	B	13	201	4.174*
TERMODENS 40-A	11640A	Calefacción + ACS	36,3	38,3	A	B	15,3	224	4.318*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN
CLIMADENS | 27kW
 30/40-A | 36kW

✓ ErP A B PERFIL XL

Tecnología de condensación
 Grupo térmico de hierro fundido
 Control electrónico
 Producción de ACS instantánea
 Esquema hidráulico 2 bombas
 Quemador bajo NOx
 KIT ESTANCO BIFLUJO DE SERIE



MANO DE OBRA,
 DESPLAZAMIENTO
 Y REPUESTOS ORIGINALES
 INCLUIDOS

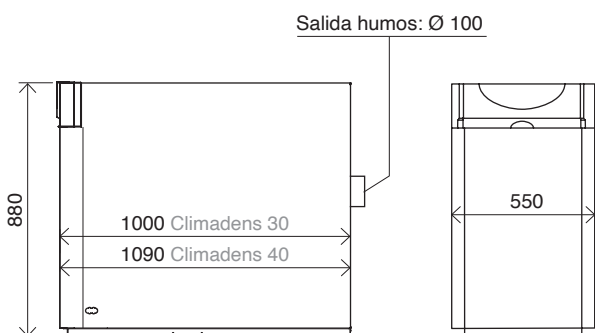


OPCIONAL:
 Termostato WI-FI
 Ver págs. 58, 59 y 60



Wi-Fi
 DE SERIE

COMPONENTES	CLIMADENS A
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo NOx <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Cuadro de mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 62
 Accesorios y dimensionado chimenea consultar pág. 60

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL KW		CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / min. Δ 30 °C	PESO KG	PVP €
			80/60°C	50/30°C					
CLIMADENS 30-A	1490	Calefacción + ACS	26,8	28,4	A	B	13	201	4.279*
CLIMADENS 40-A	1493	Calefacción + ACS	36,3	38,3	A	B	15,3	224	4.432*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN

CLIMADENS | 27kW 30/40-C | 36kW



- Tecnología de condensación
- Grupo térmico de hierro fundido
- Control electrónico
- Solo calefacción
- Esquema hidráulico 1 bomba
- Quemador bajo NOx
- KIT ESTANCO BIFLUJO DE SERIE
- OPCIONAL:
- Termostato WI-FI
- Ver págs. 58, 59 y 60



DE SERIE



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



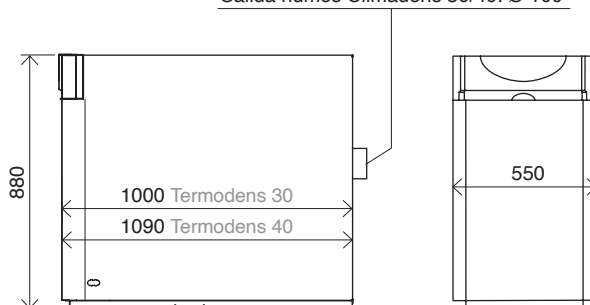
CONDENSACIÓN | 38



COMPONENTES	CLIMADENS C
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo NOx <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Cuadro de mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Salida humos Climadens 30/40: Ø 100



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 62
Accesorios y dimensionado chimenea consultar pág. 60

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL KW		CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	PESO KG	PVP €
			80/60°C	50/30°C			
CLIMADENS 30-C	1491	Calefacción	26,8	28,4	A	189	3.904*
CLIMADENS 40-C	1494	Calefacción	36,3	38,3	A	212	4.060*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN
CLIMADENS | 27kW
 30/40-AC | 36kW



Tecnología de condensación
 Grupo térmico de hierro fundido
 Control electrónico
 AC calefacción y ACS con acumulador externo
 Esquema hidráulico 2 bombas
 Quemador bajo NOx
KIT ESTANCO BIFLUJO DE SERIE
 OPCIONAL:
 Termostato WI-FI
 Ver págs. 58, 59 y 60



MANO DE OBRA,
 DESPLAZAMIENTO
 Y REPUESTOS ORIGINALES
 INCLUIDOS



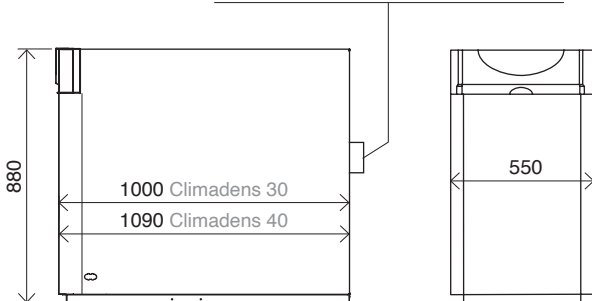
COMPONENTES	CLIMADENS AC
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo NOx <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Sonda ACS para acumulador	■
Cuadro de mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula retención ida de calefacción	■

CLIMADENS AC:

Calefacción + ACS
 con interacumulador externo
 (no incluido en el suministro)



Salida humos Climadens 30/40: Ø 100



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 62
 Accesorios y dimensionado chimenea consultar pág. 60

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL KW		CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	PESO Kg	PVP €
			80/60°C	50/30°C			
CLIMADENS 30-AC	1492	Calef. + ACS acumulador externo	26,8	28,4	A	194	4.196*
CLIMADENS 40-AC	1495	Calef. + ACS acumulador externo	36,3	38,3	A	217	4.360*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

CALDERAS GASÓLEO CONDENSACIÓN

CLIMADENS | 27kW AV 30/40-X | 36kW

ACUMULADOR INOXIDABLE 100L

ErP A B PERFIL XXL

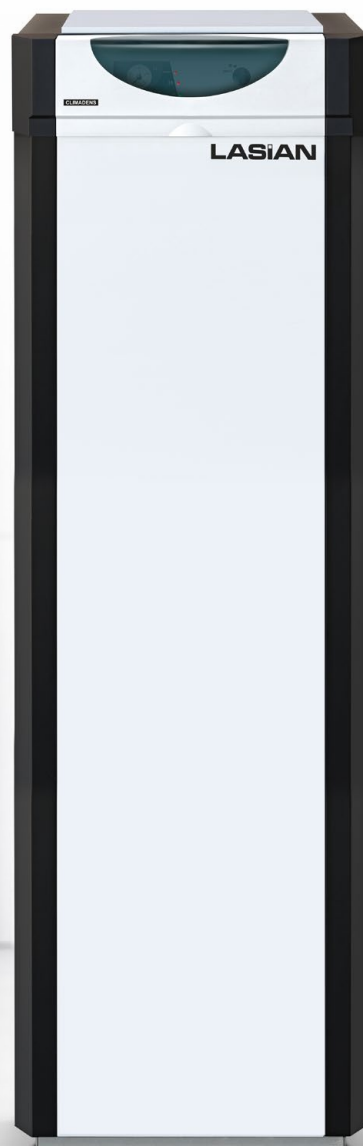
Tecnología de condensación
Grupo térmico de hierro fundido
Control electrónico
Producción de ACS por acumulación
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
KIT ESTANCO BIFLUJO DE SERIE
OPCIONAL:
Termostato WI-FI
Ver págs. 58, 59 y 60



DE SERIE



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

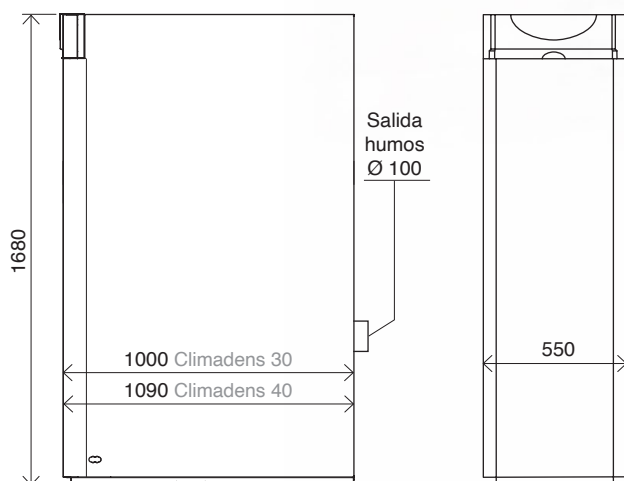


INOXIDABLE:

Depósito de 100 litros acero inoxidable AISI 316-L, con serpentín corrugado de 31 mm de diámetro de acero inoxidable AISI 316-L, sin ánodo de magnesio ni mantenimiento.

Aislado con funda de EPS.

CONDENSACIÓN | 40



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 62
Accesorios y dimensionado chimenea consultar pág. 60

COMPONENTES	CLIMADENS AV
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo Nox <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba primario ACS modulante	■
Cuadro mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	AISI 316 L
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■
Vaso expansión sanitario 5 l.	■

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL KW		CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / H. Δ 30 °C	PESO KG	PVP €
			80/60°C	50/30°C					
CLIMADENS AV 30-X	2170	INOX 316-L	26,8	28,4	A	B	732	242	5.729*
CLIMADENS AV 40-X	2172	INOX 316-L	36,3	38,3	A	B	912	265	5.842*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida



MANO DE OBRA
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS
ORIGINALES
INCLUIDOS

GRUPOS TÉRMICOS
DE GASOIL



ACTIVA



CLIMATERM
CLIMATRONIC
CLIMACOMBY
CLIMABASIC



GASÓLEO | 41



GRUPOS TÉRMICOS
GASOIL



VIDEO PRESENTACIÓN
GRUPOS TÉRMICOS
PRODUCCIÓN ACS INSTANTÁNEA

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

ACTIVA

30/40-A/C | 27kW
37,5kW

ErP B A PERFIL XL

Grupo térmico de acero
Control analógico



Cuadro mandos ACTIVA A



Cuadro mandos ACTIVA C

Producción de ACS instantánea "A" o Solo calefacción "C"

Esquema hidráulico 1 bomba + válvula 5 vías

Quemador bajo NOx

OPCIONAL KIT ESTANCO

adaptable a la gama ACTIVA de 30kW

ACTIVA 40kW no admite KIT ESTANCO BIFLUJO

OPCIONAL:

Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO

Ver págs. 58, 59 y 60



KIT ESTANCO BIFLUJO

ACTIVA 30-A y 30C
DISPONIBLE EN AGOSTO 2026



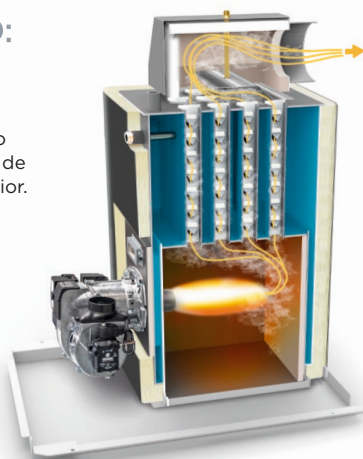
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



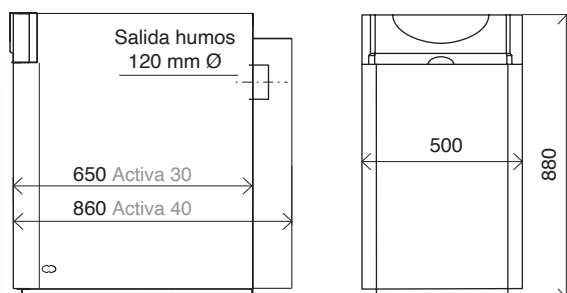
GASÓLEO | 42

CUERPO DE ACERO:

Cuerpo de gran superficie de intercambio, con pasos de humos verticales y turbuladores de acero inoxidable regulables. En el modelo de 30 kW se puede elegir la salida de humos tanto posterior como superior. De funcionamiento silencioso, fácil limpieza y mantenimiento.



COMPONENTES	C	A
Cuerpo de acero CLIMA ACTIVA	■	■
Quemador de gasóleo	■	■
Vaso de expansión de calefacción	■	■
Intercambiador de ACS		■
Bomba calefacción modulante	■	■
Válvula desviadora		5 vías
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■	■
Purgador automático de aire	■	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■	■
Válvula de llenado		■
Válvula retención ida de calefacción		■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 64

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
ACTIVA 30-A	11230A	Calefacción + ACS	27,2	B	A	11,8	115	2.380*
ACTIVA 30-C	11230C	Solo calefacción	27,2	B	-	-	104	1.900*
ACTIVA 40-A	1503	Calefacción + ACS	37,5	B	A	14,4	136	3.411*
ACTIVA 40-C	1504	Solo calefacción	37,5	B	-	-	125	3.205*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

DISPONIBLE EN AGOSTO 2026

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

ACTIVA | 27kW

SHS 30-A/C

ErP B A PERFIL XL

Grupo térmico de acero
Salida de humos superior
Control analógico



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



Cuadro mandos ACTIVA A



Cuadro mandos ACTIVA C

Producción de ACS instantánea "A" o Solo calefacción "C"

Esquema hidráulico 1 bomba + válvula 5 vías

Quemador bajo NOx

OPCIONAL KIT ESTANCO

adaptable a la gama ACTIVA de 30 kW

ACTIVA 40 kW no admite KIT ESTANCO BIFLUJO

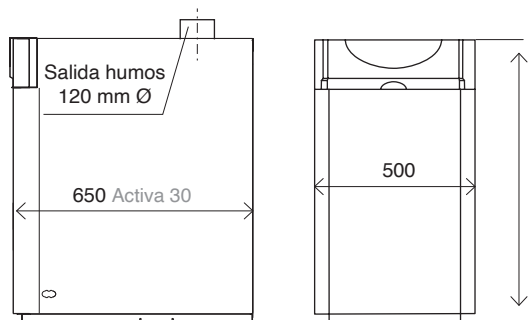
OPCIONAL:

Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO

Ver págs. 58, 59 y 60



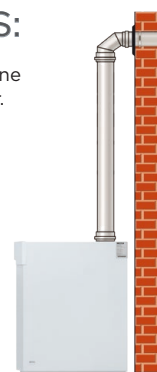
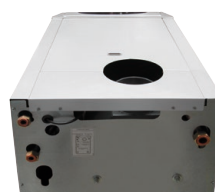
COMPONENTES	C	A
Cuerpo de acero CLIMA ACTIVA	■	■
Quemador de gasóleo	■	■
Vaso de expansión de calefacción	■	■
Intercambiador de ACS		■
Bomba calefacción modulante	■	■
Válvula desviadora		5 vías
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■	■
Purgador automático de aire	■	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■	■
Válvula de llenado		■
Válvula retención ida de calefacción		■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 64

ACTIVA 30 SHS:

El modelo Activa SHS dispone de salida de humos superior.



MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
ACTIVA SHS 30-A	11230AH	Calefacción + ACS	27,2	B	A	11,8	115	2.410*
ACTIVA SHS 30-C	11230CH	Solo calefacción	27,2	B	-	-	104	1.930*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) *Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

ACTIVA PLUS

30/40-A

27kW

37,5kW

ErP B A **PERFIL XL**

Grupo térmico de acero
Control electrónico



Producción de ACS instantánea "A"
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama ACTIVA de 30kW
ACTIVA 40kW no admite KIT ESTANCO BIFLUJO
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



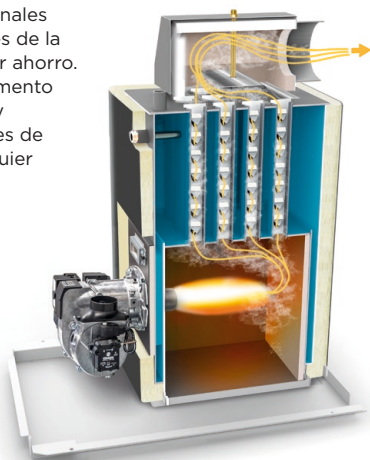
DE SERIE



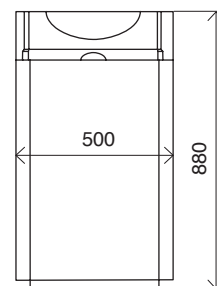
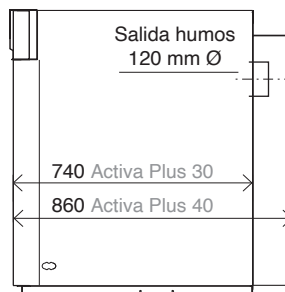
GASÓLEO | 44



El control electrónico ofrece 3 modos de funcionamiento y dispone de funciones adicionales que mejoran las prestaciones de la caldera y permiten un mayor ahorro. El usuario sabe en todo momento los valores de temperatura y presión, y mediante mensajes de texto se le informa de cualquier incidencia.



COMPONENTES	PLUS
Cuerpo de acero ACTIVA	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Cuadro de mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 64

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / min. 30 °C	PESO Kg	PVP €
ACTIVA PLUS 30-A	1507	Calefacción + ACS	27,2	B	A	11,8	115	3.613*
ACTIVA PLUS 40-A	1508	Calefacción + ACS	37,5	B	A	14,4	136	3.810*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

ACTIVA PLUS | 27kW

SHS 30-A



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



DE SERIE

ErP B A PERFIL XL

Grupo térmico de acero
Salida de humos superior
Control electrónico



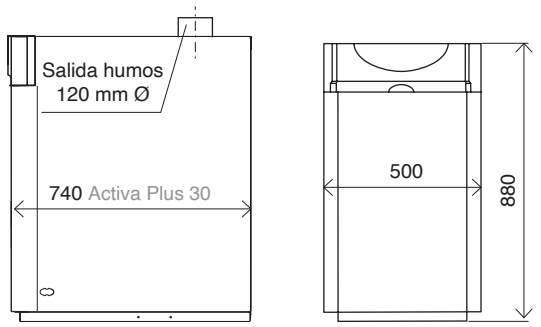
Producción de ACS instantánea "A"
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama ACTIVA de 30 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



COMPONENTES	PLUS
Cuerpo de acero ACTIVA	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Cuadro de mandos electrónico digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■



El control electrónico ofrece 3 modos de funcionamiento y dispone de funciones adicionales que mejoran las prestaciones de la caldera y permiten un mayor ahorro. El usuario sabe en todo momento los valores de temperatura y presión, y mediante mensajes de texto se le informa de cualquier incidencia.



ACTIVA 30 SHS:

El modelo Activa SHS dispone de salida de humos superior.



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 64

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / min. 30 °C	PESO Kg	PVP €
ACTIVA PLUS SHS 30-A	1522	Calefacción + ACS	27,2	B	A	11,8	115	3.416*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) *Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMACOMBY

27kW

30-A

ErP B B PERFIL XL

Caldera de hierro fundido
Control analógico



OPCIONAL:

Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO adaptable a la gama CLIMACOMBY de 30 y 40 kW
Ver págs. 58, 59 y 60



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

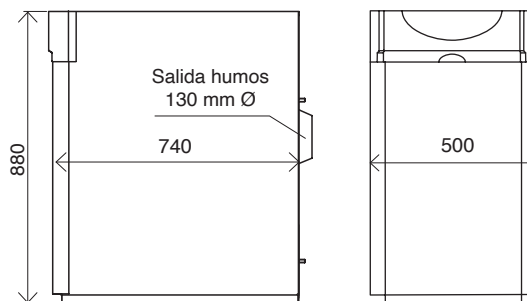


PRODUCCIÓN ACS

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



COMPONENTES	CLIMACOMBY 30 A
Cuerpo de hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo Nox <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de placas para ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Válvula desviadora	5 vías
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■
Kit combustión estanca (opcional)	30 kW



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
CLIMACOMBY 30 A	11730A	Calefacción + ACS instant.	27	B	B	12	161	2.597*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMACOMBY | 36kW

40-A



ErP B B PERFIL XL

Caldera de hierro fundido
Control analógico

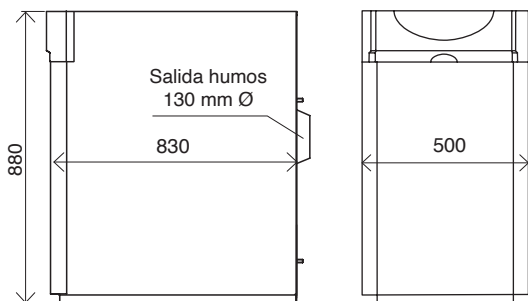


MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
adaptable a la gama
CLIMACOMBY de 30 y 40 kW
Ver págs. 58, 59 y 60



COMPONENTES	CLIMACOMBY 40 A
Cuerpo de hierro fundido	■
Quemador de gasóleo bajo Nox <120 mg/kWh.	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de placas para ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Válvula desviadora	5 vías
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■
Kit combustión estanca (opcional)	40 kW



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

PRODUCCIÓN ACS

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



MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
CLIMACOMBY 40 A	11740A	Calefacción + ACS instant.	36	B	B	14,3	201	2.815*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATERM

27kW
30/40-A/C | 36kW

ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control analógico



Cuadro mandos CLIMATERM A



Cuadro mandos CLIMATERM C

Producción de ACS instantánea "A" o Solo calefacción "C"

Esquema hidráulico 2 bombas

Quemador bajo NOx

OPCIONAL KIT ESTANCO

adaptable a la gama CLIMATERM de 30 y 40 kW

OPCIONAL:

Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO

Ver págs. 58, 59 y 60



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



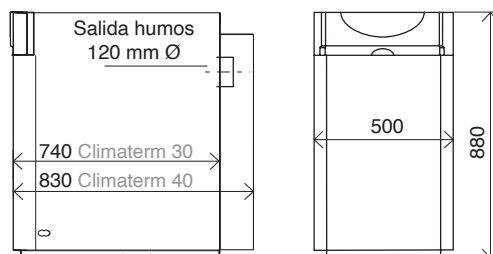
PRODUCCIÓN ACS

- Bomba circuladora modulante

+ intercambiador de serpentín de cobre en los modelos CLIMATERM.



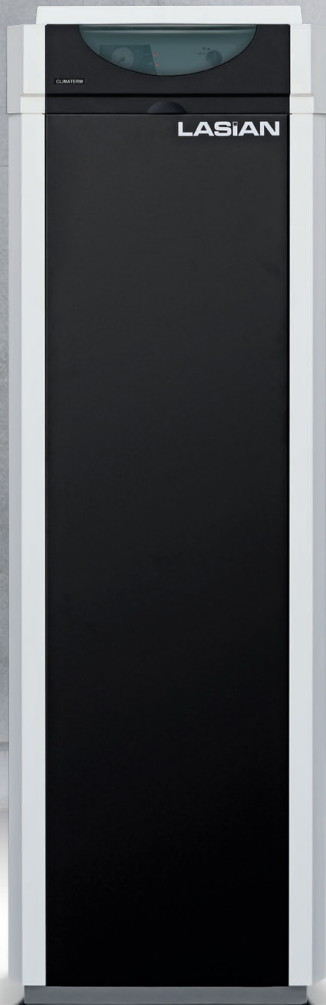
COMPONENTES	CLIMATERM C	CLIMATERM A
Cuerpo hierro fundido	■	■
Quemador de gasóleo	■	■
Vaso de expansión de calefacción	■	■
Intercambiador de ACS		■
Bomba calefacción modulante	■	■
Bomba ACS modulante		■
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■	■
Purgador automático de aire	■	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■	■
Válvula de llenado		■
Válvula retención ida de calefacción		■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
CLIMATERM 30-A	1460	Calefacción + ACS instant.	27	B	A	13	162	2.821*
CLIMATERM 40-A	1465		36	B	A	15,3	202	2.969*
CLIMATERM 30-C	1461	Solo Calefacción	27	B	-	-	150	2.362*
CLIMATERM 40-C	1466		36	B	-	-	190	2.604*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida



GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO
CLIMATERM | 27kW
 AV 30/40-V | 36kW
 ACUMULADOR VITRIFICADO 100L

✓ ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
 Control analógico



MANO DE OBRA,
 DESPLAZAMIENTO
 Y REPUESTOS ORIGINALES
 INCLUIDOS

Producción de ACS por acumulación
 Esquema hidráulico 2 bombas
 Quemador bajo NOx
 OPCIONAL KIT ESTANCO

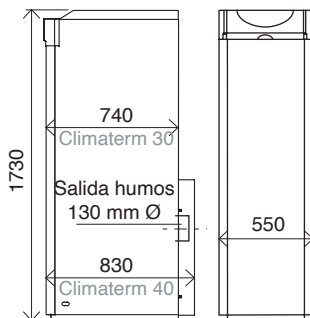
adaptable a la gama CLIMATERM de 30 y 40 kW

OPCIONAL:

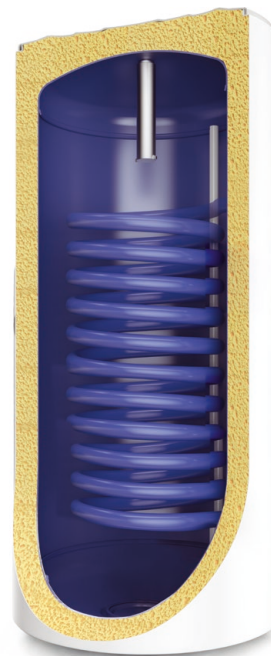
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
 Ver págs. 58, 59 y 60



COMPONENTES	CLIMATERM AV
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
bomba primario ACS modulante	■
Cuadro mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	Vitrificado
Válvula seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■
Vaso expansión sanitario 5 l.	Opcional (Ver pág. 61)



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65



VITRIFICADO:

Depósito de 100 litros de acero al carbono, con serpentín de tubo de diámetro 25 mm, vitrificado con un esmalte de zirconio resistente al desgaste, aplicado con tecnología de esmaltado líquido, aislado con funda de EPS.

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / HORA 30°C	PESO KG.	PVP €
CLIMATERM AV 30-V	2150	Vitrificado	27	B	B	720	265	3.763*
CLIMATERM AV 40-V	2152	Vitrificado	36	B	B	870	288	3.920*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATERM AV 30/40-X

ACUMULADOR INOXIDABLE 100L

27 kW
36 kW

ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control analógico

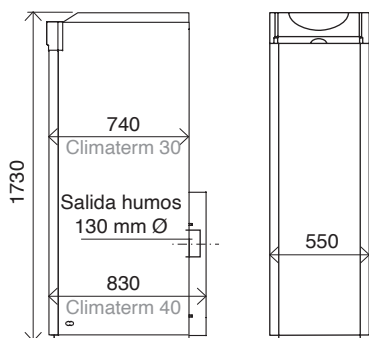


Producción de ACS por acumulación
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama CLIMATERM AV de 30 y 40 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



INOXIDABLE:

Depósito de 100 litros
acero inoxidable AISI 316-L,
con serpentín corrugado
de 31 mm de diámetro de
acero inoxidable AISI 316-L,
sin ánodo de magnesio ni
mantenimiento.
Aislado con funda de EPS.



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS

COMPONENTES	CLIMATERM AV
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba primario ACS modulante	■
Cuadro mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	AISI 316 L
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■
Vaso expansión sanitario 5 l.	Opcional (Ver pág. 61)

Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / HORA 30°C	PESO KG.	PVP €
CLIMATERM AV 30-X	2151	Inoxidable	27	B	B	732	265	4.416*
CLIMATERM AV 40-X	2153	Inoxidable	36	B	B	912	288	4.701*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATERM

AV 30/40-SR | 27kW
36kW

ACUMULADOR INOXIDABLE 100L

✓ ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control analógico



Producción de ACS por acumulación
Esquema hidráulico 2 bombas + válvula mezcladora SR
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama CLIMATERM AV de 30 y 40 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



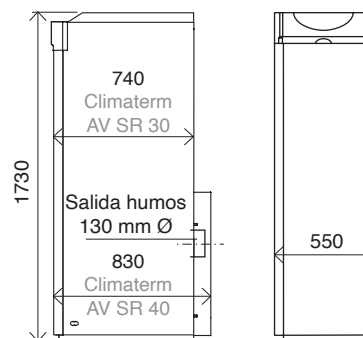
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



COMPONENTES	CLIMATERM AV SR
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba primario ACS modulante	■
Cuadro mandos analógico por termostatos	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	Inox
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de mezcla térmica	■
Termostato control de temp. De impulsión	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■
Vaso expansión sanitario 5 l.	■

Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

○ Los modelos CLIMATERM AV SR tienen similares características a los modelos CLIMATERM AV con la diferencia de que en calefacción disponen de una toma de baja temperatura para suelo radiante con válvula mezcladora a temperatura seleccionable y otra toma para un circuito directo de alta temperatura.



MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / HORA 30°C	PESO KG.	PVP €
CLIMATERM AV 30 SR-X	2155	Inoxidable	27	B	B	732	267	5.196*
CLIMATERM AV 40 SR-X	2157	Inoxidable	36	B	B	912	290	5.387*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATRONIC

30/40 A

27kW
36kW

ErP B A PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control electrónico



Producción de ACS instantánea
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama CLIMATRONIC
de 30 y 40 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



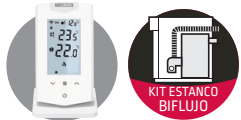
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



DE SERIE



GASÓLEO | 52



CONTROL ELECTRÓNICO

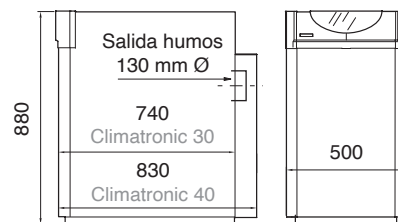
La tarjeta electrónica ofrece 3 modos de funcionamiento y dispone de funciones adicionales que mejoran las prestaciones de la caldera y permiten un mayor ahorro. El usuario sabe en todo momento los valores de temperatura y presión, y mediante mensajes de texto se le informa de cualquier incidencia.

PRODUCCIÓN ACS

- Bomba circuladora modulante
+ intercambiador de serpentín de cobre
en los modelos CLIMATRONIC.



COMPONENTES	CLIMATRONIC A
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Intercambiador de ACS	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Cuadro de mandos electrónico y digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE L / MIN. 30 °C	PESO KG	PVP €
CLIMATRONIC 30 A	1462	Calefacción +	27	B	A	13	162	3.211*
CLIMATRONIC 40 A	1467	ACS instant.	36	B	A	15,3	202	3.373*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATRONIC

30/40 AC | 27kW
36kW



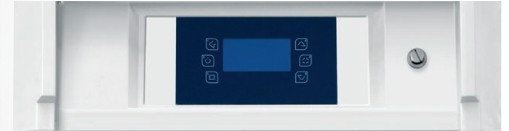
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



DE SERIE



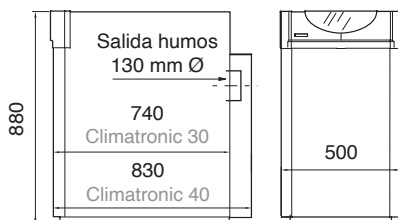
Grupo térmico de hierro fundido
Control electrónico



AC: calefacción y ACS con acumulador externo
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama CLIMATRONIC
de 30 y 40 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



COMPONENTES	CLIMATRONIC AC
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Bomba calefacción modulante	■
Bomba ACS modulante	■
Sonda ACS para acumulador	■
Cuadro de mandos electrónico y digital	■
Purgador automático de aire	■
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula retención ida de calefacción	■



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

CLIMATRONIC AC:

Calefacción + ACS
con interacumulador externo
(no incluido en el suministro)



MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	PESO KG	PVP €
			kW			
CLIMATRONIC 30 AC	1463	Calefacción + ACS	27	B	155	3.011*
CLIMATRONIC 40 AC	1468	para acumulador externo	36	B	195	3.185*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATRONIC

AV 30/40-V

ACUMULADOR VITRIFICADO 100L

27kW
36kW

ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control electrónico



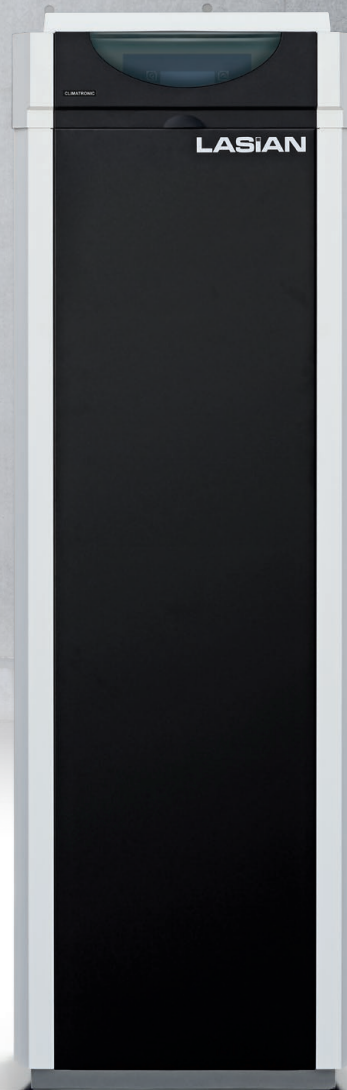
Producción de ACS por acumulación
Esquema hidráulico 2 bombas
Quemador bajo NOx
OPCIONAL KIT ESTANCO
adaptable a la gama CLIMATRONIC AV de 30 y 40 kW
OPCIONAL:
Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO
Ver págs. 58, 59 y 60



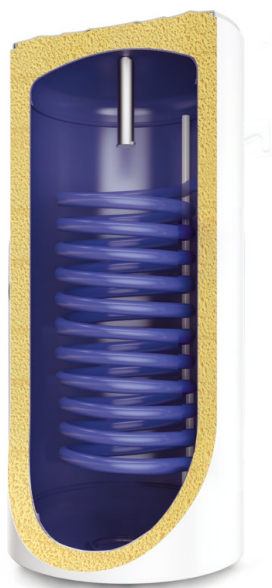
MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



DE SERIE

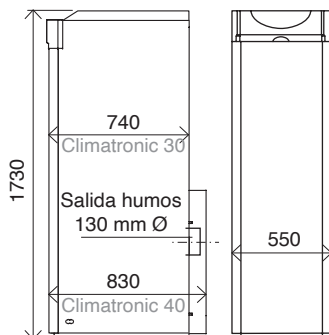


GASÓLEO | 54



VITRIFICADO:

Depósito de 100 litros de acero al carbono, con serpentín de tubo de diámetro 25 mm, vitrificado con un esmalte de zirconio resistente al desgaste, aplicado con tecnología de esmaltado líquido, aislado con funda de EPS.



COMPONENTES	CLIMATRONIC AV
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Vaso de expansión sanitario	5 litros
Bomba calefacción modulante	■
Bomba primario ACS modulante	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	Vitrificado
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■

Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

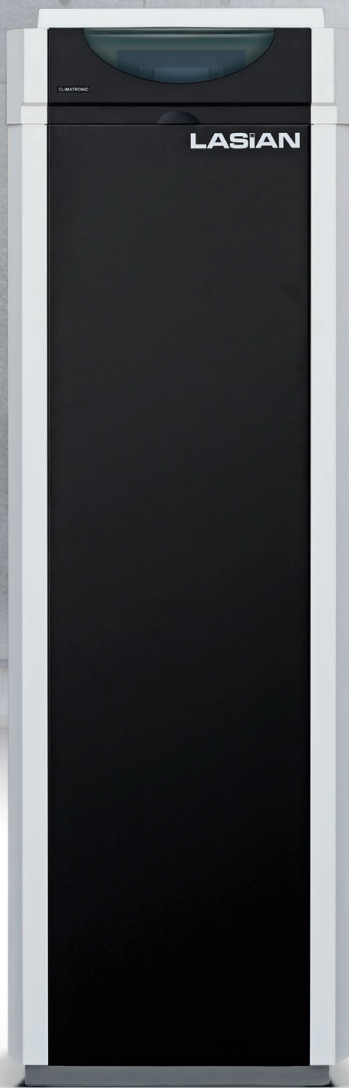
MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / hora 30°C	PESO Kg.	PVP €
CLIMATRONIC AV 30-V	2160	Vitrificado	27	B	B	720	265	4.463*
CLIMATRONIC AV 40-V	2162	Vitrificado	36	B	B	870	288	4.634*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMATRONIC | 27kW AV 30/40-X | 36kW

ACUMULADOR INOXIDABLE 100L



✓ ErP PERFIL XL

Grupo térmico de hierro fundido
Control electrónico



Producción de ACS por acumulación
Esquema hidráulico 2 bombas

Quemador bajo NOx

OPCIONAL KIT ESTANCO

adaptable a la gama CLIMATRONIC de 30 y 40 kW

OPCIONAL:

Termostato WI-FI y KIT ESTANCO BIFLUJO

Ver págs. 58, 59 y 60



MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



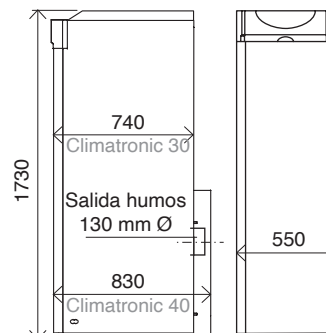
DE SERIE



INOXIDABLE:

Depósito de 100 litros acero inoxidable AISI 316-L, con serpentín corrugado de 31 mm de diámetro de acero inoxidable AISI 316-L, sin ánodo de magnesio ni mantenimiento.

Aislado con funda de EPS.



COMPONENTES	CLIMATRONIC AV
Cuerpo hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	■
Vaso de expansión de calefacción	■
Vaso de expansión sanitario	5 litros
Bomba calefacción modulante	■
Bomba primario ACS modulante	■
Purgador automático de aire	■
Interacumulador de ACS 100 litros	AISI 316 L
Válvula de seguridad primario 3 bar	■
Válvula de seguridad interacumulador ACS 6 bar	■
Válvula de llenado	■
Válvula de retención en la ida calefacción	■

Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

MODELO	CÓDIGO	VERSIÓN	POTENCIA ÚTIL kW	CLASE EFICIENCIA CALEFACCIÓN	CLASE EFICIENCIA ACS	AGUA CALIENTE l / hora 30°C	PESO Kg.	PVP €
CLIMATRONIC AV 30-X	2161	Inoxidable	27	B	B	732	265	4.982*
CLIMATRONIC AV 40-X	2163	Inoxidable	36	B	B	912	288	5.153*

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos) * Tasa de reciclaje RAEE incluida

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

CLIMABASIC

30kW
40kW

Caldera de hierro fundido
Control analógico



OPCIONAL:
Termostato WI-FI
adaptable a la gama
CLIMABASIC de 30 y 40kW
Ver páginas 58-59

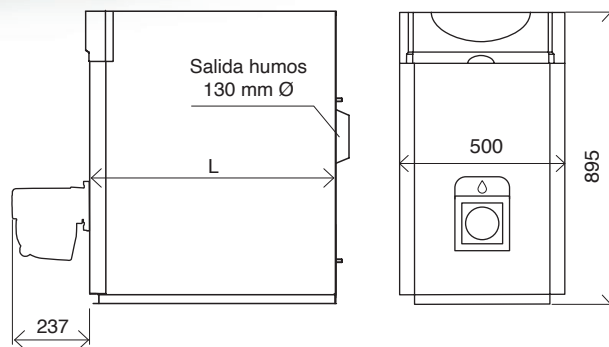


MANO DE OBRA,
DESPLAZAMIENTO
Y REPUESTOS ORIGINALES
INCLUIDOS



CLIMABASIC

con quemador externo, se suministra sin montar



Conexiones y otras dimensiones consultar pág. 65

COMPONENTES	CLIMABASIC
Cuerpo de hierro fundido	■
Quemador de gasóleo	Opcional *
Cuadro de mandos analógico por termostatos	■

CLIMABASIC	30	40	50	60	70
L (mm)	440	530	620	710	800

MODELO	CÓDIGO	POTENCIA ÚTIL	PESO Kg.	PVP €
		kW		
CLIMABASIC 30	11830S	27	123	1.207*
CLIMABASIC 40	11840S	36	145	1.362*
CLIMABASIC 50	11850S	46	167	1.627*
CLIMABASIC 60	11860S	55	189	1.763*
CLIMABASIC 70	11870S	65	211	1.961*

Puesta en marcha no incluida en modelos sin quemador

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

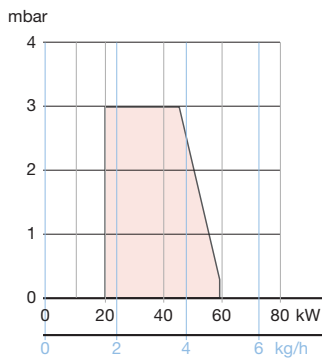
Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria para modelos con quemador ELCO, suministrado por LASIAN (consultar desplazamientos)

GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

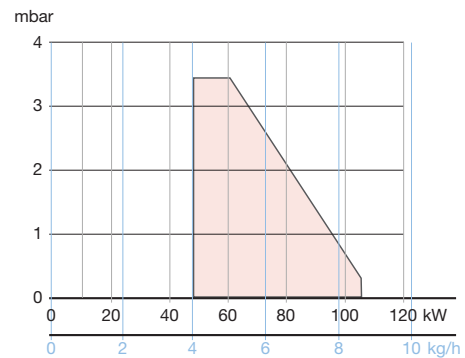
QUEMADORES

MAX4

MAX8



CURVA DE FUNCIONAMIENTO
Quemador ELCO MAX4



CURVA DE FUNCIONAMIENTO
Quemador ELCO MAX8

PARA CLIMABASIC 30 Y 40	CÓDIGO	POTENCIA ÚTIL kW	PVP €
QUEMADOR GASÓLEO ELCO MAX4 sin precalentador	69200	20-45	695
QUEMADOR GASÓLEO ELCO MAX4 con precalentador	69201	20-45	840
KIT ESTANCO BIFLUJO PARA ELCO MAX4	15009		71
PARA CLIMABASIC 50, 60 Y 70	CÓDIGO	POTENCIA ÚTIL kW	PVP €
QUEMADOR GASÓLEO ELCO MAX8	69203	50-80	920

Puesta en marcha no incluida en modelos sin quemador

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria para modelos con quemador ELCO, suministrado por LASIAN (consultar desplazamientos)

GRUPOS TÉRMICOS TERMOSTATOS Y ACCESORIOS



TERMOSTATOS AMBIENTE



TERMOSTATO AMBIENTE

Conexión a caldera o hidroestufa mediante cable.
Uso fácil e intuitivo.
Pantalla retroiluminada.
Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.
Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.



TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO

Conexión inalámbrica a caldera o hidroestufa, sin cables.
Uso fácil e intuitivo.
Pantalla retroiluminada.
Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.
Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE	89120	62*

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO	89121	97*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida



VIDEO INSTALACIÓN
Y CONFIGURACIÓN
TERMOSTATO
WIFI



GASÓLEO | 59



CONTROL REMOTO WI-FI



TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI

Control en remoto de la caldera o hidroestufa desde smartphone, mediante app gratuita, que permite la activación/desactivación, programación de arranques y paradas, así como el control de la temperatura ambiente de la vivienda. Uso fácil e intuitivo. Pantalla retroiluminada. Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V, con indicador de nivel de carga y cargador para enchufe. Información a tiempo real de la temperatura ambiente de la vivienda, temperatura seleccionada, programación, gráficos de evolución y predicción meteorológica.

LASiAN MÓDULO WI-FI

Permite el arranque y parada de manera remota, visualización y desbloqueo de errores, modificación de temperatura de trabajo y asistencia técnica remota. Se conecta a la red Wi-Fi existente en la vivienda y junto con la App **4 HEAT** posibilita la gestión remota de la caldera. Conexión Plug & Play. Dispone de leds indicadores del funcionamiento. Suministro con alimentador DC incluido. Para modelos con control electrónico: Climadens, Climatronic y Activa Plus.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI	89122	161*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

	CÓDIGO	PVP €
LASiAN MÓDULO WI-FI	90240	162*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida



ACCESORIOS GRUPOS TÉRMICOS

Chimenea para tiro forzado o estanca biflujo Ø80
Pared simple
Acero inoxidable AISI 316-l

CHIMENEA Ø 80 MONOPARED INOX		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP €
55120	Adaptador Clima 130/ Ø80	67
50460	Adaptador Activa 120/ Ø80	53
82845	Tubo 1 m/ Ø80	54
82843	Tubo 0,5 m/ Ø80	37
82870	Codo 90° Ø80	42
82868	Codo 45° Ø80	38
82951	Conexión T Ø80 + Tapón drenaje	93
82884	Sombbrero de lluvia Ø80	91
82880	Collar con anclaje, inox (interior)	21
82878	Abrazadera pared inox. (exterior)	39



CHIMENEA Ø80 PARA INSTALACIÓN BIFLUJO Y TIRO FORZADO



EJEMPLOS DE INSTALACIÓN BIFLUJO Y TIRO FORZADO

MODELO	DISTANCIA MÁXIMA EQUIVALENTE DE CHIMENEA LONGITUD MÁXIMA A+B O B
ACTIVA 30	5 metros
ACTIVA 40	no admite chimenea de 80
CLIMA 30	6 metros
CLIMA 40	4 metros

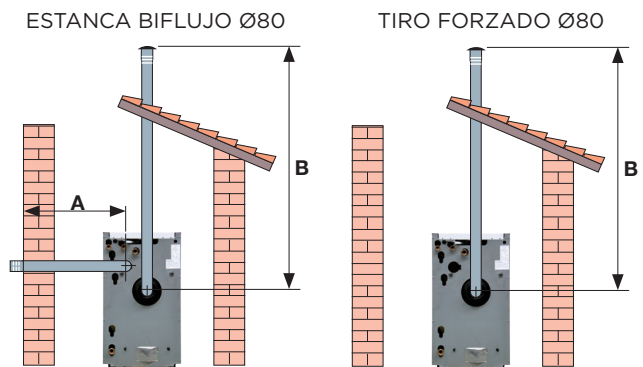
Esta longitud equivalente corresponde a un tramo totalmente recto y vertical tomado desde la salida de humos de la caldera (ya adaptada a diámetro 80). Por cada curva de 90° o "Te", restaremos un metro de dicha longitud, y medio metro por cada curva de 45°. En ningún caso pueden utilizarse curvas más cerradas de 90°.

Por cada metro en horizontal restaremos medio de la longitud total indicada arriba.

ES MUY IMPORTANTE LA REGULACIÓN DEL QUEMADOR UNA VEZ FINALIZADA LA INSTALACIÓN PARA AJUSTARLO A LA PÉRDIDA DE CARGA DE LA SALIDA DE HUMOS.

LONGITUDES DE CHIMENEA DE DIÁMETRO 80 PARA G.T.

Teniendo en cuenta las potencias de cada uno de los modelos, y siendo el quemador utilizado en todos los casos el "ELCO", el trazado de la salida de humos, utilizando chimenea de diámetro 80, puede llegar a las longitudes que se muestran en la siguiente tabla, teniendo en cuenta que si se adopta el sistema estanco, los metros que se indican corresponderían a la suma de la longitud del tubo de salida de humos + el de aspiración (también de Ø 80 mm).



KIT ESTANCO BIFLUJO

COMBUSTIÓN ESTANCA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP €
15009	Kit de aspiración para quemador de combustión estanca	71



GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

OPCIONES DE INSTALACIÓN DE CONDUCTOS DE POLIPROPILENO

INSTALACIÓN ABIERTA:

- Salida humos D100 mm
- Chimenea Polipropileno

	CLIMADENS 30	CLIMADENS 40
Lmax *	10 m	8 m

LONGITUD EQUIVALENTE	CHIMENEA PP D100
Codo 90°	1 m
Codo 45°	0,5 m
Tramo horizontal 1 m	2 m

INSTALACIÓN ESTANCA. CONDUCTO CONCÉNTRICO. SALIDA HORIZONTAL

- Tubo concéntrico 80 (humos) /125 (aire)
- Chimenea Polipropileno

	CLIMADENS 30	CLIMADENS 40
Lmax *	7 m	6 m

(**) Adaptador Climadens 80/125 mm

LONGITUD EQUIVALENTE	CHIMENEA PP
Codo 90°	2 m
Codo 45°	1 m

INSTALACIÓN ESTANCA. BIFLUJO

- Conducto salida de humos D80 mm
- Conducto admisión de aire D100 mm
- Chimenea Polipropileno

	CLIMADENS 30	CLIMADENS 40
Lmax *	10 m	8 m

LONGITUD EQUIVALENTE	CHIMENEA PP D100
Codo 90°	1 m
Codo 45°	0,5 m
Tramo horizontal 1 m	2 m

INSTALACIÓN ESTANCA. CONDUCTO CONCÉNTRICO. SALIDA VERTICAL

- Tubo concéntrico 80 (humos)/125 (aire)
- Chimenea Polipropileno

	CLIMADENS 30	CLIMADENS 40
Lmax *	8 m	6 m

(**) Adaptador Climadens 80/125 mm

LONGITUD EQUIVALENTE	CHIMENEA PP D100
Codo 90°	2 m
Codo 45°	1 m

(*) Dependiendo del diseño del trazado. Suma de longitudes de conducto de aire y conducto de humos

(**) Necesario utilizar adaptador Climadens suministrado por LASIAN



VASO EXPANSIÓN ACS PARA CLIMATERM Y CLIMATRONIC AV VITRIFICADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP €
50768	Kit vaso ACS 5 litros	120



VASO EXPANSIÓN ACS PARA CLIMATERM Y CLIMADENS AV INOX

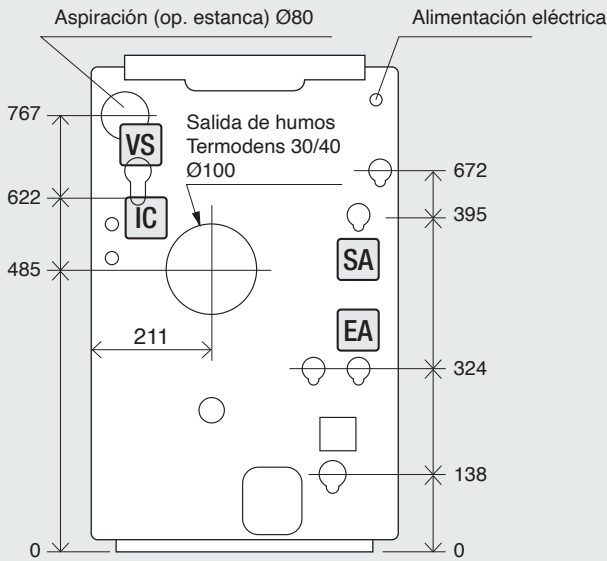
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP €
50743	Vaso ACS 5 litros	89



ADAPTADOR CLIMADENS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP €
82962	Adaptador Climadens 80/125 mm	107

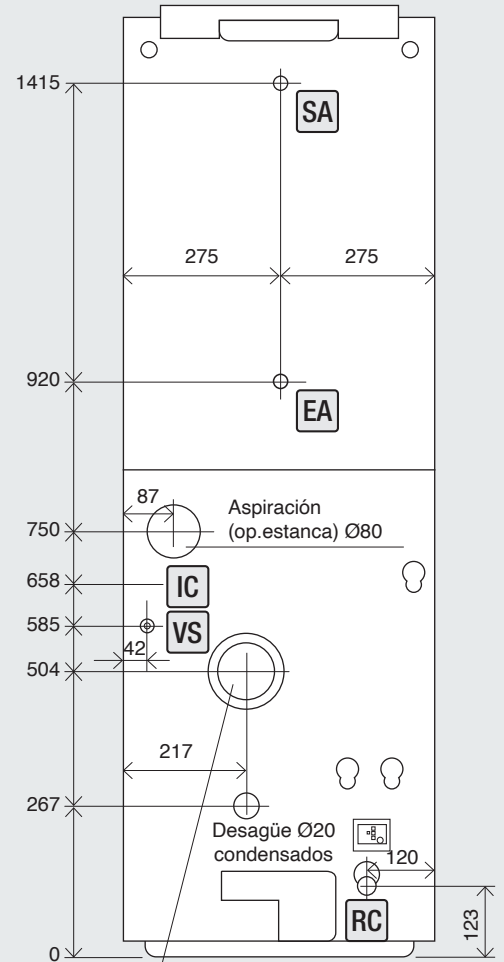
CONEXIONES Y DIMENSIONES



TERMODENS

MODELO A CALEFACCIÓN + ACS

- EA** Entrada AFS 3/4" H
- SA** Salida ACS 3/4" H
- VS** Válvula de seguridad
- IC** Ida calefacción 1" H
- R** Retorno calefacción 1" H



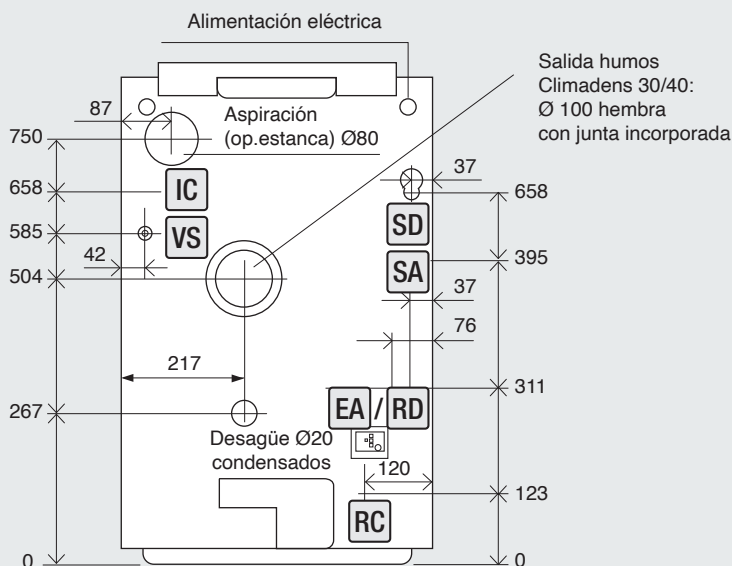
INOXIDABLE

Salida humos Climadens 30/40:
Ø 100 hembra con junta incorporada

CLIMADENS AV

CONEXIONES

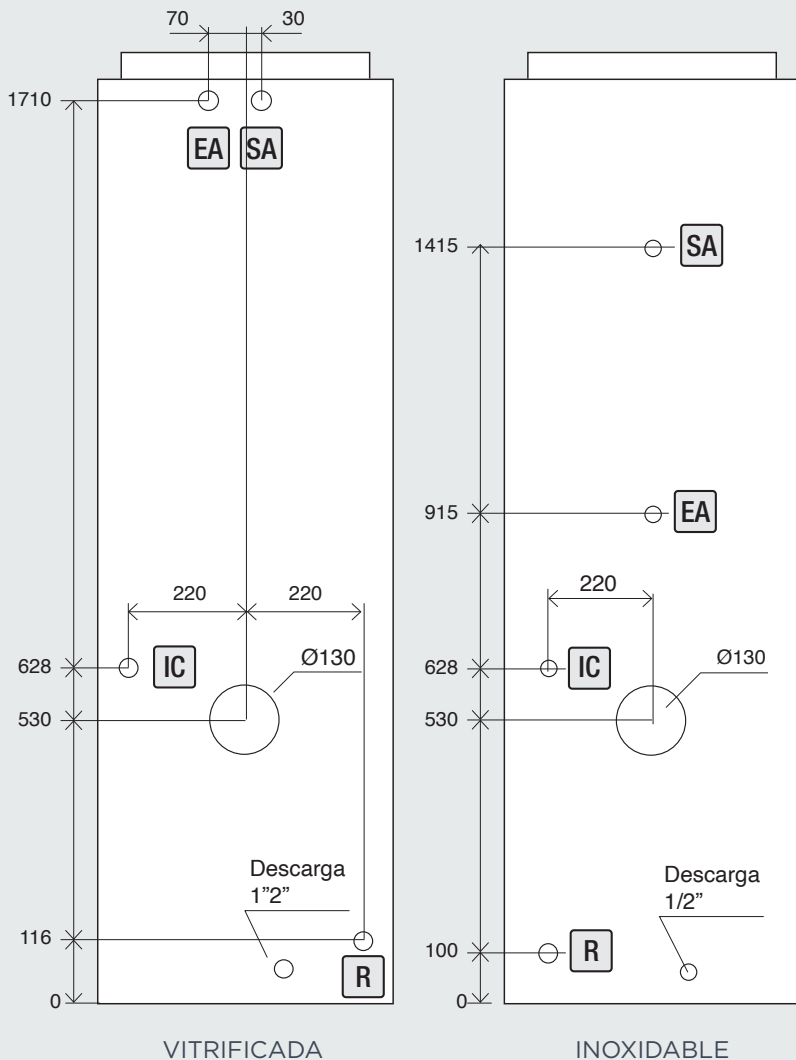
- IC** Ida calefacción 1" H
- RC** Retorno calefacción 1" H
- EA** Entrada AFS 3/4" M
- SA** Salida ACS 3/4" M
- VS** Válvula de seguridad Ø10



CLIMADENS A, C y AC

CONEXIONES

- IC** Ida calefacción 1" H
- RC** Retorno calefacción 1" H
- EA** Entrada AFS 3/4" H
- SA** Salida ACS 3/4" H
- SD** Ida depósito 3/4" H (Mod AC)
- RD** Retorno depósito 3/4" H (Mod AC)
- VS** Válvula de seguridad Ø10



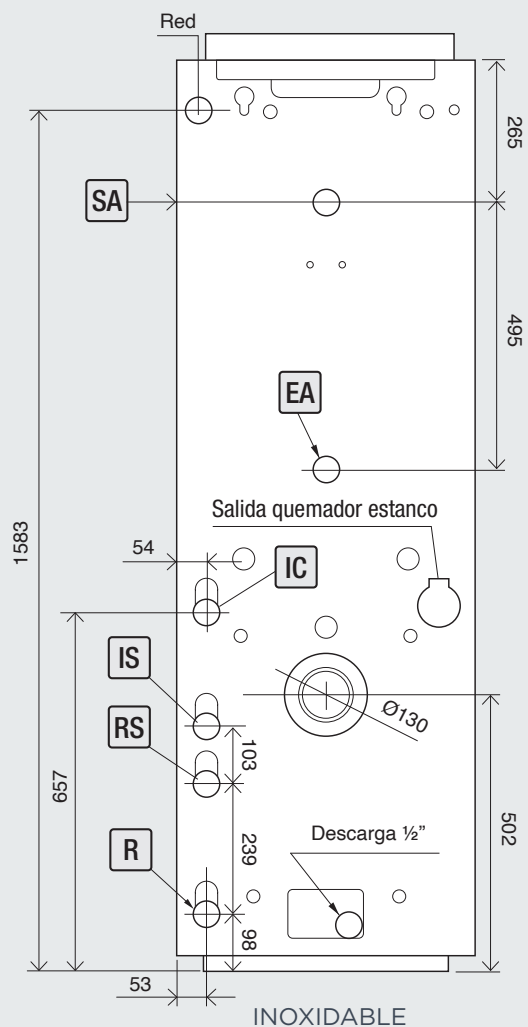
VITRIFICADA

INOXIDABLE

CLIMATERM AV CLIMATRONIC AV

CONEXIONES

- EA** Entrada AFS 3/4" M
- SA** Salida ACS 3/4" M
- IC** Ida calefacción 1" H
- R** Retorno 1" H



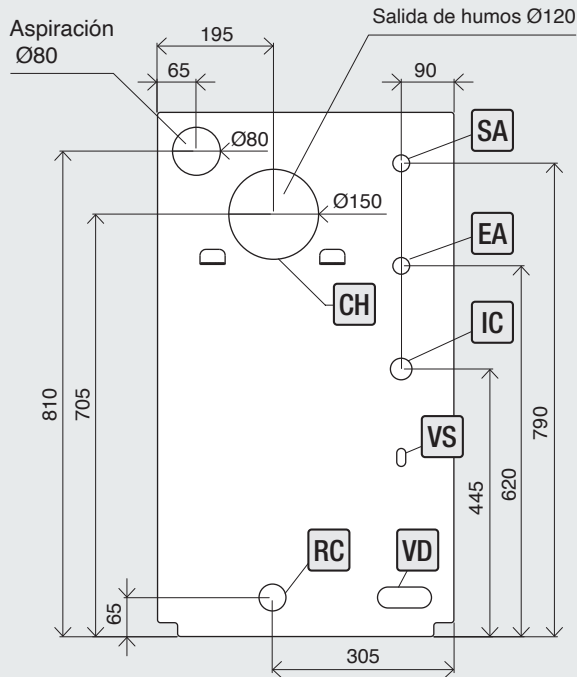
INOXIDABLE

CLIMATERM AV SR

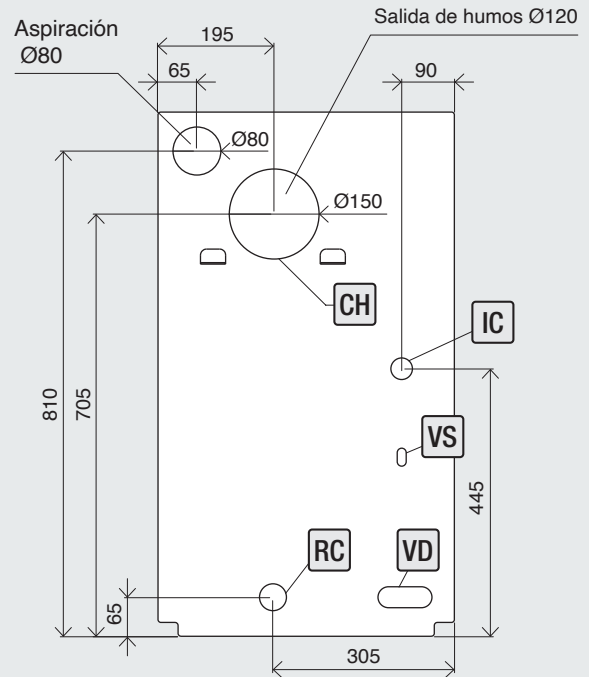
CONEXIONES

- RS** Retorno calef. Suelo radiante 1" H
- EA** Entrada A.F.S. 3/4" M
- IC** Ida calefacción 1" H
- IS** Ida calef. Suelo radiante 1" H
- SA** Salida ACS 3/4" M
- R** Retorno 1" H

CONEXIONES Y DIMENSIONES



ACTIVA A

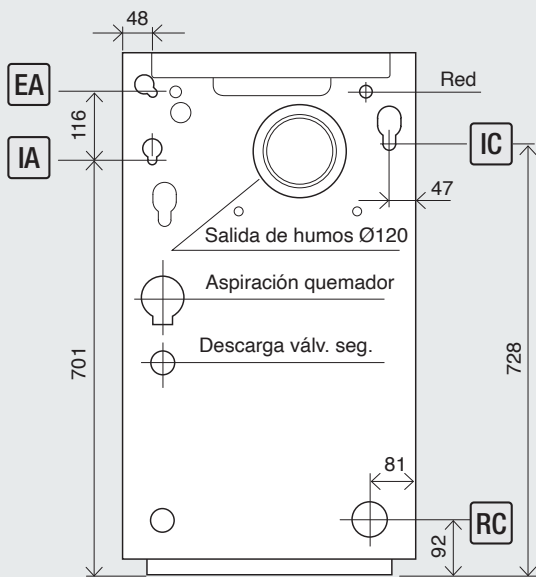


ACTIVA C

CONEXIONES:

- IC** Ida calefacción 1" M
- RC** Retorno calefacción 1" M
- EA** Entrada AFS 3/4" M

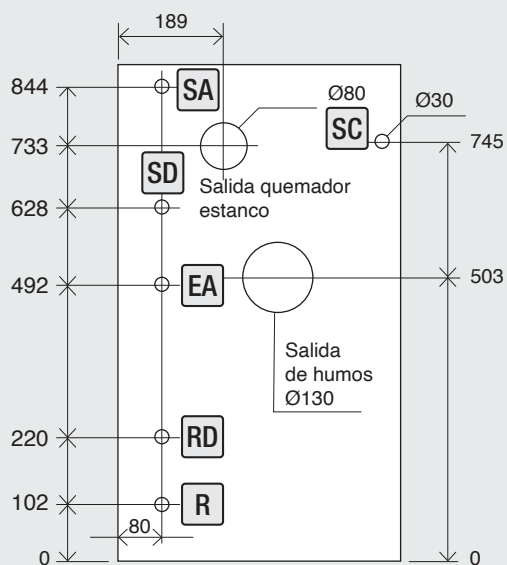
- SA** Salida ACS 3/4" M
- VD** Válvula drenaje
- VS** Válvula seguridad



ACTIVA PLUS

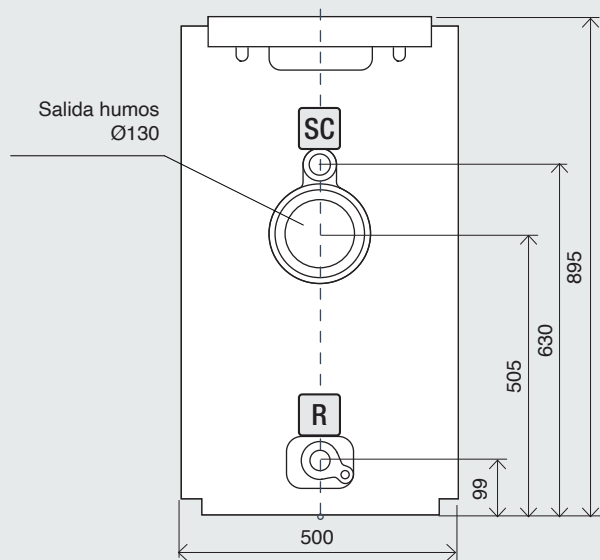
CONEXIONES:

- IC** Ida calefacción 1" H
- IA** Ida ACS instantánea 3/4" H
- EA** Entrada A.F.S. 3/4" H
- RC** Retorno calefacción 3/4" H



CLIMATERM A - C CLIMATRONIC A - AC

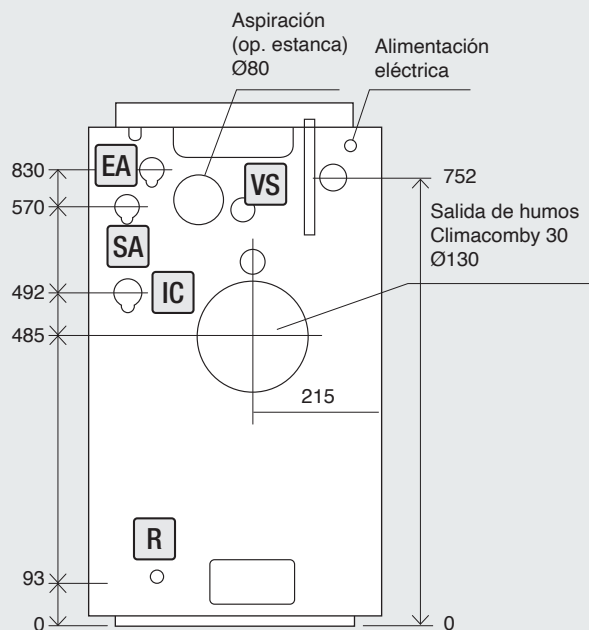
	A Calef.+ ACS	AC Calef.+ ACS (acum. ext.)	C Solo Calefacción
SC Salida Calefacción 1" H	x	x	x
R Retorno 1" H	x	x	x
SA Salida ACS 3/4" H	x	-	-
EA Entrada AFS 3/4" H	x	-	-
SD Salida dep. ACS 1" H	-	x	-
RD Retorno dep. ACS 3/4" H	-	x	-



CLIMABASIC

CONEXIONES:

- SC** Salida calefacción 1" M
- R** Retorno calefacción 1" M



CLIMACOMBY A

CONEXIONES:

- EA** Entrada AFS 3/4" H
- SA** Salida ACS 3/4" H
- IC** Ida calefacción 1" H
- R** Retorno 1" H
- VS** Válvula de seguridad Ø10



ESTUFAS

AIRE E HYDRO



ESTUFAS | 66

audax®

conectividad AIRE

A través de una APP de fácil instalación y uso, permite al usuario desde su Smartphone o Tablet comunicarse con la estufa.



WI-FI
OPCIONAL





conectividad HYDRO



WI-FI
OPCIONAL



Las estufas de pellet Hydro de LASIAN presentan diferentes alternativas opcionales para su gestión remota mediante **Termostato CLIMA WI-FI** para activar la estufa y controlar la temperatura de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita,





TECNOLOGÍA AUTORREGULABLE

TODAS LAS ESTUFAS LASIAN DE AIRE
E HYDRO ESTÁN EQUIPADAS CON EL
SISTEMA EFIPLUS

EQUIPAMIENTO DE SERIE



CRONO SEMANAL

Para programación
de marcha-paro



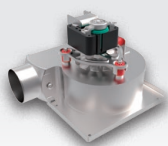
SEGURIDAD ANTIDEFLAGRACIÓN



EQUIPAMIENTO OPCIONAL



WI-FI



CANALIZACIÓN
(MODELO SLIM)



MANDO
A DISTANCIA

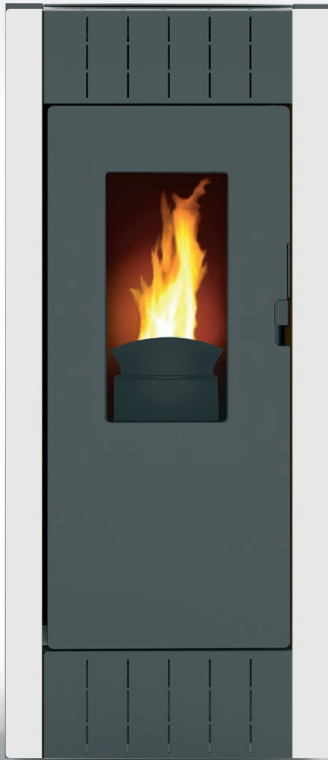


Mediante este sistema se consigue que en todo momento llegue al quemador el aire necesario para realizar la correcta combustión del pellet, lo cual asegura el máximo aprovechamiento del combustible y por consiguiente un ahorro para el usuario.

Adapta continuamente el funcionamiento de la estufa a la calidad del pellet, trazado de la chimenea y condiciones ambientales, lo cual consigue que la estufa funcione correctamente en circunstancias en las que sin este sistema sería imposible, y que bajo circunstancias favorables la estufa pueda funcionar durante más tiempo sin tener que apagarla para limpiar el quemador.



SISTEMA CRISTAL LIMPIO



EFI PLUS



EQUIPAMIENTO OPCIONAL



WI-FI



SISTEMA EVO
DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA
Mínimo mantenimiento,
máxima eficiencia. Se adapta a
combustibles con distintas características.



ESTUFAS AIRE

AUDAX



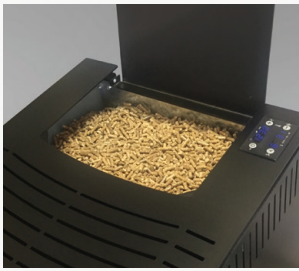
6kW

8kW


10kW

ESTUFAS | 70





AUDAX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		6 kW	8 kW	10 kW	
Potencia mín/máx	kW	4,0 - 6,1	3,7 - 7,7	3,5 - 9,4	
Diámetro chimenea	mm	80	80	80	
Consumo horario mín/medio/máx	Kg/h	0,9 - 1,0 - 1,4	0,85 - 1,14 - 1,7	0,8 - 1,3 - 2,1	
Rendimiento mín/máx	%	94 - 91	94,5 - 90	95 - 89	
Capacidad tolva	Kg	19	19	19	
Autonomía mín/medio/máx	h	21 - 19 - 13,5	22 - 17 - 11	24 - 15 - 9	
Consumo eléctrico a régimen	W	51	65	81	
Peso	Kg	77	79	81	
Dimensiones (mm)		A	470	470	470
		F	477	477	477
		H	913	913	913



DE SERIE



	BURDEOS CÓDIGO	BLANCO OPACO CÓDIGO	NEGRO CÓDIGO	PVP €
AUDAX 6 KW	2319	2320	2321	925
AUDAX 8 KW	2322	2323	2324	1.090
AUDAX 10 KW	2325	2326	2327	1.280
Puesta en marcha obligatoria , NO incluida en el precio, consultar con SAT local		*Tasa de reciclaje RAEE incluida		
OPCIONES				PVP €
LASIAN MÓDULO WI-FI	90240			162
MANDO A DISTANCIA	89598			47

ESTUFAS AIRE

AUDAX SLIM

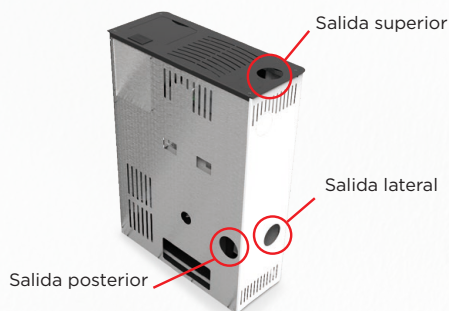
10kW

✓ ErP A+

ESTUFAS | 72



OPCIONES SALIDAS DE HUMOS
3 opciones:




OPCIONES SALIDAS DE CANALIZACIÓN
3 opciones:



Hasta 10 metros de tubería en Ø80mm



AUDAX SLIM

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		10 kW
Potencia mín/máx	kW	3,5 - 9,4
Diámetro chimenea	mm	80
Consumo horario mín/medio/máx	Kg/h	0,8 - 1,3 - 2,1
Rendimiento mín/máx	%	95 - 89
Capacidad tolva	Kg	19
Autonomía mín/medio/máx	h	24 - 15 - 9
Consumo eléctrico a régimen	W	81
Peso	Kg	81
Dimensiones (mm)	 A	786
	F	311
	H	1053



	BLANCO OPACO CÓDIGO	NEGRO CÓDIGO	PVP €
AUDAX SLIM 10 KW	214B10S	214N10S	1.485

Puesta en marcha **obligatoria**, NO incluida en el precio, consultar con SAT local

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

OPCIONES	CÓDIGO	PVP €
CANALIZACIÓN	80576	132
LASIAN MÓDULO WI-FI	90240	162
MANDO A DISTANCIA	89598	47

ESTUFAS HYDRO

SIGMA

✓ ErP A+

15kW

18kW

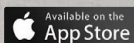
24kW



OPCIONAL

Termostato CLIMA WI-FI

para activar la hydro estufa y controlar la temperatura ambiente de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita.



En caso de no disponer de internet, se puede instalar el Módem GSM.

Ver página 79



SISTEMA EVO
DE LIMPIEZA
AUTOMÁTICA

Mínimo mantenimiento,
máxima eficiencia.
Se adapta a combusti-
bles con distintas carac-
terísticas.





VÁLVULA ANTICONDENSACIÓN OBLIGATORIA

Las estufas hydro SIGMA requieren obligatoriamente instalación de válvula anticondensación ECOMAX o similar



SIGMA BASIC



SIGMA EVO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		15 kW	18 kW	24 kW	18 kW	24 kW	
Potencia mín/máx	kW	4,7-15,3	5,6-18,1	10,3-21,9	5,6-18,1	10,3-21,9	
Potencia al agua	kW	12,16	15,1	18,6	15,1	18,6	
Potencia al ambiente	kW	3,17	3	3,4	3	3,4	
Diámetro chimenea	mm	100	100	100	100	100	
Consumo horario mín/máx	Kg/h	1,0-3,5	1,3-4,1	2,25-4,9	1,3-4,1	2,25-4,9	
Rendimiento	%	90,3	91,6	93	91,6	93	
Capacidad tolva	Kg	31	31	31	31	31	
Autonomía mín/máx	h	9-31	7,5-24	6,3-13,8	7,5-24	6,3-13,8	
Volumen calefactable	m ³	375	450	600	450	600	
Peso	Kg	211	211	211	214	214	
Dimensiones (mm)		A	560	560	560	560	560
		F	567	567	567	567	567
		H	1190	1190	1190	1190	1190



		ROJO CORINTO	BLANCO OPACO	NEGRO	EFEECTO ÓXIDO	PVP €
		CÓDIGO	CÓDIGO	CÓDIGO	CÓDIGO	
SIGMA BASIC 15 kW		2265	2266	2267	2268	3.236
SIGMA BASIC 18 kW		2273	2274	2275	2276	3.637
SIGMA EVO 18 kW		2277	2278	2279	2280	3.920
SIGMA BASIC 24 kW		2193	2194	2195	2196	4.293
SIGMA EVO 24 kW		2197	2198	2199	2200	4.559

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

ESTUFAS HYDRO

ONIX

✓ ErP A+

15kW

18kW

24kW



SISTEMA EVO
DE LIMPIEZA
AUTOMÁTICA

Mínimo mantenimiento,
máxima eficiencia.
Se adapta a combusti-
bles con distintas carac-
terísticas.



OPCIONAL

Termostato CLIMA WI-FI

para activar la hydro estufa y
controlar la temperatura
ambiente de la vivienda
desde el teléfono móvil,
por medio de nuestra app
gratuita.



En caso de no disponer de
internet, se puede instalar el
Módem GSM.

Ver página 79





VÁLVULA ANTICONDENSACIÓN OBLIGATORIA

Las estufas hydro SIGMA requieren obligatoriamente instalación de válvula anticondensación ECOMAX o similar



ONIX BASIC



ONIX EVO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		15 kW	18 kW	24 kW	18 kW	24 kW
Potencia mín/máx	kW	4,7-15,3	5,6-18,1	10,3-21,9	5,6-18,1	10,3-21,9
Potencia al agua	kW	12,16	15,1	18,6	15,1	18,6
Potencia al ambiente	kW	3,17	3	3,4	3	3,4
Diámetro chimenea	mm	100	100	100	100	100
Consumo horario mín/máx	Kg/h	1,0-3,5	1,3-4,1	2,25-4,9	1,3-4,1	2,25-4,9
Rendimiento	%	90,3	91,6	93	91,6	93
Capacidad tolva	Kg	31	31	31	31	31
Autonomía mín/máx	h	9-31	7,5-24	6,3-13,8	7,5-24	6,3-13,8
Volumen calefactable	m ³	375	450	600	450	600
Peso	Kg	212	212	212	215	215
Dimensiones (mm)		A	560	560	560	560
		F	567	567	567	567
		H	1190	1190	1190	1190



		BLANCO TRAVERTINO	ÓXIDO NEGRO	EFEECTO LAVA	PVP €
		CÓDIGO	CÓDIGO	CÓDIGO	
ONIX BASIC 15 kW		2281	2282	2283	3.417
ONIX BASIC 18 kW		2287	2288	2289	3.853
ONIX EVO 18 kW		2290	2291	2292	4.136
ONIX BASIC 24 kW		2187	2188	2189	4.480
ONIX EVO 24 kW		2190	2191	2192	4.744

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

ESTUFAS AIRE

CONTROL REMOTO WI-FI



VIDEO
INSTALACIÓN Y
CONFIGURACIÓN
MÓDULO
WIFI



LASIAN MÓDULO WI-FI

Permite el arranque y parada de manera remota, visualización y desbloqueo de errores, modificación de temperatura de trabajo y asistencia técnica remota.

Se conecta a la red Wi-Fi existente en la vivienda y junto con la App **4 HEAT** posibilita la gestión remota de la caldera. Conexión PLUG & PLAY.

Dispone de leds indicadores del funcionamiento. Suministro con alimentador DC incluido.

Compatible con equipos ya instalados.

Válido para la gama de estufas AUDAX.



LASIAN WI-FI CONTROL

APP gratuita para smartphones y tablets.

Permite visualizar y modificar remotamente el estado de funcionamiento de la estufa o caldera (encender, apagar, desbloquear, modificar consigna, introducir una programación horaria, etc).

Posibilita la recepción y desbloqueo de alarmas desde el móvil o tablet, y el envío de solicitud de asistencia por email.

Desde la App, el instalador puede acceder al listado de todas sus estufas o calderas instaladas, y gestionarlas y supervisarlas en remoto para verificar el buen funcionamiento de la máquina.

Dispone de un histórico de horas de funcionamiento de la estufa o caldera, así como un contador de las horas totales de funcionamiento desde su instalación.

Disponible en Google Play y App Store.

Para la gama de estufa AUDAX y modelos anteriores de estufas LASIAN.

	CÓDIGO	PVP €
LASIAN MÓDULO WI-FI	90240	162*

* Tasa de reciclaje RAEE incluida



MANDO A DISTANCIA

Disponible solamente para las estufas de aire.

Para la gama de estufa AUDAX y modelos anteriores de estufas LASIAN.

	CÓDIGO	PVP €
MANDO A DISTANCIA	89598	47*

* Tasa de reciclaje RAEE incluida



ESTUFAS HYDRO

TERMOSTATOS AMBIENTE



TERMOSTATO AMBIENTE

Conexión a caldera o hidroestufa mediante cable.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.

Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE	89120	62*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida



TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO

Conexión inalámbrica a caldera o hidroestufa, sin cables.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.

Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO	89121	97*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

CONTROL REMOTO WI-FI



TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI

Control en remoto de la caldera o hidroestufa desde smartphone, mediante app gratuita, que permite la activación/desactivación, programación de arranques y paradas, así como el control de la temperatura ambiente de la vivienda.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V, con indicador de nivel de carga y cargador para enchufe.

Información a tiempo real de la temperatura ambiente de la vivienda, temperatura seleccionada, programación, gráficos de evolución y predicción meteorológica.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI	89122	161*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida



VIDEO INSTALACIÓN
Y CONFIGURACIÓN
TERMOSTATO
WIFI



SOLIMAX PLUS



SOLIMAX



CALDERAS
**BIOMASA
Y SÓLIDOS**



✓ ErP  A+
BIONIX



✓ ErP  A+
BIONIX PLUS



Las calderas de biomasa LASIAN se pueden gestionar de forma remota mediante **Termostato CLIMA WI-FI** para activar la caldera y controlar la temperatura de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita,



BIONIX | 24kW


EFICIENCIA:   CLASE: 

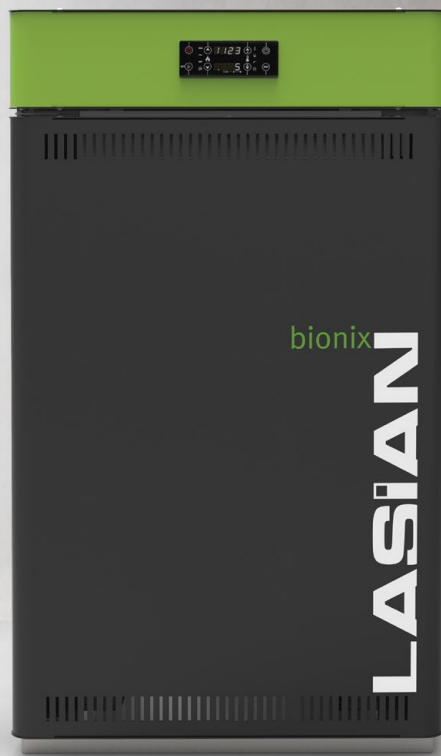
GRUPO TÉRMICO DE ACERO DE BIOMASA (PELLETS)

CONTROL ELECTRÓNICO

LIMPIEZA MANUAL DE INTERCAMBIADOR

CUMPLE CON ECODISEÑO 2020

- o Cuerpo compacto de acero con 4 pasos de humos.
- o Incluye grupo hidráulico con los siguientes componentes:
 - Bomba
 - Vaso expansión 8 litros
 - Válvula de seguridad
 - Purgador
 - Transductor de presión
- o Incorpora el sistema de control EFI PLUS. 
- o El intercambiador dispone de un sistema de limpieza manual mediante muelles oscilantes.
- o Máxima eficiencia y mínimas emisiones, con un rendimiento superior al 90%
- o Combustión modulante de encendido automático.
- o Control electrónico de todos los procesos, con menús fáciles e información continua del estado y funcionamiento de la caldera.
- o Diseño elegante, que integra la tolva dentro del conjunto.
- o Permite control Wi-Fi



BIOMASA | 82



OPCIONAL

Termostato CLIMA WI-FI

para activar la caldera y controlar la temperatura ambiente de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita.



Ver página 88



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD TOLVA kg	POTENCIA ÚTIL (1) kW	CONSUMO kg/h	RENDIMIENTO %	VOLUMEN AGUA litros	Ø CHIMENEA (2) mm	PESO kg	PVP €
BIONIX 24	12524	70	22,5	1,3 - 5,1	91	51,5	100 macho	240	4.199*

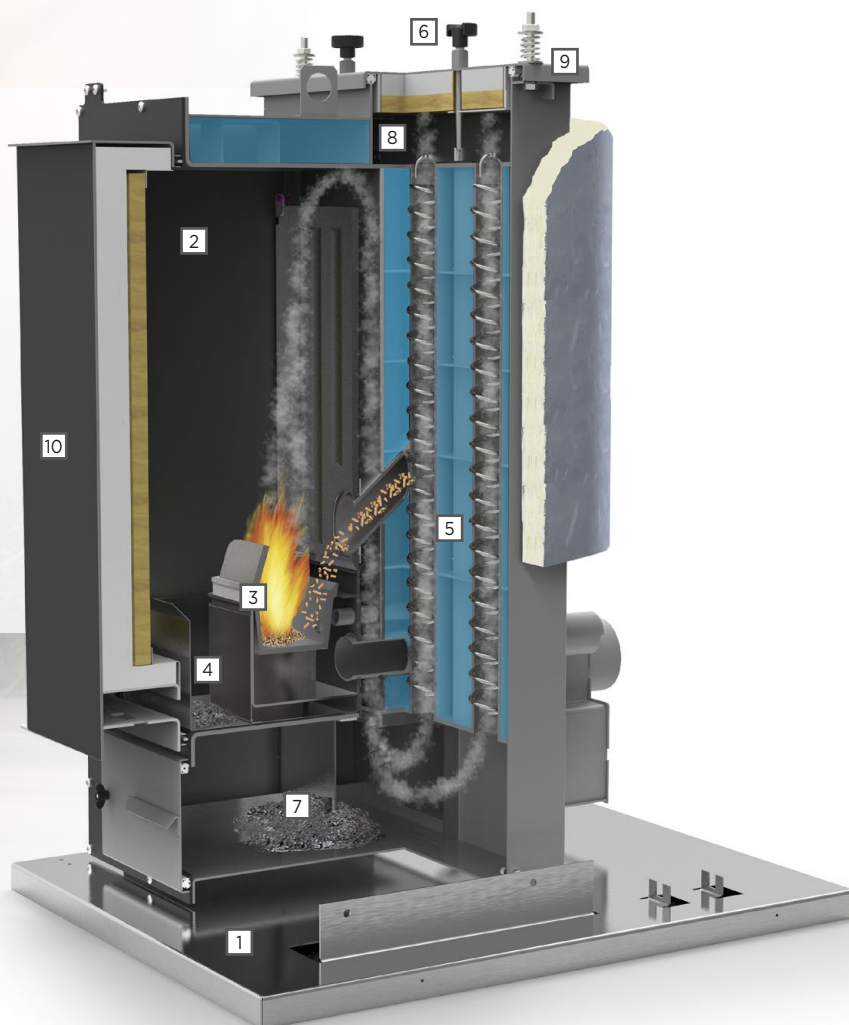
(1) Con combustible pellet EN Plus A1 / DIN Plus.

(2) Conexión de salida de gases Ø 100 mm, pero requiere utilizar chimenea de Ø 125 mm como mínimo.

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

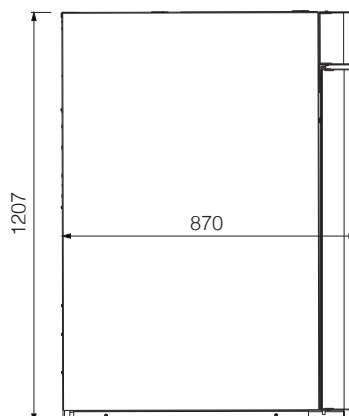
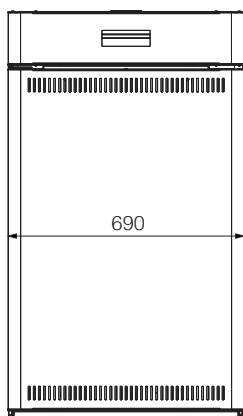
- 1 Cuerpo Bionix
- 2 Cámara de combustión
- 3 Quemador
- 4 Bandejas cenizas principal
- 5 Intercambiador con limpieza manual
- 6 Accionador para limpieza intercambiador
- 7 Cenicero secundario
- 8 Caja de humos
- 9 Tapa de inspección con sistema antideflagración
- 10 Amplia puerta acceso cámara de combustión y quemador



INSTALACIÓN OBLIGATORIA: Válvula anticondensación

INSTALACIÓN RECOMENDADA: Depósito de inercia

Para alargar la vida útil de su caldera, ahorro de combustible, mantenimiento y mayor confort.
Ver páginas 96 y 97



BIONIX PLUS | 24kW

EFICIENCIA:   CLASE: 

GRUPO TÉRMICO DE ACERO DE BIOMASA (PELLETS)

CONTROL ELECTRÓNICO

LIMPIEZA MANUAL DE INTERCAMBIADOR

CUMPLE CON ECODISEÑO 2020

- Cuerpo compacto de acero con 4 pasos de humos.
- Incluye grupo hidráulico con los siguientes componentes:
 - Bomba
 - Vaso expansión 8 litros
 - Válvula de seguridad
 - Purgador
 - Transductor de presión
- Incorpora el sistema de control **EFI PLUS**.
- El intercambiador dispone de un sistema de limpieza manual mediante muelles oscilantes.
- Máxima eficiencia y mínimas emisiones, con un rendimiento superior al 90%
- Combustión modulante de encendido automático.
- Control electrónico de todos los procesos, con menús fáciles e información continua del estado y funcionamiento de la caldera.
- Con tolva reversible que se puede instalar a la derecha o a la izquierda de la caldera. Con una capacidad de 270 litros (162 kg. de pellet).
- Permite control Wi-Fi



OPCIONAL

Termostato CLIMA WI-FI

para activar la caldera y controlar la temperatura ambiente de la vivienda desde el teléfono móvil, por medio de nuestra app gratuita.



Ver página 88



BIONIX PLUS CON MONTAJE DE TOLVA A LA IZQUIERDA



Con una única tolva de 270 litros independiente, que permite instalarse a la derecha o a la izquierda de la caldera

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD TOLVA kg	POTENCIA ÚTIL (1) kW	CONSUMO kg/h	RENDIMIENTO %	VOLUMEN AGUA litros	Ø CHIMENEA (2) mm	PESO kg	PVP €
BIONIX PLUS 24	12524P	162	22,5	1,3 - 5,1	91	51,5	100 macho	285	4.746*

(1) Con combustible pellet EN Plus A1 / DIN Plus.

(2) Conexión de salida de gases Ø 100 mm, pero requiere utilizar chimenea de Ø 125 mm como mínimo.

Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

BIONIX PLUS



BIONIX PLUS CON MONTAJE DE TOLVA A LA DERECHA

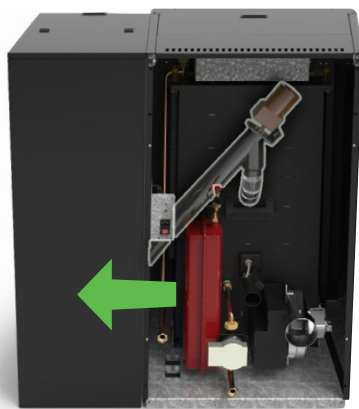
INSTALACIÓN OBLIGATORIA:
Válvula anticondensación



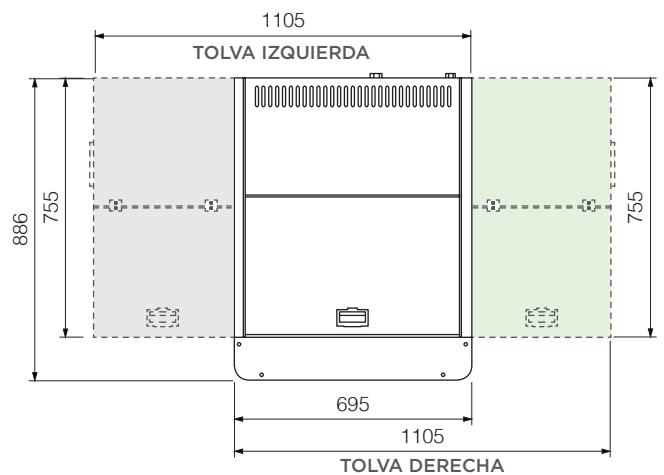
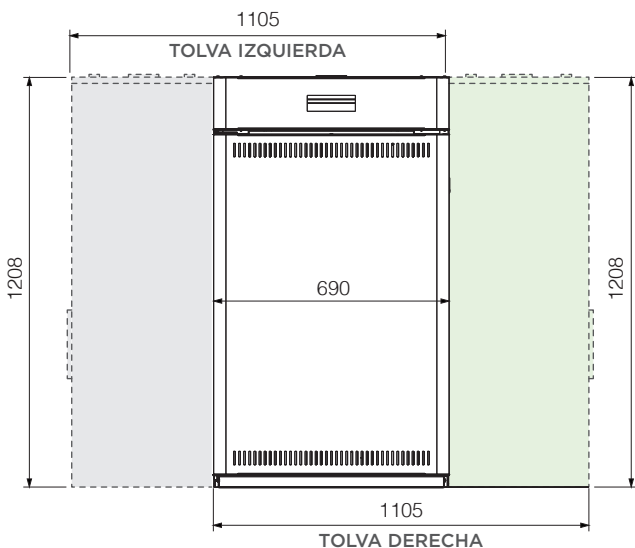
INSTALACIÓN RECOMENDADA:
Depósito de inercia



Para alargar la vida útil de su caldera, ahorro de combustible, mantenimiento y mayor confort.
Ver páginas 96 y 97



VIDEO
PRESENTACIÓN
BIONIX PLUS



SOLIMAX SOLIMAX PLUS

23 - 30 - 43 - 51 - 65kW



CALDERA DE HIERRO FUNDIDO PARA LEÑA Y CARBÓN

CONTROL SOLIMAX REGULADOR DE TIRO TERMOSTÁTICO

CONTROL SOLIMAX PLUS ELECTRÓNICO

CALDERA SOLIMAX

- o Doble puerta frontal de carga y limpieza.
- o Parrillas refrigeradas por agua que evitan su deterioro especialmente con carbón.
- o Admite trozos de madera de grandes dimensiones por su amplia boca de carga 320 x 315 mm.
- o Presión máxima de trabajo: 4 bar.

CALDERA SOLIMAX PLUS

Mismas características que solimax + control electrónico y ventilador, con las siguientes ventajas:

- o Control del ventilador por temperatura de agua y de humos.
- o La velocidad del ventilador puede elegirse entre 4 potencias fijas o un modo automático, que cambia la velocidad según se necesite.
- o El usuario dispone de una opción que le permite reajustar las velocidades del ventilador en función de las necesidades de su instalación.
- o Mediante señal de termostato de ambiente o de termostato de depósito de inercia, la caldera funciona a régimen o en mantenimiento.
- o Control de bomba con temperatura mínima de activación y función anti-hielo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SOLIMAX 20	SOLIMAX 30	SOLIMAX 30 PLUS	SOLIMAX 40	SOLIMAX 40 PLUS	SOLIMAX 50	SOLIMAX 50 PLUS	SOLIMAX 65 PLUS
CÓDIGO	1833	1834	1844	1835	1845	1836	1846	1847
Nº Elementos	4	5	5	7	7	8	8	10
Potencia útil MADERA ⁽¹⁾	kW 23	30	30	43	43	51	51	65
Potencia útil CARBÓN ⁽²⁾	kW 27	34	34	48	48	56	56	70
Salida gases	Ø mm 175	175	175	175	175	175	175	175
Volumen agua	litros 29	35,5	35,5	48,5	48,5	55	55	68
Profundidad cámara	mm 300	405	405	615	615	720	720	930
Boca de carga de leña	mm	320 x 315						
Ø Chimenea	mm	175						
Peso	Kg 268	312	314	400	402	444	446	534
L1	mm 702	808	805	1021	1018	1127	1124	1336
PVP €	2.066	2.358	2.987*	2.832	3.508*	3.150	3.831*	4.388*

⁽¹⁾ Máximo contenido humedad 20%. Máximo diámetro troncos 10 cm. Potencia calorífica media 17.000-20.000 KJ/Kg

⁽²⁾ Máximo contenido humedad 15%. Sección transversal máxima 30-60 cm². Potencia calorífica media 26.000-40.000 KJ/Kg

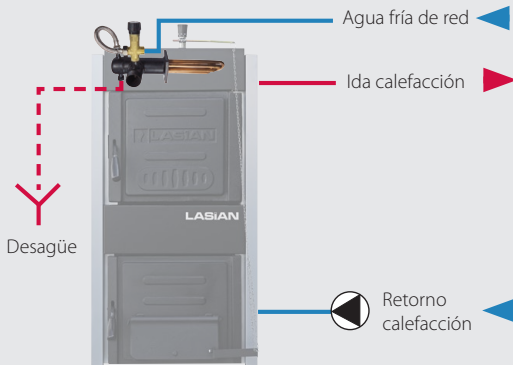
SOLIMAX PLUS: Puesta en marcha incluida en el precio y obligatoria (consultar desplazamientos)

SOLIMAX: Puesta en marcha no incluida en el precio

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

INSTALACIÓN OBLIGATORIA DE:

Válvula anticondensación, depósito de inercia y sistema de seguridad térmica



Sistema de seguridad térmica SOLIMAX:

Kit compuesto por una pieza adaptable a la ida de la caldera con un serpentín de cobre que se introduce en el interior de la caldera y una válvula conectada en el mismo kit que detecta el exceso de temperatura y abre la entrada de agua fría en el caso de sobre temperatura, para ser conducida a un desagüe.

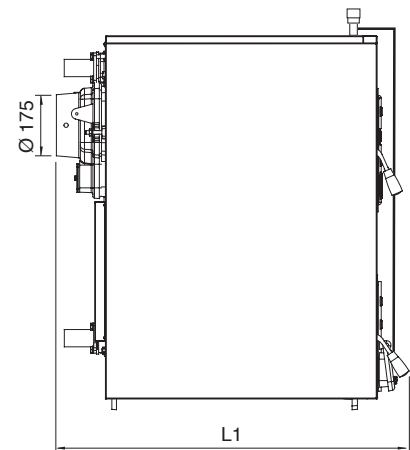
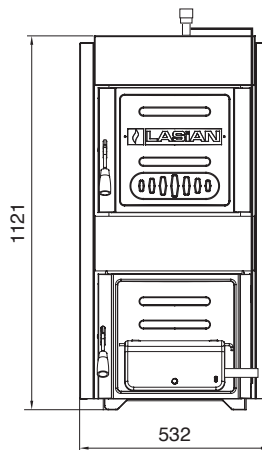


MODELO	CÓDIGO	PVP €
SISTEMA DE SEGURIDAD TÉRMICA SOLIMAX 20	56298	645
SISTEMA DE SEGURIDAD TÉRMICA SOLIMAX 30 A 65	56338	708

Obligatoria por el reglamento de instalaciones térmicas en edificios (RITE).

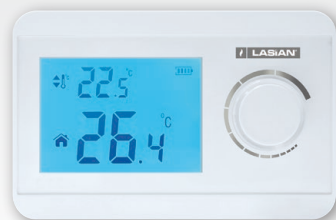
PARRILLAS PARA CARBÓN (OPCIONALES)		SOLIMAX 20	SOLIMAX 30	SOLIMAX 40	SOLIMAX 50	SOLIMAX 65
PARRILLA CARBÓN CORTA 179 x 309 mm PVP Unidad : 59 €		CÓDIGO 59631	1 ud.	1 ud.	2 uds.	4 uds.
			+	+	+	
PARRILLA CARBÓN LARGA 224 x 309 mm PVP Unidad : 72 €		CÓDIGO 59632	0,5 ud.	1 ud.	1 ud.	-
						4 uds

La configuración de las parrillas para carbón, es la misma tanto para los modelos SOLIMAX como para SOLIMAX PLUS



ACCESORIOS SÓLIDOS Y BIOMASA

TERMOSTATOS AMBIENTE



TERMOSTATO AMBIENTE

Conexión a caldera o hidroestufa mediante cable.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.

Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE	89120	62*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida



TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO

Conexión inalámbrica a caldera o hidroestufa, sin cables.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V con indicador de nivel de carga.

Información continua de la temperatura ambiente, temperatura seleccionada e indicador de funcionamiento de caldera.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE INALÁMBRICO	89121	97*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

CONTROL REMOTO CALDERAS BIOMASA

TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI

Control en remoto de la caldera o hidroestufa desde smartphone, mediante app gratuita, que permite la activación/desactivación, programación de arranques y paradas, así como el control de la temperatura ambiente de la vivienda.

Uso fácil e intuitivo.

Pantalla retroiluminada.

Alimentación con 2 baterías AAA de 1,5 V, con indicador de nivel de carga y cargador para enchufe.

Información a tiempo real de la temperatura ambiente de la vivienda, temperatura seleccionada, programación, gráficos de evolución y predicción meteorológica.

	CÓDIGO	PVP €
TERMOSTATO AMBIENTE CLIMA WI-FI	89122	161*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

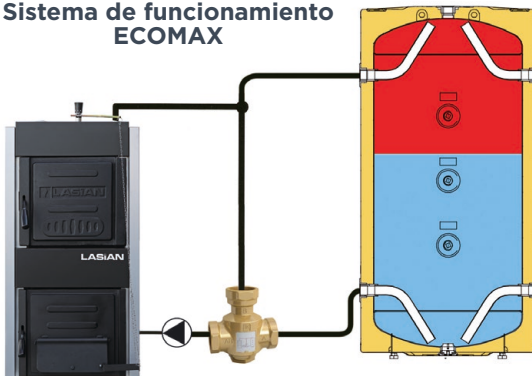


VIDEO INSTALACIÓN
Y CONFIGURACIÓN
TERMOSTATO
WIFI

ECOMAX

PARA CALDERAS DE SÓLIDOS O BIOMASA

Sistema de funcionamiento ECOMAX



ECOMAX



Válvula de 3 vías de accionamiento termostático que mantiene la temperatura de retorno a la caldera por encima de 55 °C, para evitar condensación de los gases de combustión. Baja pérdida de carga, funcionamiento completamente autónomo sin necesidad de regulación.

MODELO	CÓDIGO	POTENCIA	CONEXIONES	PVP €
ECOMAX 11-60	59946	Para calderas de hasta 60 kW	H 1-1/4"	188

✓ ErP A+
BIONIX



✓ ErP A+
BIONIX PLUS



SOLIMAX



SOLIMAX PLUS





DEPÓSITOS DE INERCIA Y ACS

Almacenamiento de energía térmica. Aumentan el volumen total de agua, lo que reduce los arranques/paros del equipo, mejora la eficiencia, alarga la vida útil y facilita los desescarches en bombas de calor.

AQUASELECT

ESTÁNDAR
GAMA MURAL
EFICIENCIA ESTÁNDAR
DEPÓSITOS VITRIFICADOS



Depósitos de acero vitrificado en líquido, con serpentín para la producción de ACS, con una fuente de calor externa procedente de cualquier tipo de caldera, captadores de energía solar térmica, etc.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de un ánodo de magnesio.

Aislamiento rígido libre de CFC, con camisa exterior de acero con pintura epoxi.

Presión nominal 7 bar.

Resistencia eléctrica de serie.

El suministro de la unidad incluye:

- Cable de conexión, manguitos dieléctricos (2 uds.)
- Elementos de fijación (2 uds. para modelos 80 y 120 l y 4 uds. para 150 l).



KIT ELÉCTRICO

INCLUIDO DE SERIE

VERTICALES

MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						AGUA SANITARIA	SERPENTÍN	DIÁMETRO mm	ALTURA mm		
IAVST 80	53660	B	80	0,24	165	G 1/2" M	G 3/4" H	484	835	28	511*
IAVST 100	53661	B	100	0,24	165	G 1/2" M	G 3/4" H	484	1005	34	574*
IAVST 150	53662	B	150	0,41	280	G 1/2" M	G 3/4" H	484	1420	46,5	773*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

AQUASELECT

ALTA EFICIENCIA

GAMA MURAL VERTICAL

INCLUYE KIT ELÉCTRICO DE SERIE

DEPÓSITOS VITRIFICADOS



Depósitos de acero vitrificado líquido y serpentín optimizado para proporcionar el máximo caudal de ACS continuo con una fuente de calor externa procedente de cualquier tipo de caldera, captadores de energía solar térmica, etc.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de 2 ánodos de magnesio sobredimensionados.

Todos los modelos tienen resistencia eléctrica de apoyo de serie.

Aislamiento rígido libre de CFC. Exterior de camisa de acero con pintura Epoxi.

Presión nominal 7 bar.

DEPÓSITOS DE ACS | 92



KIT ELÉCTRICO

INCLUIDO DE SERIE

Todas las tomas del serpentín de la gama AQUASELECT VITRIFICADO MURAL son por la izquierda mirando de frente al depósito.



Nueva brida redonda más fiable

La mejora en el elemento de protección garantiza seguridad, una instalación más sencilla y un mantenimiento más fácil.



Indicador LED doble

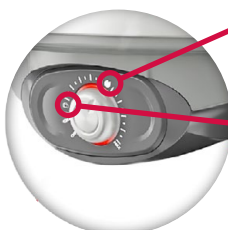
Luz roja - modo de calentamiento
Luz blanca - listo para usar

Control 2 en 1

El interruptor de encendido ahora está completamente integrado en el termostato giratorio. Permite controlar la alimentación y la temperatura con un solo movimiento.



Nuevo termómetro



Modo "Eco"

Ajusta el termostato a 60 °C para una eficiencia energética óptima.

NUEVO Modo "Vacaciones"

Cambia el termo a modo de ahorro energético mientras estás fuera y lo protege contra la congelación.

AQUASELECT

ALTA EFICIENCIA

GAMA MURAL HORIZONTAL
INCLUYE KIT ELÉCTRICO DE SERIE
DEPÓSITOS VITRIFICADOS



Depósitos de acero vitrificado líquido y serpentín optimizado para proporcionar el máximo caudal de ACS continuo con una fuente de calor externa procedente de cualquier tipo de caldera, captadores de energía solar térmica, etc.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de 2 ánodos de magnesio sobredimensionados.

Todos los modelos tienen resistencia eléctrica de apoyo de serie.

Aislamiento rígido libre de CFC. Exterior de camisa de acero con pintura Epoxi.

Presión nominal 7 bar.



KIT ELÉCTRICO
INCLUIDO DE SERIE

AQUASELECT VERTICAL

MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						Agua sanitaria	Serpentín	Diámetro mm	Altura mm		
IAVMM 80	53630	B	80	0,49	340	G 1/2" M	G 1/2" H	387	1125	36,5	600*
IAVMM 120	53631	B	120	0,65	520	G 1/2" M	G 3/4" H	462	1170	44,5	787*
IAVMM 150	53632	B	150	0,89	580	G 1/2" M	G 3/4" H	586	1015	61	957*
IAVMM 200	53633	B	200	0,89	580	G 1/2" M	G 3/4" H	586	1255	73	1.151*

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

AQUASELECT HORIZONTAL

MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						Agua sanitaria	Serpentín	Diámetro mm	Altura mm		
IAHMM 80	53666	C	80	0,35	242	G 1/2" M	G 1/2" H	462	835	32	639*
IAHMM 120	53667	C	120	0,59	405	G 1/2" M	G 1/2" H	462	1170	43	821*
IAHMM 150	53668	C	150	0,59	405	G 1/2" M	G 1/2" H	586	1015	64	1.093*
IAHMM 200	53669	C	200	0,77	530	G 1/2" M	G 1/2" H	586	1255	80	1.285*

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

AQUASELECT

GAMA SUELO
DEPÓSITOS VITRIFICADOS



Depósitos de acero vitrificado líquido y serpentín optimizado para proporcionar el máximo caudal de ACS continuo con una fuente de calor externa procedente de cualquier tipo de caldera, captadores de energía solar térmica, etc.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de 2 ánodos de magnesio sobredimensionados.

Todos los modelos admiten la posibilidad de instalar una resistencia eléctrica de apoyo como opción.

Aislamiento rígido libre de CFC, con camisa exterior de PVC.

Presión nominal 8 bar (Excepto el modelo de 740 litros, a 6 bar).



MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						Agua sanitaria	Serpentín	Diámetro mm	Altura mm		
IAVSM 150	53640	B	150	0,67	536	G 3/4" H	G 3/4" H	600	1150	60	1.104*
IAVSM 200	53641	B	200	0,90	727	G 3/4" H	G 3/4" H	600	1430	72	1.337*
IAVSM 300	53642	B	300	1,12	972	G 3/4" H	G 3/4" H	670	1605	88	1.775*
IAVSM 500	53644	B	500	1,85	1557	G 1" H	G 1" H	800	1765	150	2.585*
IAVSM 740	53645	-	740	2,03	1756	G 1 1/2" H	G 1" H	1010	1655	197	3.764*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	PVP €
VAINA Sonda TEMPERATURA 1/2" X 200 mm (para todos los modelos)	50510	9

KIT DE APOYO ELÉCTRICO, GAMA SUELO			
PARA MODELO	CÓDIGO	POTENCIA kW	PVP €
IAVSM 150-200	60573	3	200*
IAVSM 300-500	60574	6	341*
IAVSM 740	60575	9	358*

*Tasa de reciclaje RAEE incluida

AQUASELECT DÚO

GAMA SUELO
DEPÓSITOS VITRIFICADOS
CON DOBLE SERPENTÍN
200 Y 300 LITROS



Depósitos de acero vitrificado líquido con doble serpentín. El serpentín inferior está diseñado para utilizar una fuente de calor externa procedente de una caldera, el serpentín superior utiliza fuentes de calor de captadores de energía solar.

La protección contra la corrosión está garantizada por la disposición de 2 ánodos de magnesio sobredimensionados.

Los dos modelos admiten la posibilidad de instalar una resistencia eléctrica de apoyo como opción.

Aislamiento rígido libre de CFC, con camisa exterior de PVC.

Presión nominal 8 bar.



MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	ÁREA SERPENTÍN m ²	CAUDAL EN CONTINUO l/h ΔT = 28 K	CONEXIONES		DIMENS. DEPÓSITO		PESO CON EMBALAJE Kg	PVP €
						Agua sanitaria	Serpentín	Diámetro mm	Altura mm		
IAVSB 200 DÚO	53647	B	200	0,38/0,90	1019	G 3/4" H	G 3/4" H	600	1430	84	1.624*
IAVSB 300 DÚO	53648	B	300	0,86/1,12	1720	G 3/4" H	G 3/4" H	670	1605	98	2.178*

KIT DE APOYO ELÉCTRICO, GAMA SUELO

PARA MODELO	CÓDIGO	POTENCIA kW	PVP €
IAVSB 200-300	53449	3	111*

* Tasa de reciclaje RAEE incluida

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	PVP €
VAINA SONDA TEMPERATURA 1/2" X 200 mm (para todos los modelos)	50510	9

INERPLUS

De 200 a 1000 litros

EFICIENCIA: **B**

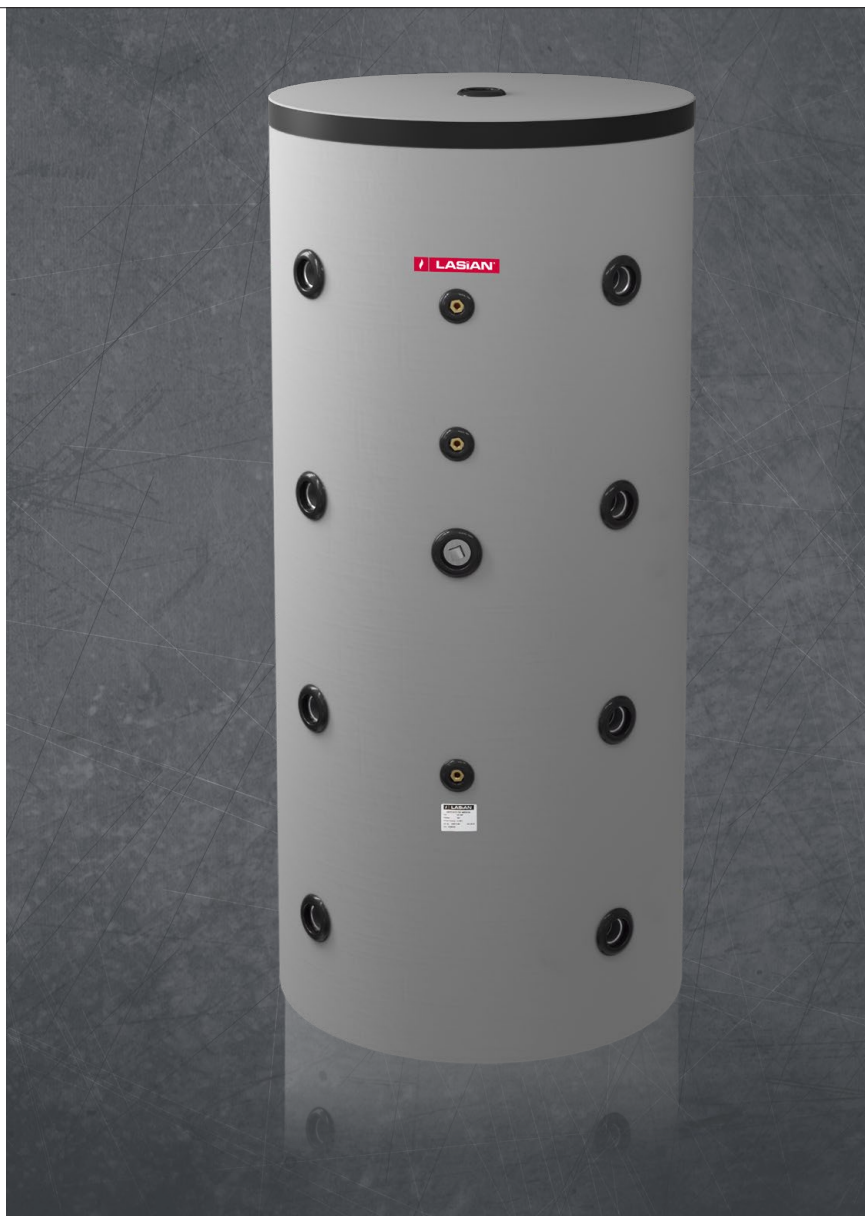
Depósitos de inercia en acero para circuitos cerrados de calor.

5 conexiones para entradas y salidas y 3 tomas a diferentes alturas para sondas de temperatura.

Aislamiento rígido de 75 a 125 mm de espesor, según modelo. Exterior forrado con tela sintética resistente al calor en color inox.

Presión máxima de trabajo 3 bar.

Tomas conducidas en el interior para mejorar la estratificación.



Para calderas de biomasa

Para la elección del depósito de inercia adecuado para su instalación puede utilizar el siguiente cálculo:

De 5 a 10 litros por kW de potencia de caldera

Ejemplo para BIOMASTER 32:

- **Mínimo: INERPLUS 200**
- **Intermedio: INERPLUS 300**
- **Máximo: INERPLUS 500**

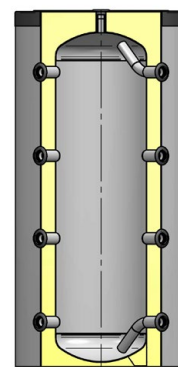
Para calderas de leña-sólidos

Para la elección del depósito de inercia adecuado para su instalación puede utilizar el siguiente cálculo:

De 5 a 10 litros por m² de vivienda.

Ejemplo para 100 m² de vivienda:

- **Mínimo: INERPLUS 500**
- **Intermedio: INERPLUS 750**
- **Máximo: INERPLUS 1000**



MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN LITROS	CONEXIONES		DIMENSIONES mm		PESO kg	PVP €
				entrada	salida	Diámetro	Altura		
INER PLUS 200	53861	B	200	G 1 1/4" H	G 1 1/4" H	600	1430	53	806
INER PLUS 300	53862	B	300	G 1 1/4" H	G 1 1/4" H	670	1595	64	1.022
INER PLUS 500	53863	B	500	G 2" H	G 2" H	800	1765	112	1.500
INER PLUS 750	53864	-	750	G 2" H	G 2" H	1010	1665	155	2.381
INER PLUS 1000	53865	-	1000	G 2" H	G 2" H	1010	2000	160	2.475

INERPLUS ACS

De 300 a 1000 litros

EFICIENCIA: ✓ ErP 

Depósitos de inercia en acero para circuitos cerrados de calor, con un serpentín de tubo corrugado inox AISI 316L con una gran superficie de intercambio, para producir ACS de forma instantánea.

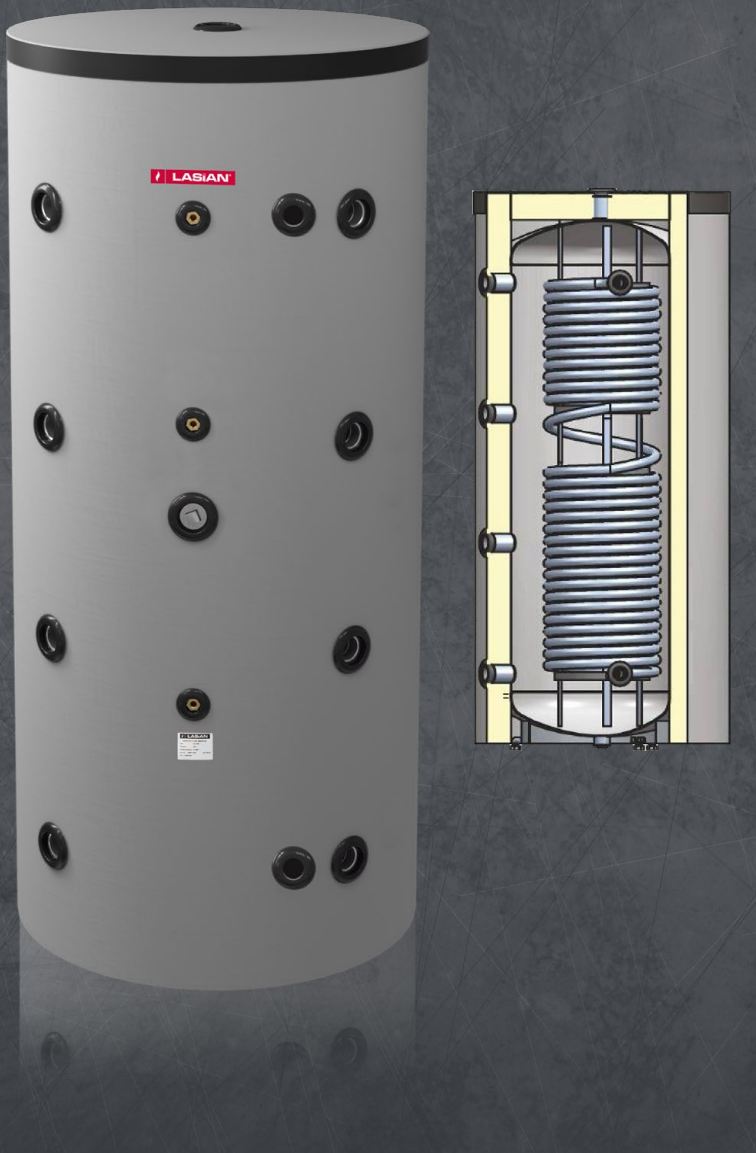
Requiere instalación de una válvula termostática en la salida de ACS para regular una temperatura de confort.

5 conexiones para entradas y salidas y 3 tomas a diferentes alturas para sondas de temperatura.

Aislamiento rígido de 80 a 125 mm de espesor, según modelo. Exterior forrado con tela sintética resistente al calor en color inox.

Presión máxima de trabajo 3 bar.

Tomas conducidas en el interior para mejorar la estratificación.



MODELO	CÓDIGO	CLASE EFICIENCIA ENERGÉTICA	VOLUMEN	CONEXIONES		DIMENSIONES mm		PESO kg	PVP €
			LITROS	ENTRADA/SALIDA	SERPENTÍN	DIÁMETRO	ALTURA		
INER PLUS ACS 300	53869	B	300	G 1 1/4" H	G 1" H	670	1595	76	1.854
INER PLUS ACS 500	53876	B	500	G 2" H	G 1" H	800	1765	123	2.487
INER PLUS ACS 750	53877	-	698	G 2" H	G 1" H	1010	1665	208	3.780
INER PLUS ACS 1000	53878	-	931	G 2" H	G 1" H	1010	2000	218	4.393

MODELO	SUPERFICIE DE INTERCAMBIO DE SERPENTÍN	CONTENIDO DE ACS DEL SERPENTÍN	* PRODUCCIÓN DE ACS EN CONTINUO	* AUTONOMÍA ACS A 40 °C SIN APORTACIÓN DE CALOR POR CALDERA O FUENTE EXTERNA
	m ²	LITROS	LITROS/HORA	LITROS
INER PLUS ACS 300	3,03	16,60	780	190
INER PLUS ACS 500	4,65	25,70	1206	380
INER PLUS ACS 750	6,01	33,30	1494	570
INER PLUS ACS 1000	7,5	41,60	2126	810

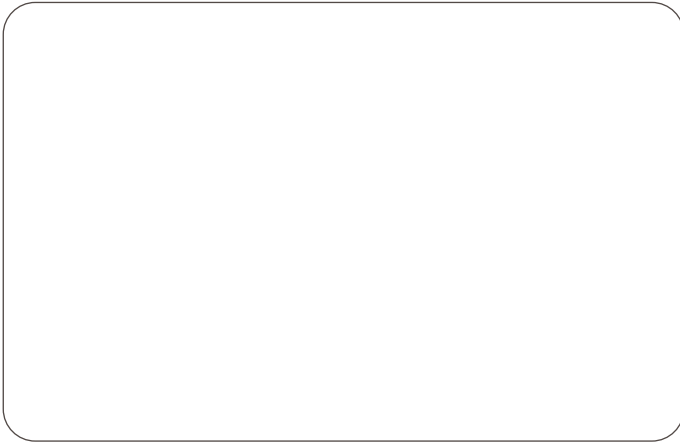
PRODUCCIÓN DE ACS

* Datos de cálculo:

Salto térmico de 30 °C: temperatura de entrada agua fría de 10 °C, temperatura de salida ACS 40 °C, y temperatura del depósito 68 °C

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

- 1 Esta tarifa de precios anula a todas las anteriores (medidas, datos, artículos, precios, etc.)
- 2 Todos los precios indicados en la presente tarifa están expresados en Euros, se consideran sin el IVA correspondiente y para mercancía puesta en fábrica.
- 3 No se incluye en los precios indicados programador horario ni termostato de ambiente.
- 4 Los datos relativos a pesos, dimensiones y otro tipo de características se considerarán siempre como información complementaria al modelo y precio correspondiente. Pueden ser objeto de modificación por mejora o necesidades técnicas siempre que cumplan las funciones esenciales del mismo, sin que ello de lugar a reclamación alguna. Sin embargo, el cliente puede si lo desea, consultar cualquier dato o características antes de la realización del pedido.
- 5 Los precios indicados en la presente tarifa se refieren al producto en sí como unidad individual. Quedan excluidas por lo tanto, todas las operaciones de transporte, instalación, montaje, complementos de instalación, pruebas, etc.
- 6 La garantía será la establecida en la documentación que se acompaña a cada caldera. Para que ésta tenga validez es imprescindible que el SAT o persona autorizada por el fabricante registre en el sistema del fabricante la garantía.
- 7 Garantía de 3 años para todos los productos.
- 8 No incluye la garantía el desgaste natural de las piezas, ni las consecuencias de una inadecuada instalación o manipulación por personal no cualificado profesionalmente para este tipo de aparatos. No incluye, las averías producidas por falta de agua en la instalación ni por heladas.
- 9 En ningún caso, el fabricante asume responsabilidad sobre daños y perjuicios ocasionados a personas o cosas producto de accidentes que no sean exclusivamente consecuencia de la caldera en sí como unidad individual.



LASIAN Tecnología del Calor, S.L.

Políg. Ind. Las Norias, parcela nº 7
50450 Muel (Zaragoza) España
Tel. 976 140 600
info@lasian.es | www.lasian.es

