



ENERGÍA AEROTÉRMICA PARA AGUA CALIENTE SANITARIA




Bombas de calor para ACS

MONOBLOC

MODELO	INSTALACIÓN	DIMENSIONES (alto x ancho x fondo) mm	TEMPERATURA AIRE de funcionamiento °C	CLASE ErP ACS de F a A+	PERFIL CONSUMO	CÓDIGO	PRECIO €
--------	-------------	---	---	-------------------------------	-------------------	--------	----------

NUOS EVO A+

Bomba de calor mural monobloc para agua caliente sanitaria para instalación interior y exterior con ánodo activo PROTECH y temperatura máxima alcanzable de 62°C en modo bomba de calor. **Máxima clase energética ErP en ACS.**

80	Vertical/Mural	1.171 x 506 x 535	-5/42	A+	M	3629056	1.450,00
110	Vertical/Mural	1.398 x 506 x 535	-5/42	A+	M	3629057	1.560,00
 150*	Vertical/Mural	1.644 x 506 x 535	-5/42	A+	L	3629074	1.670,00

*Consultar disponibilidad (previsión Septiembre 2019)

NUOS PRIMO HC

Bomba de calor de suelo monobloc para agua caliente sanitaria para instalación interior y exterior con ánodo activo PROTECH. Posibilidad de integración con caldera o energía solar térmica para optimizar aún más la eficiencia. Modelo SYS con serpentín y doble vaina para incorporar un apoyo de caldera o solar.

200 HC	Vertical/Suelo	1.706 x 584 x 614	-5/42	A	L	3069653	2.223,00
240 HC	Vertical/Suelo	1.926 x 584 x 614	-5/42	A	XL	3069654	2.294,00
240 SYS HC	Vertical/Suelo	1.926 x 584 x 614	-5/42	A	XL	3069655	2.549,00

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón 1" (Código 877086) por cada unidad.

NUOS PLUS

Bomba de calor de suelo monobloc para agua caliente sanitaria para instalación interior y exterior con ánodo activo PROTECH y temperatura máxima alcanzable de 62°C en modo bomba de calor.

Máxima clase energética ErP en ACS. Posibilidad de integración con caldera, energía solar térmica o **fotovoltaica** para optimizar aún más la eficiencia.

Modelo SYS con serpentín y doble vaina para incorporar un apoyo de caldera o solar.

200	Vertical/Suelo	1.737 x 600 x 680	-7/42	A+	L	3079052	2.945,00
250	Vertical/Suelo	1.997 x 600 x 680	-7/42	A+	XL	3079053	3.185,00
250 SYS	Vertical/Suelo	1.997 x 600 x 680	-7/42	A+	XL	3079054	3.385,00

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón 1" (Código 877086) por cada unidad.

SPLIT (unidad interna + externa)

NUOS SPLIT

Bomba de calor para ACS con sistema partido (acumulador interior + unidad exterior) con ánodo activo PROTECH y temperatura máxima alcanzable de 62°C en modo bomba de calor.

80	Vertical / Mural	860 x 502 x 533,4*	-5/42	A	M	3623242	1.450,00
110	Vertical / Mural	1.085 x 502 x 533,4*	-5/42	A	M	3623243	1.560,00

* Dimensiones de la unidad interior

NUOS SPLIT INVERTER

Bomba de calor para ACS con sistema partido (acumulador interior + unidad exterior) con resistencia cerámica envainada y ánodo activo PROTECH. **Máxima clase energética ErP en ACS.**

Tecnología Inverter y conectividad Wi-Fi integrada. Posibilidad de integración con fotovoltaica.

INVERTER 150	Vertical /Mural	1.200 x 560 x 600*	-10/42	A+	L	3069755	2.450,00
INVERTER 270	Vertical/Suelo	1.665 x 600 x 632*	-10/42	A+	XL	3069757	2.990,00

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón 1" (Código 877086) por cada unidad.

Consultar disponibilidad (previsión Octubre 2019)

* Dimensiones de la unidad interior.

Accesorios

CANALIZACIONES

	NUOS EVO A+ 80-110	NUOS PLUS 200-250-250 SYS	NUOS PRIMO HC 200-240-240 SYS	CÓDIGO	PRECIO €
--	--------------------	---------------------------	-------------------------------	--------	----------

CANALIZACIONES Ø125 MM

KIT AIRE NUOS PARA PARED MAESTRA Kit compuesto por curva en ABS para tubo de Ø 125 mm, tubo redondo en PVC Ø 125 mm de 1 m de longitud, rejilla de Ø 186 mm plegable por la mitad de lamas fijas con muelle y agujero para tubo de Ø 100 mm a Ø 160 mm y grosor 15 mm.	•			3208092	46,00
TUBO EN PVC Ø 125 MM LONGITUD 1 M	•			3208037	49,00
CURVA EN ABS PARA TUBO Ø 125 MM H-H 90°	•			3208040	15,00
CURVA VERTICAL EN ABS PARA TUBO Ø 125 MM, redondo a rectangular 150 x 70 mm	•			3208042	14,00
TUBO RECTANGULAR EN PVC 150 X 70 MM, Longitud 1,5 m	•			3208044	44,00
REJILLA RÍGIDA DE Ø 186 MM PLEGABLE POR LA MITAD Lamas fijas con muelle y agujero para tubo de Ø 100 mm a Ø 160 mm y grosor 15 mm	•	•	•	3208050	16,00

CANALIZACIONES Ø150 MM

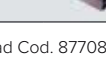
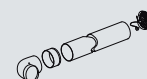
KIT AIRE NUOS CON TUBO RÍGIDO Ø 150 MM Una rejilla con muelle, dos tubos PVC Ø 150 mm de 1 y 1,5 metros y una junta			•	3208061	83,00
TUBO PVC Ø 150 MM L 1 M	•		•	3208063	46,00
CURVA 90° EN PVC PARA TUBO Ø 150 MM	•		•	3208067	17,00

CANALIZACIONES Ø200 MM

CURVA 90° Ø 200 MM		•	•	3208075	85,00
REJILLA RÍGIDA DE LAMAS FIJAS de Ø 165 mm a Ø 220 mm		•	•	3208078	16,00
SILENCIADOR Ø 200 MM Reduce -2.1 dB(A) con un silenciador y -6.5 dB(A) con dos. Pérdida de 22 Pa con cada silenciador.		•	(adaptable con un codo de 90°)	3208085	58,00

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

	NUOS EVO A+ 80-110-150	NUOS SPLIT 80-110	NUOS SPLIT 150	NUOS SPLIT 270	NUOS PLUS 200-250-250 SYS	NUOS PRIMO HC 200-240-240 SYS	CÓDIGO	PRECIO €
GRUPO DE SEGURIDAD HIDRÁULICO 1/2"	•	•					877084	35,00
GRUPO DE SEGURIDAD HIDRÁULICO 3/4"			•	•	•	•	877085	28,00
SIFÓN 1" *	•	•	•	•	•	•	877086	7,00
TRÍPODE NUOS EVO	•						3629069	59,00
TRÍPODE NUOS SPLIT			•				3078042	49,00
SOPORTE PARED UNIDAD EXTERIOR			•	•			704101	32,00
SOPORTE SUELO UNIDAD EXTERIOR			•	•			3380020	32,00





ENERGÍA AEROTÉRMICA PARA CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN Y AGUA CALIENTE

 **ARISTON**

Bombas de calor para calefacción

NIMBUS M MONOBLOC

MODELO	POTENCIA MÁXIMA (kW)	CAPAC. ACS (LTS)	CONEXIÓN Eléctrica	TEMPERATURA AIRE Min~Max (°C) Calef./Refrig.	Tª IMPULSIÓN Min. Refrig./Máx. Calef. (°C)	CLASE ERP Calef. Alta y Baja Tª/ ACS de D a A+++/de F a A+	CÓDIGO	PRECIO €
--------	----------------------	------------------	--------------------	--	--	--	--------	----------

NIMBUS COMPACT M (Calefacción, refrigeración y ACS)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Monobloc reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología monobloc: sin manipulación de gas refrigerante, sólo conexiones hidráulicas.

40 M NET	5,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301158	7.727,00
50 M NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301160	7.822,00
70 M NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301162	8.322,00
90 M NET*	14	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301356	10.572,00
110 M NET*	16,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301357	10.722,00

Es obligatorio con toda la gama monobloc, el kit exogel (3318771) y el kit de válvulas y filtros (3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

NIMBUS FLEX M (Calefacción, refrigeración y ACS)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Monobloc reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología monobloc: sin manipulación de gas refrigerante, sólo conexiones hidráulicas.

40 M NET	5,7	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301139	6.832,00
50 M NET	7,1	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301143	6.927,00
70 M NET*	11	180	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A++/A	3301147	7.427,00
90 M 300 NET*	14	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A++/A	3301354	10.219,00
110 M 300 NET*	16,7	300	Monofásica	-20~+35 / +10~+44	+7 / +60	A++/A	3301355	10.369,00

Es obligatorio con toda la gama monobloc, el kit exogel (3318771) y el kit de válvulas y filtros (3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

NIMBUS PLUS M (Calefacción y refrigeración)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Monobloc reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología monobloc: sin manipulación de gas refrigerante, sólo conexiones hidráulicas.

40 M NET	5,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301167	5.447,00
50 M NET	7,1	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301171	5.542,00
70 M NET*	11	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301175	6.042,00
90 M NET*	14	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301360	8.344,00
110 M NET*	16,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301361	8.494,00

Es obligatorio con toda la gama monobloc, el kit exogel (3318771) y el kit de válvulas y filtros (3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

NIMBUS POCKET M (Calefacción y refrigeración)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Monobloc reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología monobloc: sin manipulación de gas refrigerante, sólo conexiones hidráulicas.

40 M NET	5,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301184	4.303,00
50 M NET	7,1	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301185	4.398,00
70 M NET*	11	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301186	4.898,00
90 M NET*	14	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301362	7.098,00
110 M NET*	16,7	-	Monofásica	-20~+35 / +10~+43	+7 / +60	A+/-	3301363	7.248,00

Es obligatorio con toda la gama monobloc, el kit exogel (3318771) y el kit de válvulas y filtros (3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

*Consultar disponibilidad de equipos equivalentes trifásicos para los modelos 70 M NET, 90 M NET y 110 M NET.

Bombas de calor para calefacción

NIMBUS S SPLIT

MODELO	POTENCIA MÁXIMA (kW)	CAPAC. ACS (LTS)	CONEXIÓN Eléctrica	TEMPERATURA AIRE Min*Max (°C) Calef./Refrig.	Tº IMPULSIÓN Min. Refrig/ Máx. Calef. (°C)	CLASE ERP Calef. Alta y Baja Tº/ ACS de D a A+++/de F a A+	CÓDIGO	PRECIO €
--------	----------------------	------------------	--------------------	--	--	--	--------	----------

NIMBUS COMPACT S (Calefacción, refrigeración y ACS)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Split reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología Split: con manipulación de gas refrigerante.

50 S NET	7,1	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3300927	7.670,00
70 S NET*	11	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3300928	8.230,00
90 S NET*	14	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3301345	10.470,00
110 S NET*	16,7	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3301347	10.530,00

Es obligatorio incluir en toda la gama Split, el kit de válvulas y filtros (código 3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

NIMBUS FLEX S (Calefacción, refrigeración y ACS)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Split reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología Split: con manipulación de gas refrigerante.

50 S NET	7,1	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3300919	6.690,00
70 S NET*	11	180	Monofásica	-20°+35 / +10°+44	+7 / +60	A++/A	3300920	7.230,00
90 S 300 NET*	14	300	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A++/A	3301342	10.050,00
110 S 300 NET*	16,7	300	Monofásica	-20°+35 / +10°+44	+7 / +60	A++/A	3301343	10.110,00

Es obligatorio incluir en toda la gama Split, el kit de válvulas y filtros (código 3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

NIMBUS PLUS S (Calefacción y refrigeración)

Bomba de calor aire/agua DC inverter Split reversible de dimensiones compactas. Incluye SENSYS NET y sonda externa. Tecnología Split: con manipulación de gas refrigerante.

50 S NET	7,1	-	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A+/-	3300931	5.360,00
70 S NET*	11	-	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A+/-	3300932	5.900,00
90 S NET*	14	-	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A+/-	3301350	8.230,00
110 S NET*	16,7	-	Monofásica	-20°+35 / +10°+43	+7 / +60	A+/-	3301351	8.290,00

Es obligatorio incluir en toda la gama Split, el kit de válvulas y filtros (código 3083059) o un kit de válvulas y filtros compatible

*Consultar disponibilidad de equipos equivalentes trifásicos para los modelos 70 S NET, 90 S NET y 110 S NET.

NIMBUS CON ARISTON NET Y CONTROL DE ZONAS



/ ARISTON NET INCLUIDO (En NIMBUS S y M)
CONTROL POR VOZ CON AMAZON ALEXA Y GOOGLE ASSISTANT



/ EQUIPOS DE CONTROL DE ZONAS (Página 22)

Complementa el NIMBUS con nuestros equipos de control de zonas y termostatación de la (Páginas 20-22)

Nuevo equipo para control integral de 2 zonas para frío y calor con MGM II C/F

Equipos de control y regulación

TERMORREGULACIÓN MODULANTE CON HILOS



CUBE S-NET
Centralita con hilos para control remoto modulante vía WI-FI

Sonda ambiente modulante de diseño italiano y protocolo de comunicación BusBridgenet, display LCD con interfaz táctil, Conectividad Ariston NET integrada y lectura temperatura exterior vía web (no necesita sonda exterior). Permite gestionar cómodamente la programación de tu caldera desde tu móvil o tableta. Además, con esta sonda conectada puedes controlar por voz la temperatura del sistema con tu Amazon Alexa, Google Home y Apple HomeKit.
En las calderas de la Serie ONE y con tan solo este accesorio se alcanza la clase ErP A+ en calefacción.



3319126

214,00



CUBE
Sonda ambiente modulante con hilos

Sonda modulante de nueva generación, creada con materiales de larga durabilidad. Display retroiluminado de 7 segmentos, compatibilidad con Ariston NET, extrema facilidad de conexión a la caldera y protocolo de comunicación BusBridgenet. Diseño compacto y moderno.

3319116

92,00



SENSYS NET
Centralita Sensys Net con hilos para control remoto modulante vía wifi

Kit conectividad Ariston Net compuesto de la centralita Sensys y de un dispositivo de enlace. Es necesario un router con conexión WiFi y una caldera Ariston versión EVO. Permite gestionar la caldera cómodamente desde un móvil, tablet u ordenador. Además, con esta sonda conectada puedes controlar por voz la temperatura del sistema con tu Amazon Alexa y Google Home.



3318991

209,00



SENSYS
Centralita Sensys con hilos que incluye sonda de ambiente modulante

Interfaz del sistema y control remoto de la caldera que incluye una sonda de ambiente modulante con protocolo de comunicaciones BusBridgenet
Asistente de instalación
Gestión de hasta 6 zonas de calefacción
Navegación intuitiva con display LCD
Programación ACS, calefacción semana, diaria y horaria

3318585

152,00



SONDA EXTERNA
Con hilos

Permite la lectura de la temperatura externa desde el Sensys
Protocolo de comunicaciones BusBridgenet para integración en sistemas modulantes
En las calderas de la Serie ONE, con este accesorio y una CUBE (3319116), CUBE RF (3319118), SENSYS (3318585) o SENSYS NET (3318991) se alcanza la clase ErP A+ en calefacción

3318588

23,00

TERMORREGULACIÓN MODULANTE INALÁMBRICA (SIN HILOS)



CUBE RF
Sonda ambiente modulante inalámbrica (Sin hilos)

Sonda modulante de nueva generación sin hilos mediante radiofrecuencia, creada con materiales de larga durabilidad. Display retro iluminado de tipo 7 segmentos, compatibilidad con Ariston NET, extrema facilidad de conexión a la caldera mediante el Receptor RF (3319120). Diseño compacto y moderno. Lo ideal para una instalación multizona.

NECESARIO Receptor RF (código 3319120)

3319118

109,00

Equipos de control y termoregulación

TERMORREGULACIÓN MODULANTE

MODELO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	PRECIO €
RECEPTOR RF	Accesorio indispensable para instalaciones formadas por elementos inalámbricos. Conexión a la caldera con BusBridgenet. Alcance de 300 m (sin obstáculos). Un solo receptor soporta a más de 50 accesorios inalámbricos. Compatible con todas las calderas de la nueva gama SERIE ONE y versión EVO (fabricadas a partir de 2012).	3319120	109,00
REPETIDOR RF	Permite la propagación de la señal de radiofrecuencia entre el receptor y los dispositivos de lectura de temperatura (la sonda ambiente CUBE RF Cod. 3319118 y la sonda exterior inalámbrica Cod. 3319091), aumentando el alcance de dicha señal. Especialmente indicado para instalaciones extensas.	3319098	179,00
SONDA EXTERIOR INALÁMBRICA	Accesorio inalámbrico que simplifica la manera de obtener la temperatura exterior, dato que optimiza las prestaciones del equipo calefactor. Sin necesidad de cambiar la pila (10 años de duración). Rango de operatividad entre -30 °C y 60 °C. Alcance de 300 m (sin obstáculos). Este accesorio puede asociarse con varios receptores, para proporcionar la lectura de la temperatura externa a distintas instalaciones simultáneamente.	3319091	102,00
PUERTA DE ENLACE ARISTON NET	Dispositivo necesario para poder disfrutar del servicio Ariston NET también con las calderas que no lo llevan integrado. Fácil conexión con la caldera gracias a la tecnología BusBridgenet, diseño compacto. Es necesario un router con conexión WiFi y una caldera Ariston versión EVO. Compatible con CUBE (3319116), CUBE RF (3319118) y SENSYS (3318585). Permite gestionar la caldera cómodamente desde un móvil, tablet u ordenador. Además, con este accesorio y una sonda ambiente compatible puedes controlar por voz la temperatura del sistema con tu Amazon Alexa y Google Home.	3319089	99,00




CUBE RF
La sonda ambiente inalámbrica. Fusión perfecta entre funcionalidad y elegancia.

Accesorios para control de zonas

MÓDULOS HIDRÁULICOS

Módulos multizonas	MODELO	CÓDIGO	PRECIO €
MONOTEMPORATURA MGZ <ul style="list-style-type: none"> • Kit compuesto de un chasis de chapa lacada • Purgador manual • Separador hidráulico con grifo de vaciado • Bombas de alta eficiencia con modulación continua en línea con la directiva ErP • Grifos impulsión y retorno • Llave(s) antiretorno circuito AT • Grifo(s) impulsión y retorno caldera • Cuadro electrónico con conexiones compatibles con protocolo de comunicaciones BusBridgenet® • Posibilidad de conectar también con calderas anteriores a la gama actual en funcionamiento on/off • Exclusivo para trabajar con producción de calor 	MGZ I mod.	3318620	610,00
	MGZ II mod.	3318621	863,00
	MGZ III mod.	3318622	1.099,00
MULTITEMPERATURA MGM <ul style="list-style-type: none"> • Kit compuesto de un chasis de chapa lacada • Purgador manual • Separador hidráulico con grifo de vaciado • Bombas de alta eficiencia con modulación continua en línea con la directiva ErP • Válvula mezcladora 3 vías motorizada • Sondas impulsión y retorno y bypass • Grifos impulsión y retorno • Llave anti-retorno circuito AT • Grifos impulsión y retorno caldera • Cuadro electrónico con conexiones compatibles con protocolo de comunicaciones BusBridgenet® • Posibilidad de conectar también con calderas anteriores a la gama actual en funcionamiento on/off • Exclusivo para trabajar con producción de calor 	MGM II mod	3318624	1.190,00
	MGM III mod.	3318625	1.612,00
MULTITEMPERATURA MGM II C/F Módulo multitemperatura con las mismas características técnicas del MGM II. Con Aislamiento adicional para evitar condensaciones al trabajar en refrigeración. Especial para gestión de calor y frío para dos zonas con Nimbus.	 MGM II C/F	3319114	1.390,00

KITS DE ZONA

Módulos multizonas	CÓDIGO	PRECIO €
ZONE MANAGER C/F Kit para gestión de 3 zonas (1 alta + 2 de baja temperatura) No incluye accesorios hidráulicos Protocolo de comunicaciones BusBridgenet® y software actualizado para trabajar tanto en producción de calor como de frío	 3319079	191,00
KIT 2 ZONAS Kit para gestión de 2 zonas directas. No incluye accesorios hidráulicos. Protocolo de comunicaciones BusBridgenet®	3319130	88,00
KIT MULTIFUNCIONAL Gestión de una de las 4 opciones: <ul style="list-style-type: none"> • gestión 3 zonas directas • gestión termostato diferencial • gestión termostato • gestión bloqueo con posibilidad de reinicio caldera con control a distancia Protocolo de comunicaciones BusBridgenet® *Kit diseñado para manejo de zonas con Cube o termostato on/off, en caso de querer conectar más de 1 Sensys, Gateway o Cube S Net, instalar un Zone Manager (3318628) con alimentación eléctrica.	3318636	107,00

MODULOS MULTIZONA INALÁMBRICOS

KIT MULTIZONA INALÁMBRICO 2 SALIDAS NECESARIO Receptor 3319120 y sondas modulantes Ariston	3319122	122,00
KIT MULTIZONA INALÁMBRICO 6 SALIDAS NECESARIO Receptor 3319120 y sondas modulantes Ariston	3319121	314,00

