

BAETULENN

#ProudWork



TARIFA

2024



GRANLAND

S Sabadell Atlántico

S

Sabadell Atlántico

S

SEDE CORPORATIVA

El edificio corporativo de BAETULENN se destaca por su diseño representativo y de gran calidad. Con una zona especial para bicicletas, ofrece una solución práctica para los empleados que prefieren este medio de transporte ecológico. La aerotermia se utiliza para la producción de ACS de las duchas de los vestuarios, proporcionando una experiencia confortable después de un día de trabajo o de un entrenamiento intenso. Además, la terraza de coworking invita a la colaboración y al intercambio de ideas en un ambiente relajado y al aire libre. Para aquellos que optan por la movilidad eléctrica, hay cargadores disponibles que aseguran que nunca te quedes sin batería.

En BAETULENN, el trabajo es más que una tarea; es un estilo de vida que promueve el bienestar y la sostenibilidad.



Av. Maresme, 44
08918 Badalona (Barcelona)



933 887 175



Opción 1: OFICINA MADRID



Opción 2: OFICINA BARCELONA



Opción 3: DEPARTAMENTO FINANCIERO



Opción 4: DEPARTAMENTO LOGÍSTICO



Opción 5: BAETULENN CARE



info@baetulenn.com



ISO 9001

Lograr la certificación ISO 9001 es un hito importante para las empresas. Refleja un compromiso serio con la calidad y mejora continua, alineando los procesos de negocio con estándares internacionales reconocidos. Poseer este certificado incrementa la confianza de los clientes y proporciona una ventaja competitiva en el mercado.



ISO 14001

La implementación del Certificado ISO 14001 demuestra el compromiso de una empresa con las prácticas ambientales sostenibles. Este estándar ayuda a las organizaciones a minimizar su impacto ambiental, cumplir con la legislación aplicable y lograr objetivos ecológicos.



UPCYCLEA

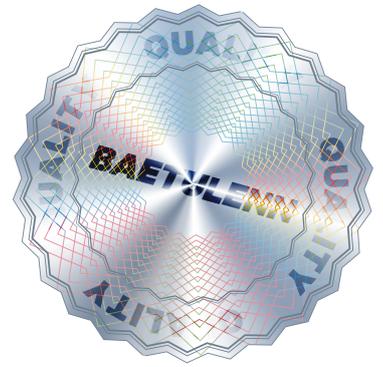
El Certificado Cradle-to-cradle es un estándar de sostenibilidad que evalúa el impacto ambiental de un producto desde su concepción hasta su disposición final. Este enfoque holístico asegura que los materiales utilizados en la fabricación pueden ser reciclados o reutilizados, minimizando así el desperdicio y fomentando prácticas responsables.



SOLARKEYMARK

El Certificado Solar Keymark es un sello de calidad imprescindible para cualquier producto solar térmico en Europa. Este certificado asegura que el producto cumple con los estándares europeos de rendimiento y seguridad, dándote la confianza de que estás invirtiendo en una tecnología eficiente y confiable.





CALIDAD Baetulenn

La calidad de los equipos BAETULENN es una prioridad absoluta para nuestra empresa. Nos comprometemos a ofrecer productos que no solo cumplan con las expectativas de nuestros clientes, sino que también superen los estándares de la industria. Cada equipo que lleva la marca BAETULENN ha pasado por rigurosos procesos de control de calidad para asegurar su rendimiento óptimo y su fiabilidad a largo plazo.

Responsabilidad MEDIOAMBIENTAL

La responsabilidad con el medioambiente es un compromiso esencial para BAETULENN, enfocado en la implementación de prácticas sostenibles y la promoción de una conciencia ecológica. Nuestra misión es liderar con el ejemplo, adoptando medidas que reduzcan nuestra huella de carbono y fomenten un futuro más verde para las próximas generaciones.

Cooperación BAETULENN

El apoyo de BAETULENN es fundamental para garantizar que los clientes reciban la mejor experiencia posible antes de realizar un proyecto. Nuestro equipo de Consultores Técnicos está dedicado a proporcionar información detallada y asistencia personalizada para asegurar que las necesidades y expectativas de cada cliente sean comprendidas y satisfechas. Con un enfoque proactivo, buscamos anticiparnos a las preguntas y preocupaciones, ofreciendo soluciones efectivas y eficientes.

Apoyo a nuestro COLABORADOR

En BAETULENN, entendemos la importancia del apoyo post-venta para asegurar la satisfacción continua de nuestros clientes. Nuestro equipo profesional está dedicado a proporcionar un servicio excepcional y soporte técnico para todos nuestros productos y servicios. Nos comprometemos a resolver cualquier inquietud o problema que pueda surgir después de la compra, garantizando una experiencia sin problemas y el máximo rendimiento de su equipo BAETULENN.



Cobertura nacional



Recambios originales



Programa de Mantenimiento



Asesoramiento pre-venta



Ampliación de garantía



Apoyo telefónico





BAETULENN
CARE

¿Quién mejor que nosotros conoce tus equipos y sus cuidados?

El ADN de BAETULENN se centra en la innovación, la eficiencia, la prescripción y la elegancia. Por eso no queremos que te preocupes por los costes de mantenimiento. Si deseas experimentar el confort sin preocupaciones, suscríbete al servicio de mantenimiento de BAETULENN CARE.

Profesionales formados y con experiencia en tus productos BAETULENN. Acompañamos a nuestros equipos desde la salida de fábrica hasta el comissioning.

Aeroterminia ACS

Pág

	BAELUC B20 Aeroterminia ACS All-in-One	12
	BAELUC W B30 Aeroterminia ACS All-in-One	14
	BAELUC B30 Aeroterminia ACS All-in-One	16

Aeroterminia R32

	BAEPASSIV B10 Aeroterminia Compacta	18
	BAEPASSIV B20 Aeroterminia Partida ACS e Inercia	20

Aeroterminia R290

	BAECAL B10 Aeroterminia Compacta	22
	BAECAL B20 Aeroterminia partida inercia y ACS	24
	BAECAL B30 Aeroterminia partida HYDROKIT	26

Aeroterminia alta temperatura

	BAEHEAT B30 Aeroterminia de alta temperatura y gran capacidad	28
---	--	----

Piscina

	BAEPOOL B10 Bomba de calor para piscinas	30
	BAEPOOL B20 Bomba de calor para piscinas descarga vertical	32

Calderas

	BAEDENS B30 SC Caldera solo calefacci3n	36
	BAEDENS B30 XT Caldera mixta	38
	BAEDENS B30 HC Caldera de alta potencia	40
	BAETOP B10 SAC - Sala Aut3noma de Calderas	44
	BAETOP B30 SAC - Sala Aut3noma de Calderas personalizable	48

Solar

Pág

	BAESOL B10 Captador plano	52
	BAESOL B20 Captador solar de Tubos de Vacío	54

Fotovoltaica

	BAEVOLT B20 Módulo monocristalino	58
---	--------------------------------------	----

Acumulación

	BAETANC I B20 Interacumulador para sistemas de ACS	62
	BAETANC HP B20 Interacumulador de ACS diseñado para aerotermia	64
	BAETANC A B20 Acumulador para sistemas de ACS	66
	BAENER I B20 Interacumulador de inercia	68
	BAENER A B20 Acumulador de inercia	70
	BAETANC E B30 Termo electrico para sistemas de ACS y centralizados	72
	BAETANC HD B20 Interacumulador de ACS diseñado para aerotermia de alta capacidad	74
	BAECLEAN B10 Acumulador Higiénico de ACS y Calefacción	76

Baetulenn Care

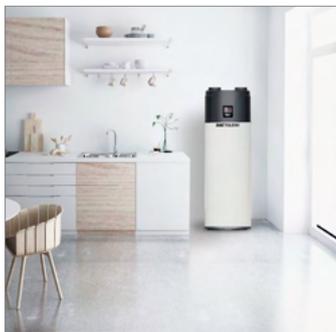
SERVICIOS	78
Servicios disponibles de pre-venta y post-venta	
TARIFA	82
Precios de los servicios de post-venta	

Condiciones de Venta

CONCEPTOS	84
Condciones generales de venta de BAETULENN TECHNIK, SL	



AEROTERMIA



BAELUC B20

Aeroterminia todo-en-una, produce ACS de una forma renovable hasta 55°C y dispone de apoyo eléctrico auxiliar hasta 70°C.

Diseño compacto, alta eficiencia, bajo nivel sonoro y fácil instalación convierten a BAELUC B20 en el sistema de producción de ACS más eficiente, competitivo y versátil del mercado.

- El sistema de aeroterminia BAELUC B20 puede llegar a ahorrar más del 60 % de energía primaria
- En temporada de verano produce aire acondicionado sin coste
- Cuerpo vitrificado de alta calidad para zonas con aguas de alta dureza.
- Gas refrigerante natural R290 para la protección del medio ambiente
- Producción de ACS hasta 43°C exteriores
- Muy bajo nivel sonoro
- Clasificación energética A++



Características técnicas

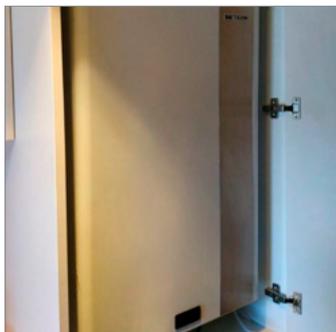
		200	300
Rango de potencia térmica	W	1800	2420
Rango de consumo	W	470,00	623,00
Volumen acumulador	l	200	300
Clasificación energética		A++	A++
Perfil de carga		L	L
SCOP UNE16147 (Clima CALIDO)		3,01	3,17
Temperatura máxima	°C	70	70
Potencia resistencia eléctrica	W	2000	2000
Caudal aire	m³/h	-	-
Presión estática disponible	Pa	-	-
Presión sonora	dB(A)	52	53
Dimensiones			
Ancho	mm	645	740
Fondo	mm	645	740
Altura	mm	1970	2200
Peso	kg	98	132
Conexiones	"	3/4	3/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAELUC B20 200 l / 300 l	BLCVTE200G	BLCVTE300G	REF.
	Equipo de aeroterminia	2.888,00 €	3.157,00 €	EUR
	Válvula de seguridad (6 bar)			
	Documentación y garantía			

Accesorios

	RACOR DIELECTRICO 3/4" H-H		RACDE0000D	REF.
	Recomendado dos por unidad de acumulación BAELUC B20 200-300 l		8,00 €	EUR
	VASO EXPANSIÓN ACS 12l		VASEX0012D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B20 200 l		106,00 €	EUR
	VASO EXPANSIÓN ACS 18l		VASEX0018D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B20 300 l		119,00 €	EUR
	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION 3/4"		VAVRP0000D	REF.
	Necesaria en caso de incremento de presión en el suministro de compañía		96,00 €	EUR



BAELUC W B30

Aeroterminia todo-en-una, produce ACS de una forma renovable hasta 60°C y con apoyo eléctrico hasta 70°C.

Su diseño compacto, su cuidado en cada detalle y un elegante frontal de aluminio mate, hacen de BAELUC B30 el producto ideal para la modernización de instalaciones existentes en cocinas y baños, como también en nuevos proyectos.

- El sistema de producción de BAELUC W B30 puede llegar a ahorrar más del 60 % de energía primaria
- En temporada de verano produce aire acondicionado sin coste
- Cuerpo en DUPLEX 2205 lo hace especialmente idóneo para zonas con aguas difíciles
- Controlador con de 3 modos de funcionamiento y conexión WIFI

OPCIONES

- Posibilidad de ventilador potenciado para VMC



Características técnicas		100	130
Rango de potencia térmica	W	700-1200	700-1200
Rango de consumo	W	180-300	180-300
Volumen acumulador	l	100	130
Clasificación energética		A+	A+
Perfil de carga		M	M
SCOP UNE16147 (Clima CALIDO)		3,02	3,24
Temperatura máxima	°C	70	70
Potencia resistencia eléctrica	W	1500	1500
Caudal aire	m³/h	200	200
Presión estática disponible	Pa	70	70
Presión sonora	dB(A)	42	42
Dimensiones			
Ancho	mm	522	522
Fondo	mm	527	527
Altura	mm	1075	1200
Peso	kg	70	72
Conexiones	"	1/2	1/2
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAELUC W B30 100 l / 130 l	BLCSLE100A	BLCSLE130A	REF.
	Equipo de aeroterminia	2.845,00 €	2.895,00 €	EUR
	Válvula de seguridad (6 bar)			
	Documentación y garantía			

Accesorios

	RACOR DIELECTRICO 1/2" H-H		RACDE0012D	REF.
	Recomendado dos por unidad de acumulación		6,00 €	EUR
	VASO EXPANSION ACS 8l		VASEX0008D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC W B30		98,80 €	EUR
	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION 3/4"		VAVRP0000D	REF.
	Necesaria en caso de incremento de presión en el suministro de compañía		96,00 €	EUR



BAELUC B30

Aeroterminia todo-en-una, produce ACS de una forma renovable hasta 60°C y con apoyo eléctrico hasta 70°C.

Su diseño compacto, sus altas prestaciones de hasta 60°C en bomba de calor y 70°C con resistencia, lo convierten en un sistema adecuado para los proyectos residenciales y el sector terciario.

- El sistema de producción de BAELUC B30 puede llegar a ahorrar más del 60 % de energía primaria
- En temporada de verano produce aire acondicionado sin coste
- Cuerpo en DUPLEX 2205 lo hace especialmente idóneo para zonas con aguas difíciles
- Controlador con de 3 modos de funcionamiento y conexión WIFI
- Gas refrigerante natural R290 para la protección del medio ambiente
- En la capacidad de 500 l incluye toma de mano, desagüe y resistencia de 3 kW, para cumplimiento del decreto de legionela

OPCIONES

- Posibilidad de ventilador potenciado para VMC
- Serpentín para energías auxiliares



Características técnicas

		160	200	260	500
Rango de potencia térmica	W	1005-1750	1005-1750	1005-1750	3122-3907
Rango de consumo	W	405-500	405-500	405-500	1082-1145
Volumen acumulador	l	160	200	260	500
Clasificación energética		A+	A+	A+	A
Perfil de carga		L	L	XL	XL
SCOP UNE16147 (Clima CALIDO)		3,09	3,16	3,55	2,97
Temperatura máxima	°C	70	70	70	70
Potencia resistencia eléctrica	W	2000	2000	2000	3000
Caudal aire	m³/h	264-370	264-370	264-370	700
Presión estática disponible	Pa	30-100	30-100	30-100	70
Potencia sonora	dB(A)	53	53	53	57
Dimensiones					
Ancho	mm	585	585	585	702
Fondo	mm	633	633	633	785
Altura	mm	1415	1665	1970	2111
Peso	kg	90	95	105	160
Conexiones	"	3/4	3/4	3/4	1
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAELUC B30 160 I / 200 I / 260 I / 500 I	BLCCPE160A	BLCCPE200A	BLCCPE260A	BLCDAE500A	REF.
	Equipo de aerotermitia	3.550,00 €	3.795,00 €	4.225,00 €	7.245,00 €	EUR
	Válvula de seguridad (6 bar)					
	Documentación y garantía					

Accesorios

	RACOR DIELECTRICO 3/4" H-H				RACDE0000D	REF.
	Recomendado dos por unidad de acumulación				8,00 €	EUR
	RACOR DIELECTRICO 1" H-H				RACDE0001D	REF.
	Recomendado dos por unidad de acumulación 500 I				12,00 €	EUR
	VASO EXPANSION ACS 8I				VASEX0008D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B30 160 I				98,80 €	EUR
	VASO EXPANSION ACS 12I				VASEX0012D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B30 200 I				106,00 €	EUR
	VASO EXPANSION ACS 18I				VASEX0018D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B30 260 I				119,00 €	EUR
	VASO EXPANSION ACS 25I				VASEX0025D	REF.
	Para combinación con el sistema BAELUC B30 500 I				140,00 €	EUR
	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION 3/4"				VAVRP0000D	REF.
	Necesaria en caso de incremento de presión				96,00 €	EUR
	SERPENTÍN ADICIONAL				SADOP0000A	REF.
	Serpentín adicional para apoyo auxiliar				350,00 €	EUR



BAEPASSIV B10

Aerotermin compacta aire-agua que produce ACS, climatización y calefacción renovable hasta 60°C de impulsión, y funcionamiento de temperatura exteriores de hasta -20°C.

Su diseño compacto, sus altas prestaciones y fácil instalación, hacen de BAEPASSIV B10 un sistema ideal para para la actualización de instalaciones residenciales, terciarias, así como de obra nueva.

- Incluye intercambiador gas/ agua, bomba circuladora y vaso de expansión
- Unidad exterior diseñada para intemperie
- Bajo nivel sonoro de hasta 42 dBA a 1 m de distancia con tres capas aislante sonoro
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Regulación para la gestión del equipo y conexión WIFI
- Gas refrigerante R32 con bajo potencial de contaminación y no daña la capa de ozono



Características técnicas

		8	10	14	16	20
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/35)	kW	8,20 / 1,91	10,30 / 2,12	14,61 / 3,12	16,13 / 3,49	20,10 / 4,32
COP		4,29	4,85	4,68	4,62	4,65
Potencia frigorífica / Consumo (AW 35/7)	kW	7,40 / 2,37	8,32 / 2,85	12,73 / 4,47	13,96 / 4,95	18,00 / 6,42
EER		3,12	2,92	2,85	2,82	2,80
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP UNE14825 (Clima MEDIO AW 7/35)		4,56	4,59	4,69	4,72	4,62
Temperatura máxima	°C	60	60	60	60	60
Caudal agua	m³/h	0,95	1,38	2,41	2,75	3,44
Perdida de carga intercambiador	kPa	30	30	32	34	36
Caudal aire	m³/h	2500	3500	7500	7500	9500
Presion sonora	dB(A)	55	57	62	62	68
Dimensiones						
Ancho	mm	478	490	490	490	490
Fondo	mm	1059	1120	1120	1120	1120
Altura	mm	705	861	1263	1263	1568
Peso	kg	67	75	112	125	141
Conexiones	"	1	1	1	1	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50

Precios

	BAEPASSIV B10 8 / 10 KW	BPSCPE008J	BPSCPE010J	REF.	
	Unidad básica	5.500,00 €	6.290,00 €	EUR	
	Controlador				
	Kit hidráulico				
	BAEPASSIV B10 14 / 16 / 20 KW	BPSCPE014J	BPSCPE016J	BPSCPE020J	REF.
	Unidad básica	8.158,00 €	8.360,00 €	10.550,00 €	EUR
	Controlador				
	Kit hidráulico				

Accesorios

	DEFANGADOR 1"	DSFMG0001D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		293,00 € EUR
	DEFANGADOR 1 1/4"	DSFMG0114D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		308,00 € EUR



BAEPASSIV B20

Aerotermia partida aire-agua que produce ACS y climatización simultaneo, climatización hasta 60°C en calefacción, 7°C en refrigeración y hasta 70°C en ACS con apoyo eléctrico.

Su diseño partido y la configuración de dos sistemas de producción independientes, confieren una característica distintiva, esa característica da ventaja en periodos de veranos a otros sistemas, puesto que podemos producir ACS y frío simultaneo.

- Unidad exterior diseñada para intemperie con intercambiador gas/agua, bomba circuladora y vaso de expansión
- Unidad interior diseñada con elegante frontal, para la instalación en interior
- La unidad interior incluye deposito de inercia de 50l y depósito de ACS de 200 l DUPLEX 2205
- Bajo nivel sonoro de la unidad exterior hasta 42 dBA a 1 m de distancia con tres capas aislante sonoro
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Regulación para la gestión del equipo y conexión WIFI
- Gas refrigerante R32 con bajo potencial de contaminación y no daña la capa de ozono



Características técnicas

		8	10	14	16	20
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/35)	kW	8,20 / 1,91	10,30 / 2,12	14,61 / 3,12	16,13 / 3,49	20,10 / 4,32
COP		4,29	4,85	4,68	4,62	4,65
Potencia frigorífica / Consumo (AW 35/7)	kW	7,40 / 2,37	8,32 / 2,85	12,73 / 4,47	13,96 / 4,95	18,00 / 6,42
EER		3,12	2,92	2,85	2,82	2,80
Clasificación energetica		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP UNE14825 (Clima MEDIO AW 7/35)		4,56	4,59	4,69	4,72	4,62
Temperatura máxima	°C	60	60	60	60	60
Caudal agua	m³/h	0,95	1,38	2,41	2,75	3,44
Presion sonora	dB(A)	55	57	62	62	68
Unidad interior						
Deposito ACS	l			200		
Deposito INERCIA	l			50		
Dimensiones						
Ancho	mm	478	490	490	490	490
Fondo	mm	1059	1120	1120	1120	1120
Altura	mm	705	861	1263	1263	1568
Peso	kg	67	75	112	125	141
Tensión	V/ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50

Precios

	BAEPASSIV B20 8 / 10 KW	BPSRAE008J	BPSRAE010J	REF.	
	Unidad interior	10590,00 €	11350,00 €	EUR	
	Unidad exterior				
	Controlador				
	BAEPASSIV B20 14 / 16 / 20 KW	BPSRAE014J	BPSRAE016J	BPSRAE020J	REF.
	Unidad interior	13.055,00 €	13.250,00 €	15.240,00 €	EUR
	Unidad exterior				
	Controlador				

Accesorios

	DESFANGADOR 1"	DSFMG0001D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		293,00 € EUR
	DESFANGADOR 1 1/4"	DSFMG0114D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		308,00 € EUR



BAECAL B10

Aerotermin compacta aire-agua que produce ACS, climatización y calefacción renovable hasta 75°C de impulsión, y funcionamiento de temperatura exteriores de hasta -25°C.

Su innovadora arquitectura, el uso de nuevos refrigerantes, sus altas prestaciones y la fácil instalación, hacen de BAECAL B10 el sistema definitivo para la modernización de instalaciones de climatización y ACS, como también de obra nueva.

- Smart Leakage System, sistema para la detección automática de fugas, con paro automático del funcionamiento.
- Incluye intercambiador gas/ agua, bomba circuladora, válvula de seguridad y separador de burbujas
- Bajo nivel sonoro de hasta 38 dBA, diseño exclusivo de la estructura interna para reducir las vibraciones.
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Regulación para la gestión del equipo con pantalla táctil y conexión WIFI
- Prueba de funcionamiento en fríos extremos, puede operar de manera estable a -25°C, manteniendo un alto COP, estabilidad y rendimiento en calefacción.



Características técnicas

		6	9	12	16	22
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	6,82 / 1,57	8,86 / 2,37	11,83 / 2,94	15,72 / 4,04	22,32 / 5,82
COP		4,34	3,74	4,02	3,89	3,84
Potencia frigorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	4,71 / 1,62	5,30 / 2,14	7,05 / 2,79	9,87 / 3,58	13,71 / 4,94
EER		2,91	2,48	2,53	2,76	2,78
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP UNE14825 (Clima MEDIO AW 7/35)		5,56	5,02	4,91	5,00	5,24
Temperatura máxima	°C	75	75	75	75	75
Altura bomba de agua	m	7,5	7,5	7,5	12,5	12,5
Perdida de carga intercambiador	kPa	30	30	30	30	45
Potencia sonora	dB(A)	42/56	42/58	42/58	42/59	42/59
Dimensiones						
Ancho	mm	520	550	550	550	550
Fondo	mm	1150	1200	1200	1250	1250
Altura	mm	755	855	855	1420	1420
Peso	kg	88	104	112	164	185
Conexiones	"	1	1	1	1	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50

Precios

	BAECAL B10 6 / 9 KW	BCACPE006F	BCACPE009F	REF.	
	Unidad exterior	5.533,00 €	6.497,00 €	EUR	
	Controlador				
	BAECAL B10 12 / 16 / 22 KW	BCACPE012F	BCACPE016F	BCACPE022F	REF.
	Unidad exterior	7.193,00 €	9.453,00 €	11.551,00 €	EUR
	Controlador				

Accesorios

	DESFANGADOR 1"	DSFMG0001D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		293,00 € EUR
	DESFANGADOR 1 1/4"	DSFMG0114D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		308,00 € EUR



BAECAL B20

Aeroterminia partida aire-agua que produce ACS, climatización y calefacción renovable hasta 75°C de impulsión, y funcionamiento de temperatura exteriores de hasta -25°C.

Su innovador sistema de producción ofrece la posibilidad de la producción simultanea de frío y ACS, además sus altas prestaciones y la fácil instalación, hacen de BAECAL B20 la aeroterminia definitiva para la modernización de instalaciones de climatización y ACS, como también de obra nueva.

- Smart Leakage System, sistema para la detección automática de fugas, con paro automático del funcionamiento.
- Incluye intercambiador gas/ agua, bomba circuladora, válvula de seguridad y separador de burbujas.
- Bajo nivel sonoro de hasta 38 dBA, diseño exclusivo de la estructura interna para reducir las vibraciones.
- Regulación para la gestión del equipo con pantalla táctil y conexión WIFI
- Unidad interior con producción autónoma de ACS y inercia de 50 l.
- Prueba de funcionamiento en fríos extremos, puede operar de manera estable a -25°C, manteniendo un alto COP, estabilidad y rendimiento en calefacción.



Características técnicas

		6	9	12	16	22
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	6,82 / 1,57	8,86 / 2,37	11,83 / 2,94	15,72 / 4,04	22,32 / 5,82
COP		4,34	3,74	4,02	3,89	3,84
Potencia frigorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	4,71 / 1,62	5,30 / 2,14	7,05 / 2,79	9,87 / 3,58	13,71 / 4,94
EER		2,91	2,48	2,53	2,76	2,78
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP UNE14825 (Clima MEDIO AW 7/35)		5,56	5,02	4,91	5,00	5,24
Temperatura máxima	°C	75	75	75	75	75
Altura bomba de agua	m	7,5	7,5	7,5	12,5	12,5
Potencia sonora	dB(A)	42/56	42/58	42/58	42/59	42/59
Unidad interior						
Deposito ACS	l			200		
Deposito INERCIA	l			50		
Dimensiones						
Ancho	mm	520	550	550	550	550
Fondo	mm	1150	1200	1200	1250	1250
Altura	mm	755	855	855	1420	1420
Peso	kg	88	104	112	164	185
Tensión	V/ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50

Precios

	BAECAL B20 6 / 9 KW	BCASPE006F	BCASPE009F	REF.	
	Unidad exterior	10.650,00 €	11.532,00 €	EUR	
	Unidad interior				
	Controlador				
	BAECAL B20 12 / 16 / 22 KW	BCASPE012F	BCASPE016F	BCASPE022F	REF.
	Unidad exterior	12.170,00 €	14.240,00 €	16.162,00 €	EUR
	Unidad interior				
	Controlador				

Accesorios

	DESFANGADOR 1"	DSFMG0001D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad	293,00 €	EUR
	DESFANGADOR 1 1/4"	DSFMG0114D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad	308,00 €	EUR



BAECAL B30

Aeroterminia partida aire-agua que produce ACS, climatización y calefacción renovable hasta 75°C de impulsión, y funcionamiento de temperatura exteriores de hasta -25°C.

Su innovador Hydrokit, además sus altas prestaciones y la fácil instalación, hacen de BAECAL B30 la aeroterminia definitiva para la modernización de instalaciones de climatización y ACS, como también de obra nueva.

- Smart Leakage System, sistema para la detección automática de fugas, con paro automático del funcionamiento.
- Unidad exterior incluye intercambiador gas/agua, válvula de seguridad y separador de burbujas.
- Unidad exterior diseñada para intemperie.
- Bajo nivel sonoro de hasta 38 dBA, diseño exclusivo de la estructura interna para reducir las vibraciones.
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Regulación para la gestión del equipo con pantalla táctil y conexión WIFI
- Gas refrigerante natural R290 con bajo impacto sobre el calentamiento global
- Hydrokit incluye válvula de 3 vías, heater eléctrico, bomba circuladora y control del equipo.



Características técnicas

		6	9	12	16	22
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	6,82 / 1,57	8,86 / 2,37	11,83 / 2,94	15,72 / 4,04	22,32 / 5,82
COP		4,34	3,74	4,02	3,89	3,84
Potencia frigorífica / Consumo (AW 7/35)	Kw	4,71 / 1,62	5,30 / 2,14	7,05 / 2,79	9,87 / 3,58	13,71 / 4,94
EER		2,91	2,48	2,53	2,76	2,78
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP UNE14825 (Clima MEDIO AW 7/35)		5,56	5,02	4,91	5,00	5,24
Temperatura máxima	°C	75	75	75	75	75
Altura bomba de agua	m	7,5	7,5	7,5	12,5	12,5
Perdida de carga intercambiador	kPa	30	30	30	30	45
Potencia sonora	dB(A)	42/56	42/58	42/58	42/59	42/59
Dimensiones						
Ancho	mm	520	550	550	550	550
Fondo	mm	1150	1200	1200	1250	1250
Altura	mm	755	855	855	1420	1420
Peso	kg	88	104	112	164	185
Conexiones	"	1	1	1	1	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50

Precios

 	BAECAL B30 6 / 9 KW	BCARAE006F	BCARAE009F	REF.	
	Unidad exterior	7.262,00 €	8.226,00 €	EUR	
	Hydrokit				
	Controlador				
 	BAECAL B30 12 / 16 / 22 KW	BCARAE012F	BCARAE016F	BCARAE022F	REF.
	Unidad exterior	8.922,00 €	11.570,00 €	13.562,00 €	EUR
	Hydrokit				
	Controlador				

Accesorios

	DESFANGADOR 1"	DSFMG0001D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		293,00 € EUR
	DESFANGADOR 1 1/4"	DSFMG0114D	REF.
	Recomendado accesorio por unidad		308,00 € EUR



BAEHEAT B30

Aerotermia de alta temperatura hasta 95°C y alta capacidades para calefacción, producción de ACS y refrigeración.

El diseño exclusivo del intercambiador tubular, la batería con tratamiento BlueFinn, el diseño del tubo aleteado con rosca interna y las aletas hidrofílicas, consiguen mejorar la capacidad de intercambio de calor entre el aluminio, las aletas y el aire que fluye.

- Compresor scroll de alta calidad especial para calefacción y ACS
- Diseño especial del circuito frigorífico para altas temperaturas de aspiración y descarga, alta temperatura y presión de condensación del sistema, mayor eficiencia, menor ruido, mayor robustez y mayor vida útil.
- Intercambiador de calor tubular de alta eficiencia, rendimiento 3,6 veces mayor que un intercambiador convencional.
- Diseño del circuito hidráulico de mayor diámetro para que el agua fluya sin problemas y la eficiencia energética sea superior.
- Material de acero inoxidable 304 para la cubierta lateral del intercambiador tubular y para todos los accesorios exteriores.
- Control cascada para como máximo 16 bombas de calor, se puede combinar libremente según la capacidad requerida.



Características técnicas

		15	24	33
Potencia calorífica / Consumo (AW 7/65)	kW	12,45 / 4,03	19,85 / 6,43	27,30 / 8,80
COP		3,08	3,09	3,10
Potencia frigorífica / Consumo (AW 30/7)	kW	9,82 / 3,17	16,50 / 5,34	21,21 / 6,84
EER		3,09	3,09	3,10
SCOP UNE16147 (Clima CALIDO AW 14/35)		3,16	3,14	3,15
Temperatura máxima	°C	95	95	95
Caudal agua	m³/h	2,58	4,13	5,68
Perdida de carga intercambiador	kPa	≤55	<60	<70
Compresores		1	1	1
Presion sonora	dB(A)	≤63	≤68	≤68
Dimensiones				
Ancho	mm	760	760	950
Fondo	mm	800	1600	1200
Altura	mm	1100	1100	1950
Peso	kg	150	255	290
Conexiones	"	DN25	DN40	DN40
Tensión	V/ph/Hz	380-420/3/50	380-420/3/50	380-420/3/50

Precios

	BAEHEAT B30 15		BHTHTE015G	REF.
	Unidad básica , Controlador		6.305,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 24		BHTHTE024G	REF.
	Unidad básica , Controlador		10.728,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 33		BHTHTE033G	REF.
	Unidad básica , Controlador		11.482,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 48		BHTHTE048G	REF.
	Unidad básica , Controlador		20.220,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 65		BHTHTE065G	REF.
	Unidad básica , Controlador		23.722,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 95/130	BHTHTE095G	BHTHTE130G	REF.
	Unidad básica , Controlador	39.727,00 €	42.622,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 260		BHTHTE260G	REF.
	Unidad básica , Controlador		84.290,00 €	EUR
	BAEHEAT B30 390		BHTHTE390G	REF.
	Unidad básica , Controlador		126.435,00 €	EUR

	48	65	95	130	260	390
	39,70 / 12,81	53,76 / 17,39	78,57 / 25,39	107,48 / 35,03	214,97 / 70,06	322,45 / 105,09
	3,10	3,09	3,10	3,07	3,07	3,07
	33,00 / 10,58	42,42 / 13,68	65,99 / 21,36	84,84 / 27,19	169,69 / 54,74	254,53 / 82,11
	3,12	3,10	3,09	3,12	3,10	3,10
	3,13	3,13	3,12	3,12	3,12	3,12
	95	95	95	95	95	95
	8,26	11,18	16,34	22,36	44,72	67,08
	<72	<72	<75	<75	<85	<95
	2	2	4	4	8	12
	≤69	≤70	≤74	≤75	≤105	≤105
	1000	1200	1250	1250	2400	2400
	2000	1250	2300	2300	2400	3600
	1290	2360	2360	2360	2350	2350
	510	610	1250	1280	1990	2990
	DN50	DN65	DN80	DN80	DN150	DN200
	380-420/3/50	380-420/3/50	380-420/3/50	380-420/3/50	380-420/3/50	380-420/3/50



BAEPOOL B10

Bomba de calor para la climatización de piscinas de una forma renovable hasta 40°C de impulsión.

Su innovador intercambiador, sus altas prestaciones y la fácil instalación, hacen de BAEPOOL B10 el equipo ideal para la ampliación de temporada de baño en las piscinas exteriores, así como de interiores.

- Carcasa de Plástico ABS, con film ASA, protege el color de la radiación solar.
- Unidad exterior diseñada para intemperie.
- Con la tecnología de flujo de aire CFD, el ventilador de nuevo diseño y la parrilla de salida brindan funcionamiento súper silencioso y muy eficiente.
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Controlador de nuevo diseño, con tres modos de funcionamiento, maximiza tu temporada de piscina.
- Gas refrigerante natural R32 con bajo impacto sobre el calentamiento global



Características técnicas

		12	15	18
Pot. Cal. / Con (AW 26/28)	kW	11,00 / 1,75	14,20 / 2,29	17,2 / 2,37
COP		6,30	6,19	6,00
Pot. Frig. / Con (AW 35/12)	kW	3,90 / 1,63	5,14 / 2,12	6,27 / 2,72
EER		2,39	2,42	2,31
Clasificación energética		A+	A+	A+
Temperatura ext.	°C	-5 / 43	-5 / 43	-5 / 43
Temperatura máx.	°C	40	40	40
Caudal agua	m³/h	4-6	5-7	6-8
Per. Carga Int.	kPa	<70	<70	<70
Volumen aprox. Piscina	m³	25-50	30-60	35-70
Presion sonora	dB(A)	35-45	36-47	37-48
Dimensiones				
Ancho	mm	400	400	400
Fondo	mm	991	991	991
Altura	mm	642	642	642
Peso	kg	44	46	48
Conexiones		PVC50	PVC50	PVC50
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAEPOOL B10 12 / 15 / 18 KW	BPOCRE012J	BPOCRE015J	BPOCRE018J	REF.
	Unidad básica	3.122,00 €	3.665,00 €	3.827,00 €	EUR
	Controlador				
	BAEPOOL B10 24 / 26 KW		BPOCRE024J	BPOCRE026J	REF.
	Unidad básica		5.648,00 €	5.868,00 €	EUR
	Controlador				
	BAEPOOL B10 30 / 32 KW		BPOCRE030J	BPOCRE032J	REF.
	Unidad básica		7.196,00 €	7.530,00 €	EUR
	Controlador				

Accesorios

	CAUDALIMETRO		CDLPI0001D	REF.
	Recomendado accesorio para instalación			295,00 € EUR

	24	26	30	32
	23,20 / 3,80	25,10 / 4,05	29,00 / 4,74	31,70 / 5,18
	6,11	6,21	6,12	6,12
	17,40 / 3,61	9,00 / 3,91	10,40 / 4,38	11,39 / 4,93
	4,81	2,30	2,37	2,31
	A+	A+	A+	A+
	-5 / 43	-5 / 43	-5 / 43	-5 / 43
	40	40	40	40
	8-10	8-11	9-12	12-15
	<70	<70	<70	<70
	60-100	65-110	70-130	80-150
	39-50	42-52	44-54	46-56
	450	450	469	469
	1081	1081	1181	1181
	707	707	807	807
	69	71	90	92
	PVC50	PVC50	PVC50	PVC50
	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50



BAEPOOL B20

Bomba de calor para la climatización de piscinas de una forma renovable hasta 40°C de impulsión.

BAEPOOL B20 es una excelente opción para climatizar piscinas. Su diseño incluye un intercambiador de titanio, lo que garantiza una alta eficiencia en la transferencia de calor. Además, su descarga vertical facilita la instalación en espacios reducidos.

- Intercambiador de calor de titanio de alta eficiencia.
- Descarga vertical para una mejor ubicación en el exterior.
- FULL INVERTER garantiza alta eficiencia y funcionamiento de -25°C a 43°C
- Controlador de nuevo diseño y WIFI, con tres modos de funcionamiento, maximiza tu temporada de piscina.
- Gas refrigerante natural R32 con bajo impacto sobre el calentamiento global



Características técnicas

		7	9	12
Pot. Cal. / Con (AW 26/28)	kW	7,2 / 1,06	9,2 / 1,35	12,5 / 1,84
COP		6,80	6,80	6,80
Pot. Frig. / Con (AW 35/12)	kW	4,2 / 1,11	5,3 / 1,4	7,2 / 1,89
EER		3,80	3,80	3,80
Clasificación energética		A+	A+	A+
Temperatura ext.	°C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
Temperatura máx.	°C	40	40	40
Caudal agua	m³/h	2,5	3,5	4,5
Volumen aprox. Piscina	m³	12-25	20-40	30-50
Presion sonora	dB(A)	39-49	40-52	42-53
Dimensiones				
Ancho	mm	530	530	650
Fondo	mm	530	530	650
Altura	mm	640	640	770
Peso	kg	44	46	55
Conexiones		PVC50	PVC50	PVC50
Tensión	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

Precios

	BAEPOOL B20 7 / 9 KW	BPOCDE007G	BPOCDE009G	REF.
	Unidad básica	2.111,00 €	2.238,00 €	EUR
	Controlador			
	BAEPOOL B20 12 / 16 / 21 KW	BPOCDE012G	BPOCDE016G	BPOCDE021G REF.
	Unidad básica	2.875,00 €	3.200,00 €	3.402,00 € EUR
	Controlador			
	BAEPOOL B20 28 / 35 KW	BPOCDE028G	BPOCDE035G	BPOCDE028G BPOCDE035G REF.
	Unidad básica	4.797,00 €	5.832,00 €	5.200,00 € 6.026,00 € EUR
	Controlador			

Accesorios

	CAUDALIMETRO	CDLPI0001D	REF.
	Recomendado accesorio para instalación		295,00 € EUR

16	21	28	35	28	35
16,5 / 2,43	21,0 / 3,09	28,0 / 4,12	35,0 / 5,15	28,0 / 3,97	35,0 / 5,15
6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80
9,40 / 2,47	11,60 / 3,05	14,9 / 3,92	19,3 / 5,08	14,9 / 3,92	19,3 / 5,08
3,80	3,80	3,80	3,80	3,80	3,80
A+	A+	A+	A+	A+	A+
-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
40	40	40	40	40	40
5,5	6,5	9	12	9	12
40-60	60-100	70-130	90-160	70-130	90-160
43-55	45-56	47-58	49-59	47-58	49-59
650	650	715	715	715	715
650	650	715	715	715	715
770	770	955	955	955	955
57	61	86	92	86	92
PVC50	PVC50	PVC50	PVC50	PVC50	PVC50
220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50



CALDERAS



BAEDENS B30 SC

Caldera mural solo calefacción de condensación para la producción de ACS mediante interacumulador y calefacción de la marca BAETULENN.

El amplio rango de modulación 1:9, el intercambiador de altas prestaciones y su alto rendimiento de hasta el 106 % hacen de la BAEDENS B30 una de las mejores calderas del mercado.

- Sonda de temperatura ambiente de serie
- Campo de modulación 1:9
- Gestión de una zona de calefacción con sonda de temperatura ambiente, con extensión a dos con kit de zona
- Alta producción de agua caliente sanitaria, más potencia durante el funcionamiento en sanitario

OPCIONES

- Termostato WI-FI smart MySPOT



Características técnicas

		24	28	32
Potencia calorífica nominal	kW	23,7	26,4	30,4
Potencia calorífica (80/60)	kW	22,90	25,40	29,40
Rendimiento	%	97	96	97
Potencia calorífica (50/30)	kW	24,9	27,9	32,3
Rendimiento	%	105,1	105,5	106,2
Temperatura máxima	°C	83	83	83
Rango de temperatura	°C	20 - 78	20 - 78	20 - 78
Presión máx.	bar	3	3	3
Presión máx. ACS	bar	6	6	6
Presion disponible ventilador	Pa	130	130	130
Gas		GN / GLP	GN / GLP	GN / GLP
Dimensiones				
Ancho	mm	315	315	315
Fondo	mm	420	420	420
Altura	mm	750	750	750
Peso	kg	35	36	37
Conexiones	"	3/4	3/4	3/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAEDENS B30 SOLO CALEFACCION 24 / 28 / 32 GN	BDSSCG024B	BDSSCG028B	BDSSCG032B	REF.
	Caldera	2.531,00 €	2.689,00 €	2.775,00 €	EUR
	Soporte fijación				
	BAEDENS B30 SOLO CALEFACCION 24 / 28 / 32 GLP	BDSSCP024B	BDSSCP028B	BDSSCP032B	REF.
	Caldera	2.531,00 €	2.689,00 €	2.775,00 €	EUR
	Soporte fijación				

Accesorios

	CONJUNTO DE VÁLVULERIA CON FILTRO			OKITRUBI04	REF.
	Llaves para impulsión, retorno de calefacción con filtro y juntas tóricas para BAEDENS B30 SÓLO CALEFACCIÓN			50,60 €	EUR
	CRONOTERMOSTATO WIFI			OSPOTAPP02	REF.
	Termostato programable cableado, con programación semanal, pantalla LCD blanca, con conexión WIFI para control desde APP - MYSPOT			449,00 €	EUR
	SONDA EXTERIOR			OSONDAES01	REF.
	Para el control de la temperatura de impulsión según temperatura exterior			15,00 €	EUR
	KIT COAXIAL Ø 60/100			OCONDASPO0	REF.
	Para instalación a través de pared exterior, incluye conexión de la caldera, codo de 87°, tramo de 0,75 m, embellecedores pared y terminal conducto			62,00 €	EUR
	CONECTOR Ø80+80			OKITSDOP00	REF.
	Pieza para conexión en paralelo			26,00 €	EUR
	CONECTOR VERT. Ø60/100			OKITATCO00	REF.
	Pieza para conexión coaxial para salida vertical			54,00 €	EUR



BAEDENS B30

Caldera mural mixta de condensación para la producción de ACS instantánea y calefacción de la marca BAETULENN.

El amplio rango de modulación 1:9, el intercambiador de altas prestaciones y su alto rendimiento de hasta el 106 % hacen de la BAEDENS B30 una de las mejores calderas del mercado.

- Sonda de temperatura ambiente de serie
- Campo de modulación 1:9
- Condensación incluso en funcionamiento sanitario gracias al intercambiador sanitario de 26 placas aislado térmicamente
- Gestión de una zona de calefacción con sonda de temperatura ambiente, con extensión a dos con kit de zona
- Alta producción de agua caliente sanitaria, más potencia durante el funcionamiento en sanitario

OPCIONES

- Termostato WI-FI smart MySPOT



Características técnicas

		24	28	32
Potencia calorífica nominal	kW	23,7	26,4	30,4
Potencia calorífica (80/60)	kW	22,90	25,40	29,40
Rendimiento	%	97	96	97
Potencia calorífica (50/30)	kW	24,9	27,9	32,3
Rendimiento	%	105,1	105,5	106,2
Temperatura máxima	°C	83	83	83
Rango de temperatura	°C	20 - 78	20 - 78	20 - 78
Presión máx.	bar	3	3	3
Presión máx. ACS	bar	6	6	6
Presion disponible ventilador	Pa	130	130	130
Gas		GN / GLP	GN / GLP	GN / GLP
Dimensiones				
Ancho	mm	315	315	315
Fondo	mm	420	420	420
Altura	mm	750	750	750
Peso	kg	35	36	37
Conexiones	"	3/4	3/4	3/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	BAEDENS B30 MIXTA 24 / 28 / 32 GN	BDSXTG024B	BDSXTG028B	BDSXTG032B	REF.
	Caldera	2.588,00 €	2.724,00 €	2.832,00 €	EUR
	Soporte fijación				
	BAEDENS B30 MIXTA 24 / 28 / 32 GLP	BDSXTP024B	BDSXTP028B	BDSXTP032B	REF.
	Caldera	2.588,00 €	2.724,00 €	2.832,00 €	EUR
	Soporte fijación				

Accesorios

	CONJUNTO DE VÁLVULERIA CON FILTRO			OKITRUBI05	REF.
	Llaves para entrada de agua, impulsión, retorno de calefacción con filtro y juntas tóricas para BAEDENS B30 MIXTA			68,00 €	EUR
	CRONOTERMOSTATO WIFI			OSPOTAPP02	REF.
	Termostato programable cableado, con programación semanal, pantalla LCD blanca, con conexión WIFI para control desde APP - MYSPOT			449,00 €	EUR
	SONDA EXTERIOR			OSONDAES01	REF.
	Para el control de la temperatura de impulsión según temperatura exterior			15,00 €	EUR
	KIT COAXIAL Ø 60/100			OCONDASPO0	REF.
	Para instalación a través de pared exterior, incluye conexión de la caldera, codo de 87°, tramo de 0,75 m, embellecedores pared y terminal conducto			62,00 €	EUR
	CONECTOR Ø80+80			OKITSDOP00	REF.
	Pieza para conexión en paralelo			26,00 €	EUR
	CONECTOR VERT. Ø60/100			OKITATCO00	REF.
	Pieza para conexión coaxial para salida vertical			54,00 €	EUR
	QUELCOM-ACS SOLAR			QLMAS0001E	REF.
	Kit solar combinable para instalación en superficie sin tapa			630,00 €	EUR
	QUELCOM-ACS SOLAR			QLMAS0002E	REF.
	Kit solar combinable para instalación en superficie incluye caja			630,00 €	EUR
	QUELCOM-ACS SOLAR			QLMAS0003E	REF.
	Kit solar combinable para instalación empotrada			710,00 €	EUR



BAEDENS B30 HC

Caldera mural de condensación de gran potencia para la producción centralizada de ACS de grandes consumidores y calefacción.

El amplio rango de modulación 1:10, su escalado de potencia hasta 150 kW, su amplia gama de accesorios y su alto rendimiento de hasta el 109% hacen de BAEDENS B30 una referencia en el mercado.

- Posibilidad de hasta 900 kW con conexión en cascada de hasta 6 unidades con la lógica Master-Slave
- Clase 6 de emisiones de NOx
- Elevados rangos de modulación, hasta 1:10
- Válvula antirretorno humos integrada
- Interfaz de usuario multilingüe
- Intercambiador de calor de acero inoxidable de alta eficiencia
- Ventilador de combustión a velocidad variable
- Salida alarma o control válvula GLP, entrada para sonda externa, termostato ambiente, sonda acumulador, conexión para bomba solar, bomba instalación
- Gestión entrada modulante 0-10 V
- De serie: Conexiones evacuación humos / aire desdoblado, plantilla de papel, kit instalación a pared, sifón descarga de condensado, tapones de cierre aspiración



Características técnicas		45	60	85	115	150
Potencia calorífica nominal	kW	45,0	60,0	85,0	115,0	150,0
Potencia calorífica (80/60)	kW	38,50	58,30	77,80	111,30	135,70
Rendimiento	%	97,10	97,10	96,10	96,80	96,90
Potencia calorífica (50/30)	kW	41,5	62,8	84,8	122	148,7
Rendimiento	%	108,2	108,4	108,3	108,6	108,4
Temperatura máxima	°C	85	85	85	85	85
Rango de temperatura	°C	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80
Presión máx.	bar	3	3	3	3	3
Caudal mínimo	l/h	750	1260	1500	2250	3000
Presion disponible ventilador	Pa	190	150	194	275	290
Gas		GN / GLP				
Dimensiones						
Ancho	mm	500	500	500	500	500
Fondo	mm	510	510	510	689	689
Altura	mm	1282	1282	1282	1331	1331
Peso	kg	45	56	75	85	106
Conexiones	"	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

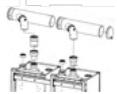
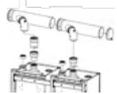
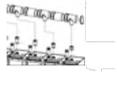
Precios

	BAEDENS B30 GRAN POTENCIA 45 / 60 / 85 / 115 / 150 GN	BDSHCG045B	BDSHCG060B	BDSHCG085B	BDSHCG115B	BDSHCG150B	REF.
	Caldera	5.100,00 €	5.980,00 €	7.970,00 €	9.898,00 €	11.270,00 €	EUR
	Soporte fijación						
	BAEDENS B30 GRAN POTENCIA 45 / 60 / 85 / 115 / 150 GLP	BDSHCP045B	BDSHCP060B	BDSHCP085B	BDSHCP115B	BDSHCP150B	REF.
	Caldera	5.100,00 €	5.980,00 €	7.970,00 €	9.898,00 €	11.270,00 €	EUR
	Soporte fijación						

Accesorios

	QUELCOM-DENS S	QLMTSE060B	REF.
	Grupo de bombeo para BAEDENS B30 de 45 a 60 kW. Incluye válvula de gas, conexión impulsión retorno, bomba de caldera, llaves de corte con termómetro	968,00 €	EUR
	QUELCOM-DENS M	QLMTSE150B	REF.
	Grupo de bombeo para BAEDENS B30 de 85 a 150 kW. Incluye válvula de gas, conexión impulsión retorno, bomba de caldera, llaves de corte con termómetro	1.655,00 €	EUR
	QUELCOM-ALL S SET DE CASCADA	OGRUPIDR05	REF.
	Incluye QUELCOM-DENS S para BAEDENS B30 de 45 a 60 kW completo, colectores de impulsión, retorno y gas	2.754,00 €	EUR
	QUELCOM-ALL M SET DE CASCADA	OGRUPIDR06	REF.
	Incluye QUELCOM-DENS M para BAEDENS B30 de 85 a 150 kW completo, colectores de impulsión, retorno y gas	2.688,00 €	EUR
	SEPARADOR HIDRÁULICO de CASCADA	OSEPIDRA06	REF.
	Separador hidráulico para la cascada de calderas BAEDENS B30. Incluye Sonda de Cascada	1.537,00 €	EUR
	BASTIDOR BÁSICO	OSTRUPOR05	REF.
	Incluye KIT de piezas para el montaje de la caldera en pared o IN-LINE sin pared. Necesario solo uno por cascada	769,00 €	EUR
	BASTIDOR AMPLIACIÓN	OSTRUPOR06	REF.
	Incluye KIT de piezas para el montaje de la caldera en pared o IN-LINE sin pared. Necesario solo uno por cada caldera esclava	576,00 €	EUR
	KIT FINAL CASCADA	OGRUPFLA02	REF.
	Kit de bridas para el final de cascada BAEDENS B30. Necesario solo uno por cascada	230,00 €	EUR
	SEPARADOR HIDRÁULICO HASTA 50 Kw	SPHAF020N	REF.
	Para montaje de caldera individual BAEDENS B30 individual hasta 45 kW. Caudal máximo 2 m³/h. Incluye anclajes y aislamiento	397,00 €	EUR
	SEPARADOR HIDRÁULICO HASTA 70 kW	SPHAF030N	REF.
	Para montaje de caldera individual BAEDENS B30 hasta 60 kW. Caudal máximo 3 m³/h. Incluye anclajes y aislamiento	437,00 €	EUR
	SEPARADOR HIDRÁULICO HASTA 120 kW	SPHAF050N	REF.
	Para montaje de caldera individual BAEDENS B30 hasta 115 kW. Caudal máximo 5 m³/h. Incluye anclajes y aislamiento	498,00 €	EUR
	SEPARADOR HIDRÁULICO HASTA 165 kW	SPHAF080N	REF.
	Para montaje de caldera individual BAEDENS B30 hasta 150 kW. Caudal máximo 8 m³/h. Incluye aislamiento y no Incluye anclajes	572,00 €	EUR

Accesorios

	EQUIPO DE NEUTRALIZACIÓN HASTA 85 kW	OFILNECO03	REF.
	Equipo de neutralización de condensados para calderas BAEDENS B30 hasta 85 kW	344,00 €	EUR
	EQUIPO DE NEUTRALIZACIÓN HASTA 350 kW	OFILNECO01	REF.
	Equipo de neutralización de condensados para calderas BAEDENS B30 hasta 350 kW	294,00 €	EUR
	CONECTOR MOD-BUS	6CABLMOD40	REF.
	Conector y cable para la comunicación MOD-BUS de la calderas BAEDENS B30	27,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 2 BAEDENS B30 90 - 105 -120 - 170 Ø160	SHSHC0020B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de dos calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø160 mm	722,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 2 BAEDENS B30 205 Ø160	SHSHC0021B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de dos calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø160 mm	722,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 2 BAEDENS B30 240 Ø160	SHSHC0022B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de dos calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø160 mm	680,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 3 BAEDENS B30 325 Ø160	SHSHC0030B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de tres calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø160 mm	1.270,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 3 BAEDENS B30 360 - 390 - 420 - 450 Ø200	SHSHC0031B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de tres calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø200 mm	1.280,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 4 BAEDENS B30 Ø200	SHSHC0040B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de cuatro calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø200 mm	1.710,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 5 BAEDENS B30 Ø250	SHSHC0050B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de cinco calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø250 mm	2.385,00 €	EUR
	SET de SALIDA HUMOS para 6 BAEDENS B30 Ø250	SHSHC0060B	REF.
	Set de evacuación de humos para la cascada de seis calderas, incluye colectores, reducciones, tapa de colector con desagüe de condensados diámetro Ø250 mm	2.865,00 €	EUR
	KIT SALIDA BRIDADO COAXIAL Ø 100/150	OATTCOFL00	REF.
	Para salida de evacuación de humos concéntrica	141,00 €	EUR
	KIT SALIDA BRIDADO COAXIAL Ø 80/125	OATTCOFL01	REF.
	Para salida de evacuación de humos concéntrica	125,00 €	EUR



BAETOP B10

Sala autónoma de calderas SAC con posibilidad de 1 hasta 6 unidades de calderas murales de condensación de gran potencia para la producción centralizada de ACS de grandes consumidores y calefacción.

El amplio rango de modulación 1:10, su escalado de potencia hasta 900 kW, su versatilidad en instalaciones y su alto rendimiento de hasta el 109% hacen de BAETOP B10 una solución ideal en reposición y nuevos proyectos.

- Estructura autoportante
- Alta calidad de acabados con producción en nuestras fábricas
- Conexión MOD-BUS
- Armario de acero pintado con polvo de poliéster para exterior
- Interfaz de usuario multilingüe
- Intercambiador de calor de acero inoxidable de alta eficiencia
- Doble control de caudal electrónico del agua de calefacción
- Elevadas relaciones de modulación: para cada módulo hasta 1:10; para generador modular hasta 1:70
- Sistema de gestión cascada integrado
- Posibilidad de instalación en cascada hasta 6 calderas



Características técnicas		45	60	85	115	150
Potencia calorífica nominal	kW	45,0	60,0	85,0	115,0	150,0
Potencia calorífica (80/60)	kW	38,50	58,30	77,80	111,30	135,70
Rendimiento	%	97,10	97,10	96,10	96,80	96,90
Potencia calorífica (50/30)	kW	41,5	62,8	84,8	122	148,7
Rendimiento	%	108,2	108,4	108,3	108,6	108,4
Temperatura máxima	°C	85	85	85	85	85
Rango de temperatura	°C	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80
Presión máx.	bar	3	3	3	3	3
Caudal mínimo	l/h	750	1260	1500	2250	3000
Presion disponible ventilador	Pa	190	150	194	275	290
Gas		GN / GLP	GN / GLP	GN / GLP	GN / GLP	GN / GLP
Dimensiones						
Ancho	mm	500	500	500	500	500
Fondo	mm	510	510	510	689	689
Altura	mm	1282	1282	1282	1331	1331
Peso	kg	45	56	75	85	106
Conexiones	"	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 45	45	90	135	-	-	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 60	60	120	180	240	-	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 85	85	170	255	340	425	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 115	115	230	345	460	575	690	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 150	150	300	450	600	750	900	
		A CONSULTAR	EUR					

BAETOP B10 SEPARADOR HIDRÁULICO

Características técnicas 1 uds		TIPO 45	TIPO 60	TIPO 85	TIPO 115	TIPO 150
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	1261	1261	1261	1261	1261
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	375	380	475	525	675

Características técnicas 2 uds		TIPO 90	TIPO 120	TIPO 170	TIPO 230	TIPO 300
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	1891	1891	1891	1891	1891
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	565	570	665	715	865

Características técnicas 3 uds		TIPO 135	TIPO 180	TIPO 255	TIPO 345	TIPO 450
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	2521	2521	2521	2521	2521
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	755	760	855	905	1055

Características técnicas 4 uds		TIPO 240	TIPO 340	TIPO 460	TIPO 600
Anchura	mm	2052	2052	2052	2052
Longitud	mm	3151	3151	3151	3151
Altura	mm	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	950	1045	1095	1245

Características técnicas 5 uds		TIPO 425	TIPO 575	TIPO 750
Anchura	mm	779	779	779
Longitud	mm	3781	3781	3781
Altura	mm	2052	2052	2052
Peso	mm	1235	1285	1435

Características técnicas 6 uds		TIPO 690	TIPO 900
Anchura	mm	779	779
Longitud	mm	4411	4411
Altura	mm	2052	2052
Peso	mm	1475	1625

BAETOP B10 INTERCAMBIADOR DE PLACAS

Características técnicas 1 uds		TIPO 45	TIPO 60	TIPO 85	TIPO 115	TIPO 150
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	1734	1734	1734	1734	1734
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	375	380	475	525	675

Características técnicas 2 uds		TIPO 90	TIPO 120	TIPO 170	TIPO 230	TIPO 300
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	2364	2364	2364	2364	2364
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	565	570	665	715	865

Características técnicas 3 uds		TIPO 135	TIPO 180	TIPO 255	TIPO 345	TIPO 450
Anchura	mm	779	779	779	779	779
Longitud	mm	2994	2994	2994	2994	2994
Altura	mm	2052	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	755	760	855	905	1055

Características técnicas 4 uds		TIPO 240	TIPO 340	TIPO 460	TIPO 600
Anchura	mm	779	779	779	779
Longitud	mm	3624	3624	3624	3624
Altura	mm	2052	2052	2052	2052
Peso	mm	950	1045	1095	1245

Características técnicas 5 uds		TIPO 425	TIPO 575	TIPO 750
Anchura	mm	779	779	779
Longitud	mm	4254	4254	4254
Altura	mm	2052	2052	2052
Peso	mm	1235	1285	1435

Características técnicas 6 uds		TIPO 690	TIPO 900
Anchura	mm	779	779
Longitud	mm	4884	4884
Altura	mm	2052	2052
Peso	mm	1475	1625



BAETOP B30

Sala autónoma de calderas SAC configurable con posibilidad de 1 hasta 6 unidades de calderas murales de condensación de gran potencia para la producción centralizada de ACS de grandes consumidores y calefacción.

Su característica principal es la configuración bajo demanda, posibilidad de hibridación con aerotermia, acumulación y solartermia. Esta característica hace de BAETOP B30 un aliado en el diseño de nuevos proyectos y renovaciones importantes.

- Incluye contador de kilocalorías, desconector hidráulico, electroválvula de gas y filtro
- Certificada con UNE60601
- Estructura autoportante
- Alta calidad de acabados con producción en nuestras fábricas
- Pruebas de estanqueidad en fábrica
- Conexión MOD-BUS



Características técnicas

		45	60	85	115	150
Potencia calorífica nominal	kW	45,0	60,0	85,0	115,0	150,0
Potencia calorífica (80/60)	kW	38,50	58,30	77,80	111,30	135,70
Rendimiento	%	97,10	97,10	96,10	96,80	96,90
Potencia calorífica (50/30)	kW	41,5	62,8	84,8	122	148,7
Rendimiento	%	108,2	108,4	108,3	108,6	108,4
Temperatura máxima	°C	85	85	85	85	85
Rango de temperatura	°C	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80	20 - 80
Presión máx.	bar	3	3	3	3	3
Caudal mínimo	l/h	750	1260	1500	2250	3000
Presion disponible ventilador	Pa	190	150	194	275	290
Gas		GN / GLP				
Dimensiones						
Ancho	mm	500	500	500	500	500
Fondo	mm	510	510	510	689	689
Altura	mm	1282	1282	1282	1331	1331
Peso	kg	45	56	75	85	106
Conexiones	"	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Tensión	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

Precios

	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 45	45	90	135	-	-	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 60	60	120	180	240	-	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 85	85	170	255	340	425	-	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 115	115	230	345	460	575	690	
		A CONSULTAR	EUR					
	SAC CALDERA MURAL	1 UDS	2 UDS	3 UDS	4 UDS	5 UDS	6 UDS	REF.
	BAEDENS B30 150	150	300	450	600	750	900	
		A CONSULTAR	EUR					



SOLARTERMIA



BAESOL B10

Captador plano para instalaciones solares de baja temperatura, indicado para instalaciones de ACS y piscinas.

Sus características técnicas de diseño hacen posible su instalación en posición vertical como en horizontal, facilitando al máximo con esta particularidad la integración arquitectónica del campo solar.

- Alta cobertura solar gracias a las bajas pérdidas térmicas
- Calidad máxima en los acabados debido a su proceso de fabricación robótica.
- Sistema de tubos de unión de fácil ejecución.
- Configuración con selectivo de titanio en el absorbedor y vidrio con bajo contenido en hierro.



Características técnicas

2.6N

Superficie Bruta	m ²	2,52
Superficie de absorción	m ²	2,30
Superficie de apertura	m ²	2,33
Rendimiento óptico	%	0,801
Coefficiente de pérdidas k1	W/(m ² *k)	3,653
Coefficiente de pérdidas k2	W/(m ² *k)	0,010
IAM*		0,96
Capacidad		1,9
Caudal de cálculo	l/m ² h	40-70
Presión máx.	bar	10
Temperatura de estancamiento	°C	199
Dimensiones		
Ancho	mm	85
Fondo	mm	1257
Altura	mm	2006
Peso	kg	34
Conexiones	mm	compresión 22 mm
Vidrio		Solar

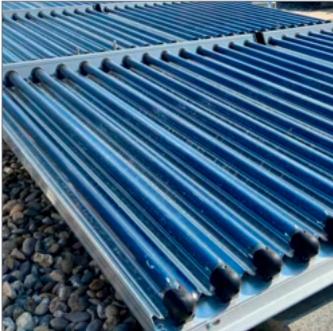
Precios



BAESOL B10 2.6 N V/O	BSLBLS260R	BSLBOS260R	REF.
Captador plano de 2,6 m ²	775,00 €	897,00 €	EUR

Accesorios

	SET ESTRUCTURA 1 BAESOL B10 2.6 45° VERTICAL		ES0431145R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 1 captador plano de montaje vertical		233,94 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 2 BAESOL B10 2.6 45° VERTICAL		ES0431245R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 2 captador plano de montaje vertical		280,25 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 3 BAESOL B10 2.6 45° VERTICAL		ES0431345R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 3 captador plano de montaje vertical		513,00 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 4 BAESOL B10 2.6 45° VERTICAL		ES0431445R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 4 captador plano de montaje vertical		559,31 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 5 BAESOL B10 2.6 45° VERTICAL		ES0431545R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 5 captador plano de montaje vertical		793,25 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 1 BAESOL B10 2.6 45° HORIZONTAL		ES0431645R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 1 captador plano de montaje horizontal		173,38 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 2 BAESOL B10 2.6 45° HORIZONTAL		ES0431745R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 2 captador plano de montaje horizontal		346,75 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 3 BAESOL B10 2.6 45° HORIZONTAL		ES0431845R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 3 captador plano de montaje horizontal		520,13 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 4 BAESOL B10 2.6 45° HORIZONTAL		ES0431945R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 4 captador plano de montaje horizontal		693,50 €	EUR
	SET ESTRUCTURA 5 BAESOL B10 2.6 45° HORIZONTAL		ES0432045R	REF.
	Conjunto de perfiles y tornillería fabricado en acero galvanizado para 5 captador plano de montaje horizontal		866,88 €	EUR
	TUBERÍA UNIÓN		CN0130035R	REF.
	Unión para batería entre captadores. 1 unidad por cada dos placas.		38,00 €	EUR
	KIT CONEXIÓN PURGADOR		CN0130037R	REF.
	Kit de conexión formado por tapones, juntas y purgador batería de captadores. Uno por batería solar.		181,69 €	EUR
	KIT CONEXIÓN VAINA PURGADOR		CN0130038R	REF.
	Kit de conexión formado por tapones, juntas, purgador y vaina para sonda para batería de captadores. Uno por campo solar.		214,94 €	EUR
	QUELCOM-SOLAR		ESLDRE033S	REF.
	Grupo de bombeo para máx. 10 BAESOL B20 ó 15 BAESOL B10, incluye bomba circuladora		814,00 €	EUR
	TYFOCOR LS		LQSL0010S	REF.
	Garrafa de líquido solar de 10 l		104,86 €	EUR
	BAESUNIC B30		BSNTDE003S	REF.
	Centralita solar de hasta 3 dif.		742,00 €	EUR



BAESOL B20

Captador de tubos de vacío para instalaciones solares de media temperatura, indicado para usos de calor en condiciones de clima desfavorable.

Sus características técnicas de diseño hacen posible su instalación en posición vertical como en horizontal, facilitando al máximo con esta particularidad la integración arquitectónica del campo solar.

- Eficiente sistema de captación gracias a las bajas pérdidas térmicas
- Elevada integración arquitectónica debido a la posible configuración en horizontal
- Fácil y rápida instalación del captador completamente montado desde fábrica
- El retorno invertido incluido, tercer tubo de conexión, facilita el equilibrado hidráulico sin necesidad de conexiones externas.



Características técnicas

		T15	T21
Número de tubos	m2	15	21
Superficie Bruta	m2	3,42	4,45
Superficie de absorción	m2	3,85	5,39
Superficie de apertura	m2	2,86	4,02
Rendimiento óptico	%	0,642	0,609
Coefficiente de pérdidas k1	W/(m²*k)	0,850	0,690
Coefficiente de pérdidas k2	W/(m²*k)	0,009	0,005
IAM*		1,05	1,14
Capacidad		3,28	3,75
Caudal de cálculo	l/m² * colector	138	189
Presión máx.	bar	10	10
Temperatura de estancamiento	°C	279	279
Dimensiones			
Ancho	mm	114	114
Fondo	mm	1656	2316
Altura	mm	1921	1921
Peso	kg	58,2	80
Vidrio		Solar	Solar

Precios

	BAESOL B20 T15/T21	BSLTVS015Q	BSLTVS021Q	REF.
	Captador de tubos de vacío de 15 y 21 tubos	2.045,00 €	2.755,00 €	EUR
	Producción de ACS o calefacción			

Accesorios

	BAESOL B20 T15 SOPORTE CUBIERTA INCLINADA TORNILLOS		EST908781Q	REF.
	Conjunto de dos railes y soportes tipo TORNILLOS para tubos de vacío de 15 uds. Necesario uno por colector		208,00 €	EUR
	BAESOL B20 T21 SOPORTE CUBIERTA INCLINADA TORNILLOS		EST908421Q	REF.
	Conjunto de dos railes y soportes tipo TORNILLOS para tubos de vacío de 21 uds. Necesario uno por colector		228,00 €	EUR
	BAESOL B20 T15/T21 CONEXIÓN BASICA		CNX908511Q	REF.
	Set de conexiones para una batería de tubo de vacío T15/T21, incluye tapones, juntas y sonda. Una unidad por batería		54,00 €	EUR
	BAESOL B20 T15/T21 CONEXIÓN AMPLIACIÓN		CNX908531Q	REF.
	Set de conexiones para una batería de tubo de vacío T15/T21, incluye tapones y juntas. Una por cada dos captadores		49,00 €	EUR
	QUELCOM-SOLAR		ESLDRE033S	REF.
	Grupo de bombeo para máx. 10 BAESOL B20 ó 15 BAESOL B10, incluye bomba circuladora.		814,00 €	EUR
	PURGADOR SOLAR		PGRAU0022D	REF.
	Para instalaciones solares, necesario uno por batería de colectores		200,00 €	EUR
	TYFOCOR LS		LQSL0010S	REF.
	Garrafa de líquido solar de 10 l		105,00 €	EUR
	BAESUNIC B30		BSNTDE003S	REF.
	Centralita solar de hasta 3 dif.		742,00 €	EUR



FOTOVOLTAICA

12
AÑOS
GARANTIA

CTE
CTE



BAEVOLT B20

Modulo fotovoltaico monocristalino de alta calidad.

Está formado por células de silicio que tienen una estructura cristalina uniforme, lo que les permite aprovechar mejor la radiación solar. Este tipo de módulos son ideales para autoconsumo y para instalaciones terciarias, ya que ofrecen un alto rendimiento, una larga vida útil y una buena resistencia a las condiciones ambientales.

- Garantía de 12 años de producto y 25 años en 80 % de producción
- Certificado: IEC 61730, IEC 61215, UL 61215 i UL 61730
- Homologado CE conforme a la directiva vigente
- Accesorios de montaje para diferentes configuraciones



Características técnicas

B20

Número de tubos	Wp	450
Superficie Bruta	m ²	1,95
Tensión MPP	V	30,70
Corriente MPP	A	13,38
Tensión circuito	V	40
Corriente de cortocircuito	A	11,67
Rendimiento módulo	%	23
Potencia tolerada	W	(+5/-0)
Voltaje Máx.	V	1000/1500 DC
Corriente Máx.	A	25
Número de células		108
Tipo de célula	mm	6x18
Dimensiones		
Ancho	mm	30
Fondo	mm	1134
Altura	mm	1722
Peso	kg	20,8
Vidrio		

Precios



BAEVOLT B20 450 Wp

BVLMSS4500 REF.

Módulo fotovoltaico monocristalino de 450 Wp

268,00 € EUR



ACUMULACIÓN



BAETANC I B20

Interacumulador vitrificado para uso de ACS en varios tamaños, los tanques de circulación forzada sirven para numerosas aplicaciones.

Equipo especialmente diseñado para producción de ACS, en combinación con sistemas convencionales.

- Carcasa exterior de PVC y tapas de ABS de alta resistencia
- Tanque de almacenamiento de agua de acero laminado en frío con doble recubrimiento de esmalte interior
- Ánodo de magnesio incluido
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Aislamiento térmico de poliuretano ecológico expandido para los tipos con capacidad de hasta 500 l
- Poliuretano blando de 100 mm de espesor para los tipos con capacidad que van desde 800 l hasta 2000 l

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas		160	200	300	400	500	750	1000
Volumen nominal	l	155	191	289	386	452	776	968
Superficie de intercambio	m ²	0,85	0,95	1,48	1,65	2,06	2,69	3,18
Dimensiones								
Diametro	mm	600	600	600	700	700	990	990
Altura	mm	1035	1230	1760	1655	1900	1770	2100
Peso	kg	68	78	109	127	147	223	264

Características técnicas		1500	2000	2500	3000	4000	5000
Volumen nominal	l	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Superficie de intercambio	m ²	4,02	4,68	5,49	6,76	8,09	9,61
Dimensiones							
Diametro	mm	1120	1260	1460	1460	1710	1710
Altura	mm	2250	2250	2200	2600	2500	3000
Peso	kg	335	470	665	710	885	1005

Precios

	BAETANC I B20 160 - 200 - 300 - 400 l	BTCIV0160U	BTCIV0200U	BTCIV0300U	BTCIV0400U	REF.
	Interacumulador	953,00 €	1.048,00 €	1.309,00 €	1.607,00 €	EUR
EUR						
	BAETANC I B20 500 - 750 - 1000 l		BTCIV0500U	BTCIV0750U	BTCIV1000U	REF.
	Interacumulador		1.850,00 €	2.725,00 €	4.258,00 €	EUR
	BAETANC I B20 1500 - 2000 - 2500 l		BTCIV1500U	BTCIV2000U	BTCIV2500U	REF.
	Interacumulador		7.897,00 €	8.838,00 €	11.274,00 €	EUR
	BAETANC I B20 3000 - 4000 - 5000 l		BTCIV3000U	BTCIV4000U	BTCIV5000U	REF.
	Interacumulador		12.665,00 €	16.606,00 €	19.310,00 €	EUR

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW				2401000399	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				144,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW				2000000130	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW				2000000319	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 5 KW				2000000287	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				662,00 €	EUR
	RESISTENCIA 6 KW				2000000243	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				680,00 €	EUR



BAETANC HP B20

Interacumulador vitrificado para uso de ACS en varios tamaños, los tanques de circulación forzada sirven para numerosas aplicaciones.

Equipo especialmente diseñado para producción de ACS en combinación con sistemas de aerotermia, gracias a su serpentín sobredimensionado.

- Carcasa exterior de PVC y tapas de ABS de alta resistencia
- Tanque de almacenamiento de agua de acero laminado en frío con doble recubrimiento de esmalte interior
- Ánodo magnesio incluido
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Aislamiento térmico de poliuretano ecológico expandido para los tipos con capacidad de hasta 500 l
- Poliuretano blando de 100 mm de espesor para los tipos con capacidad que van desde 800 l hasta 2000 l

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar.
- Montaje exterior



Características técnicas		160	200	300	400	500	750	1000
Volumen nominal	l	150	181	276	368	429	750	933
Presión máx. servicio	bar	10	10	10	10	10	8	8
Temperatura máxima acumulador	°C	95	95	95	95	95	95	95
Material	Vitrificado DIN 4753-3							
Intercambiadores		1	1	1	1	1	1	1
Superficie de intercambio	m ²	1,80	2,62	3,77	4,76	6,00	6,55	8,20
Volumen	l	9	13	18	23	29	43	54
Potencia intercambiador	kW	43	63	90	114	144	157	197
Caudal primario	l/h	1059	1545	2223	2807	3538	3863	4836
Pérdida ΔT 45 K	kWh/24h	1,4	1,5	1,7	2,2	2,5	3,2	3,5
Dimensiones								
Diámetro	mm	600	600	600	700	700	990	990
Altura	mm	1035	1230	1760	1655	1900	1770	2100
Peso	kg	87	105	151	179	211	277	342

Precios

	BAETANC HP B20 160 - 200 - 300 - 400 l	BTCHV0160U	BTCHV0200U	BTCHV0300U	BTCHV0400U	REF.
	Interacumulador	1.493,00 €	1.673,00 €	2.074,00 €	2.548,00 €	EUR
	Producción de ACS					
	Combinación con aerotermia					
	BAETANC HP B20 500 - 750 - 1000 l		BTCHV0500U	BTCHV0750U	BTCHV1000U	REF.
	Interacumulador		2.875,00 €	3.978,00 €	5.059,00 €	EUR
	Producción de ACS					
	Combinación con aerotermia					

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW				2401000399	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				144,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW				2000000130	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW				2000000319	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 5 KW				2000000287	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				662,00 €	EUR
	RESISTENCIA 6 KW				2000000243	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				680,00 €	EUR



BAETANC A B20

Acumulador vitrificado para uso de ACS en varios tamaños, los tanques de circulación forzada sirven para numerosas aplicaciones.

Equipo especialmente diseñado para producción de ACS, en combinación con intercambiadores externos.

- Carcasa exterior de PVC y tapas de ABS de alta resistencia
- Tanque de almacenamiento de agua de acero laminado en frío con doble recubrimiento de esmalte interior
- Ánodo de magnesio incluido
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Aislamiento térmico de poliuretano ecológico expandido para los tipos con capacidad de hasta 5000 l
- Poliuretano blando de 100 mm de espesor para los tipos con capacidad que van desde 800 l hasta 2000 l

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas		160	200	300	400	500	750	1000
Volumen nominal	l	155	191	289	386	452	776	968
Presión máx. servicio	bar	10	10	10	10	10	8	8
Dimensiones								
Diametro	mm	600	600	600	700	700	990	990
Altura	mm	1035	1230	1760	1655	1900	1770	2100
Peso	kg	68	78	109	127	147	223	264

Características técnicas		1500	2000	2500	3000	4000	5000
Volumen nominal	l	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Presión máx. servicio	bar	10	10	10	10	8	8
Dimensiones							
Diametro	mm	1120	1260	1460	1460	1710	1710
Altura	mm	2250	2250	2200	2600	2500	3000
Peso	kg	335	470	665	710	885	1005

Precios

	BAETANC A B20 160 - 200 - 300 - 400 l	BTCAV0160U	BTCAV0200U	BTCAV0300U	BTCAV0400U	REF.
	Acumulador	831,00 €	927,00 €	1.111,00 €	1.420,00 €	EUR
EUR						
	BAETANC A B20 500 - 750 - 1000 l		BTCAV0500U	BTCAV0750U	BTCAV1000U	REF.
	Acumulador		1.600,00 €	2.379,00 €	3.048,00 €	EUR
	BAETANC A B20 1500 - 2000 - 2500 l		BTCAV1500U	BTCAV2000U	BTCAV2500U	REF.
	Acumulador		6.918,00 €	7.858,00 €	10.072,00 €	EUR
	BAETANC A B20 3000 - 4000 - 5000 l		BTCAV3000U	BTCAV4000U	BTCAV5000U	REF.
	Acumulador		10.934,00 €	14.392,00 €	16.231,00 €	EUR

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW				2401000399	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				144,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW				2000000130	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW				2000000319	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 5 KW				2000000287	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				662,00 €	EUR
	RESISTENCIA 6 KW				2000000243	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				680,00 €	EUR



BAENER I B20

Interacumulador de inercia para uso en climatización y/o calefacción en varios tamaños, los tanques de inercia sirven para mejorar el rendimiento de los sistemas de producción.

Un acumulador de inercia almacena agua técnica producida por una fuente de energía, como una caldera, una caldera de biomasa o un sistema de aerotermia. El acumulador de agua permite aprovechar el volumen de energía generado. De esta forma, se mejora la eficiencia energética y se reduce el consumo.

- Aislamiento térmico: que minimiza las pérdidas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente:
- Poliuretano expandido ecológicamente seguro
- Aislamiento flexible extraíble de 70 mm de espesor
- Carcasa externa de PVC especial para una excelente estética

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas		160	200	300	400	500	700	800	1000
Volumen nominal	l	160	200	300	400	500	700	800	1000
Superficie de intercambio	m ²	0,90	0,90	1,44	1,44	2,24	2,24	2,73	3,89
Dimensiones									
Diametro	mm	600	600	600	750	750	850	850	1050
Altura	mm	1040	1390	1640	1446	1696	1752	2002	1840
Peso	kg	85	90	117	132	160	179	213	291

Características técnicas		1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
Volumen nominal	l	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
Superficie de intercambio	m ²	4,48	5,33	6,5	7,4	8,96	8,96	10,66	10,66
Dimensiones									
Diametro	mm	1150	1300	1400	1500	1600	1700	1700	1700
Altura	mm	2150	2207	2267	2291	2352	2390	2690	2890
Peso	kg	373	451	536	708	790	854	1010	1195

Precios

	BAENER I B20 160 - 200 - 300 - 400 l	BNRIC0160U	BNRIC0200U	BNRIC0300U	BNRIC0400U	REF.
	Interacumulador de inercia	883,00 €	967,00 €	1.192,00 €	1.471,00 €	EUR
	BAENER I B20 500 - 800 - 1000 l		BNRIC0500U	BNRIC0800U	BNRIC1000U	REF.
	Interacumulador de inercia		1.688,00 €	2.541,00 €	2.931,00 €	EUR

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW				2401000399	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				144,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW				2000000130	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW				2000000319	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato				158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 5 KW				2000000287	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				662,00 €	EUR
	RESISTENCIA 6 KW				2000000243	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato				680,00 €	EUR



BAENER A B20

Acumulador de inercia para uso en climatización y/o calefacción en varios tamaños, los tanques de inercia sirven para mejorar el rendimiento de los sistemas de producción.

Un acumulador de inercia almacena agua técnica producida por una fuente de energía, como una caldera, una caldera de biomasa o un sistema de aerotermia. El acumulador de agua permite aprovechar el volumen de energía generado. De esta forma, se mejora la eficiencia energética y se reduce el consumo.

- Aislamiento térmico: que minimiza las pérdidas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente:
- Poliuretano expandido ecológicamente seguro
- Aislamiento flexible extraíble de 70 mm de espesor
- Carcasa externa de PVC especial para una excelente estética

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas

		25	40	50	80	100	120	160
Volumen nominal	l	25	40	50	80	100	120	160
Presión máx. servicio	bar	95	95	95	95	95	95	95
Temperatura máxima	°C	3	3	3	3	3	3	3
Dimensiones								
Diametro	mm	430	430	430	490	490	490	600
Altura	mm	455	555	755	827	967	1119	1035
Peso	kg	11	12	15	20	22	24	42

Precios

	BAENER A B20 25 - 40 - 50 - 80 l	BNRAC0025U	BNRAC0040U	BNRAC0050U	BNRAC0080U	REF.
	Acumulador de inercia	313,00 €	368,00 €	475,00 €	574,00 €	EUR
	BAENER A B20 100 - 120 - 160 l		BNRAC0100U	BNRAC0120U	BNRAC0160U	REF.
	Acumulador de inercia		633,00 €	736,00 €	787,00 €	EUR
	BAENER A B20 200 - 300 - 400 - 500 l	BNRAC0200U	BNRAC0300U	BNRAC0400U	BNRAC0500U	REF.
	Acumulador de inercia	872,00 €	1.037,00 €	1.331,00 €	1.500,00 €	EUR
	BAENER A B20 800 - 1000 - 1500 - 2000 l	BNRAC0800U	BNRAC1000U	BNRAC1500R	BNRAC2000R	REF.
	Acumulador de inercia	2.637,00 €	2.898,00 €	4.801,00 €	5.467,00 €	EUR
	BAENER A B20 3000 - 3500 - 4000 - 5000 l	BNRAC3000R	BNRAC3500R	BNRAC4000R	BNRAC5000R	REF.
	Acumulador de inercia	7.771,00 €	8.314,00 €	9.230,00 €	10.220,00 €	EUR

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW		2401000399	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato		144,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW		2000000130	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato		158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW		2000000319	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato		158,00 €	EUR
	RESISTENCIA 5 KW		2000000287	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato		662,00 €	EUR
	RESISTENCIA 6 KW		2000000243	REF.
	Conjunto resistencia trifásica con termostato		680,00 €	EUR

	200	300	400	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
	200	300	400	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
	3	3	3	3	3	3	8	8	8	8	8	8	8	8
	600	600	700	700	990	990	1150	1300	1400	1500	1600	1700	1700	1700
	1230	1760	1655	1900	1770	2100	2150	2207	2267	2291	2352	2390	2690	2890
	48	63	76	106	134	153	353	426	506	668	741	814	962	1111



BAETANC E B30

Interacumulador eléctrico de ACS en varios tamaños, con módulo para acumulación solar distribuida.

Estos equipos cuentan con un serpentín interno que se conecta al circuito solar y un módulo superior que integra los elementos de control y seguridad. De esta forma, se garantiza un óptimo funcionamiento y fiabilidad del sistema solar.

- Carcasa exterior de PVC y tapas de ABS de alta resistencia de almacenamiento de agua de acero laminado en frío con doble recubrimiento de esmalte interior.
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Fácil instalación gracias a su diseño Plug&Play
- Protección catódica mediante ánodos de magnesio



Características técnicas

		120	160	180	200	230	300
Volumen nominal	l	120	160	180	200	230	300
Presión máx. servicio	bar	8	8	8	8	8	8
Temperatura máxima acumulador	°C	95	95	95	95	95	95
Material		Acero al carbono ST37.2					
Intercambiador (Serpentín)							
Superficie de intercambio	m ²	0,60	0,90	0,90	0,90	1,44	1,44
Volumen	l	2,69	4,09	4,09	4,09	6,55	6,55
Pérdida de calor	W	44	55	59	66	73	88
Material		Inoxidable 316 L Corrugado DN25					
Presión máx. servicio	bar	7					
Dimensiones							
Diametro	mm	560	560	560	560	560	560
Altura	mm	1075	1325	1425	1575	1725	2075
Peso	kg	78	93	97	108	116	137

Precios

	BAETANC E B30 120 - 160 - 180 I	BTCES0120R	BTCES0160R	BTCES0180R	REF.
	Interacumulador eléctrico	2.683,00 €	2.998,00 €	2.902,00 €	EUR
	Producción de ACS				
	Combinación con solar				
	BAETANC E B30 200 - 230 - 300 I	BTCES0200R	BTCES0230R	BTCES0300R	REF.
	Interacumulador eléctrico	2.969,00 €	3.170,00 €	3.380,00 €	EUR
	Producción de ACS				
	Combinación con solar				



BAETANC HD B20

Interacumulador para la producción de ACS fabricado en acero y acabado DURATHOR para instalación vertical, con sistema de intercambiador multi-serpentín.

Equipo especialmente diseñado para producción de ACS, en combinación con sistemas de aeroterma de grandes caudales, el sistema multi-serpentín permite conectar aerotermias de gran potencia sin necesidad de intercambiadores externos.

- Garantía de 8 años
- Serpentín de producción de calor INOX 316 Corrugado DN25
- Acabado exterior en gel Coat blanco
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Presión de trabajo de 8 bar

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Volumen nominal	l	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Presión máx. servicio	bar	8,00	10,00	10,00	10,00	10,00	8,00	8,00	10,00
Temperatura máxima acumulador	°C	95	95	95	95	95	95	95	95
Material		DURATHOR							
Intercambiadores		1	2	2	2	2	3	3	4
Superficie de intercambio	m ²	6,5	8,96	8,96	8,96	8,96	13,44	13,44	17,92
Volumen	l	20	39	39	39	39	59	59	79
Potencia intercambiador	kW	197	394	394	394	394	591	591	788
Caudal primario	l/h	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Perdida de carga sepentín	mca	2	2	2	2	2	2	2	2
Producción	l/h	4920	9840	9840	9840	9840	14760	14760	19680
Dimensiones									
Diámetro	mm	1055	1155	1305	1405	1505	1605	1705	1705
Altura	mm	1840	2150	2207	2267	2291	2352	2390	2890
Peso	kg	291	373	451	536	708	790	854	1195

Precios

	BAETANC HD B20 1000 - 1500 - 2000 - 2500 l	BTC2X1000R	BTC2X1500R	BTC2X2000R	BTC2X2500R	REF.
	Interacumulador	8.152,00 €	9.780,00 €	11.774,00 €	11.259,00 €	EUR
	Producción de ACS					
	Combinación con calderas, aerotermia, energía solar o biomasa					
	BAETANC HD B20 3000 - 3500 - 4000 - 5000 l	BTC2X3000R	BTC2X3500R	BTC2X4000R	BTC2X5000R	REF.
	Interacumulador	12.790,00 €	14.627,00 €	15.791,00 €	18.279,00 €	EUR
	Producción de ACS					
	Combinación con calderas, aerotermia, energía solar o biomasa					

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW	RSTKPE015R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	150,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW	RSTKPE020R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	150,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW	RSTKPE030R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	186,00 €	EUR



BAECLEAN B10

Acumulador higiénico que produce ACS instantánea e inercia para calefacción.

Un acumulador higiénico es un dispositivo que almacena agua técnica y la calienta mediante un intercambiador de calor cuando se demanda agua caliente sanitaria (ACS). De esta forma, se evita el riesgo de legionela y se optimiza el rendimiento de la caldera. Además, el acumulador higiénico puede proporcionar inercia térmica para el sistema de calefacción, lo que permite regular mejor la temperatura y ahorrar energía.

- Posibilidad de conectar hasta 6 serpentines en paralelo
- Tanque de almacenamiento de agua de acero laminado en frío ST372
- El aislamiento térmico garantiza pérdidas mínimas de calor, manteniendo la temperatura del agua caliente
- Aislamiento térmico de poliuretano ecológico expandido para los tipos con capacidad de hasta
- Garantía de 10 años

OPCIONAL

- Resistencia de apoyo para calentamiento auxiliar
- Montaje exterior



Características técnicas		1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Volumen nominal	l	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Presión máx. servicio	bar	8	8	8	8	8	8	8	8
Temperatura máxima acumulador	°C	95	95	95	95	95	95	95	95
Material	acero al carbono ST37.2								
Intercambiadores max		3	4	5	5	5	5	5	6
Superficie de intercambio	m²	13,47	17,96	22,45	22,45	22,45	22,45	22,45	26,94
Volumen	l	62	82	103	103	103	103	103	123
Presión máx. serpentín	bar	8	8	8	8	8	8	8	8
Material serpentín	Inoxidable 316 L Corrugado DN 25								
Dimensiones									
Diámetro	mm	1050	1150	1300	1400	1500	1600	1700	1700
Altura	mm	1840	2150	2207	2267	2291	2352	2390	2890
Peso	kg	266	338	406	487	641	703	865	1022

Precios

	BAECLEAN B10	BCLXSXXXXR	REF.
	Acumulador higiénico	A CONSULTAR	EUR
	Producción de ACS y calefacción		
	Serpentines al paso configurables		

Accesorios

	RESISTENCIA 1,5 KW	RSTKPE015R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	150,00 €	EUR
	RESISTENCIA 2 KW	RSTKPE020R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	150,00 €	EUR
	RESISTENCIA 3 KW	RSTKPE030R	REF.
	Conjunto resistencia monofásica con termostato	186,00 €	EUR

SERVICIOS BAETULENN
CARE

I. AEROTERMIA

ASESORAMIENTO EN OBRA:

Baetulenn a través de sus Consultores técnicos y técnicos de post-venta, ofrecerá a sus clientes profesionales asesoramiento, explicaciones y recomendaciones de nuestros equipos y sus sistemas, con el objetivo de que estos sean instalados correctamente y garantice la óptima ejecución.

- Los equipos deben estar en obra.

PUESTA EN MARCHA:

La puesta en marcha comprende la verificación de las conexiones, la configuración de los equipos, así como la explicación del funcionamiento y manejo nivel usuario.

- Unidades en ubicaciones definitivas.
- Instalaciones eléctricas completas.
- Instalaciones hidráulicas terminadas, comprobadas de estanqueidad y con posibilidad de disipación de calor.

EXTENSIÓN DE GARANTÍA:

Baetulenn a través de su departamento BAETULENN CARE ofrece ampliaciones de garantía y mantenimientos de los equipos de aerotermia.

II. SOLARTERMIA

ASESORAMIENTO EN OBRA:

Baetulenn a través de sus Consultores técnicos y técnicos de post-venta, ofrecerá a sus clientes profesionales asesoramiento, explicaciones y recomendaciones de nuestros equipos y sus sistemas, con el objetivo de que estos sean instalados correctamente y garantice la óptima ejecución.

- Los equipos deben estar en obra

PUESTA EN MARCHA:

La puesta en marcha comprende la verificación de las conexiones, la comprobación de todos los elementos del primario solar, y la configuración de los equipos (BAESUNIC B30). Obligada para la activación de la garantía.

- Acceso habilitado al campo solar.
- Circuito solar sin líquido.
- Sistema de llenado preparados y en presencia del instalador.

Circuito comprobado de estanqueidad y enjuagado.

EXTENSIÓN DE GARANTÍA:

Baetulenn a través de su departamento BAETULENN CARE ofrece ampliaciones de garantía y mantenimientos de los equipos de solartermia.

III. CALDERAS

ASESORAMIENTO EN OBRA:

Baetulenn a través de sus Consultores técnicos y técnicos de post-venta, ofrecerá a sus clientes profesionales asesoramiento, explicaciones y recomendaciones de nuestros equipos y sus sistemas, con el objetivo de que estos sean instalados correctamente y garantice la óptima ejecución.

- Los equipos deben estar en obra

PUESTA EN MARCHA:

La puesta en marcha comprende la puesta en servicio de la caldera y la verificación del correcto funcionamiento. Obligada para la activación de la garantía.

- Suministro de gas, eléctrico y de agua completado.

EXTENSIÓN DE GARANTÍA:

Baetulenn a través de su departamento BAETULENN CARE ofrece ampliaciones de garantía y mantenimientos de las calderas.

IV. ACUMULADORES

ASESORAMIENTO EN OBRA:

Baetulenn a través de sus Consultores técnicos y técnicos de post-venta, ofrecerá a sus clientes profesionales asesoramiento, explicaciones y recomendaciones de nuestros equipos y sus sistemas, con el objetivo de que estos sean instalados correctamente y garantice la óptima ejecución.

- Los equipos deben estar en obra

GARANTÍA:

Los productos de acumulación deben cumplir con el Documento de BAETULENN GARANTÍA Y CALIDAD de AGUA.

TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN

Horas de Trabajo	
Horas de técnico	65,00 €
Horas de desplazamiento	35,00 €
Desplazamiento	
Km (Aplicable a partir de 60 km desde el SAT OFICIAL)	1,30 €
Dietas	
½ Dieta	30,00 €
Dieta completa	195,00 €

AEROTERMIA

BAELUC W B30 - BAELUC B30 - BAELUC B20	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha	No necesaria
BAEHEAT B30	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha	225,00 €
Puesta en Marcha BAEHEAT adicional cascada	112,50 €
BAECAL B10 / B20 / B30	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha (Opcional)	195,00 €
Puesta en Marcha BAECAL adicional cascada	97,50 €
BAEPASSIV B10 / B20	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha (Opcional)	135,00 €
Puesta en Marcha BAEPASSIV adicional cascada	67,50 €
BAEPOOL B10 / B20	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha (Opcional)	135,00 €
Puesta en Marcha BAEPOOL adicional	67,50 €

CALDERAS

BAEDENS B30	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha	Sin Coste

BAEDENS B30 45 - 150 kW	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha	160,00 €
Puesta en Marcha BAEDENS B30 adicional cascada	80,00 €

SOLARTERMIA

BAESOL B10	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha (BAESUNIC)	120,00 €

BAESOL B20	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha (BAESUNIC)	120,00 €

FOTOVOLTAICA

BAEVOLT B20	
Asesoramiento en Obra - Por hora	65,00 €
Puesta en Marcha	Consultar

EXTENSIÓN DE GARANTÍA

Mantenimiento + 1 año de garantía	Consultar
Mantenimiento + 2 años de garantía	Consultar

CONDICIONES DE VENTA

I. CONCEPTOS

FABRICANTE:

Baetulenn Technik, SL, en adelante BAETULENN, sociedad mercantil que diseña y comercializa los productos bajo la marca BAETULENN y que se incluyen en esta tarifa.

CLIENTE:

Comprador profesional de los productos BAETULENN.

PRODUCTO:

Objetos y servicios derivados que se incluyen en esta tarifa.

II. APLICACIÓN

Las Condiciones Generales de Venta son de aplicación en todas las operaciones comerciales entre el fabricante y el cliente, el cliente acepta en su relación comercial con BAETULENN estas condiciones, y excluye la aplicación de las condiciones de compra del cliente.

III. PRECIOS

Nuestros precios se entenderán para mercancía EXWORKS, y serán válidos durante el periodo indicado en la misma. No obstante, BAETULENN se reserva el derecho a modificar los precios por variaciones de materias primas o costes de derivados de la fabricación.

IV. IMPUESTOS

Todos los impuestos aplicables a los productos BAETULENN serán por cuenta del cliente.

IV. CONDICIONES DE PAGO

Las facturas se pagarán al contado, salvo que se acuerde otro tipo de pago, siempre serán plazos máximos aceptados los establecidos por la ley 15/2010, de 5 de julio.

El pago de la primera operación por parte del cliente será siempre contado, y no se permitirá la retención de pagos por cuenta del cliente.

V. RESERVA DE DOMINIO

BAETULENN se reserva la propiedad sobre los productos entregados hasta tanto no haya percibido íntegramente el pago de la misma. El fabricante está facultado para recuperar los bienes y el cliente estará obligado a devolverlos si el cliente no cumple el contrato. El cliente deberá proteger y cuidar los productos.

Sin perjuicio del derecho de reserva de dominio, el cliente está facultado para revender el producto en el ámbito de sus actividades ordinarias y para el uso del producto, siempre que cumpla las obligaciones resultantes de este capítulo y esté al corriente de pago.

VI. PLAZOS DE ENTREGA

Los plazos de entrega son sólo orientativos, BAETULENN en ningún caso será responsable de las demoras en entregas debidas a causas ajenas.

VII. EMBALAJE

El fabricante utilizará en cada producto el embalaje que considere adecuado. Cualquier embalaje que demande el cliente se facturaría al cliente como una opción del producto.

VIII. RECEPCIÓN

El cliente deberá examinar el producto entregado en el plazo de 24 h, si el cliente detectara errores o defectos en el envío deberá comunicarlo al fabricante.

Si el cliente en el plazo de 24 h después de la entrega no reclamara ningún error o defecto, se considerará que el cliente ha recibido el producto con plena conformidad.

IMPORTANTE

Las incidencias causadas en el transporte **DEBEN QUEDAR REFLEJADAS EN EL ALBARÁN DE TRANSPORTE** del transportista. Una vez anotada la incidencia en el albarán de entrega, dispone de 24 horas para hacer la reclamación.

IX. GARANTÍA

Su producto Baetulenn está garantizado por: Baetulenn Technik, SL, Av. Maresme, 44 - 46 08918 Badalona (Barcelona) Spain, frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de tres años a partir de su fecha de adquisición. Durante el periodo especificado, Baetulenn reparará cualquier defecto o funcionamiento defectuoso del producto.

Para que su producto pueda ser reparado, debe ponerse en contacto con BAETULENN CARE, www.baetulenn.com info@baetulenn.com, presente su Certificado de Garantía cumplimentado, que se adjunta.

Para productos de acumulación de agua (BAESOL B30 gama completa, BAELUC gama completa, BAETANC gama completa, BAENER gama completa y BAECLEAN) léase el documento Garantía y calidad de agua.

Para calderas > 50 kW léase el documento de Calidad de Agua para calderas de Condensación.

Para placas solar térmicas léase el documento respectivo para cada modelo.

GARANTÍA LIMITADA

Si no tiene el Certificado de Garantía o está incompleto, o no ha registrado su producto anteriormente con nosotros para la cobertura de garantía, puede proporcionar en su lugar una prueba razonable de la fecha en que se adquirió el producto. Esta garantía puede transferirse mediante una transferencia de propiedad del producto para el cual se reclama el servicio de garantía, teniendo en cuenta no obstante que el periodo de garantía empecerá a ejecutarse a partir de la fecha en que se adquirió el producto por primera vez.

En la medida permitida por la ley, Baetulenn no será responsable de las pérdidas, daños o inconvenientes indirectos, incidentales o consecuentes, resultantes de cualquier defecto o funcionamiento defectuoso o de una instalación incorrecta. Bajo ninguna circunstancia Baetulenn será responsable en una cantidad superior al precio de compra del producto.

Si el producto sólo se pudiera reparar modificando o demoliendo la construcción en la se encuentre, la garantía no cubrirá ningún coste o gasto relacionado con dicha modificación o demolición.

Las modificaciones realizadas de manera inapropiada o incorrecta anularán esta garantía.

Excepto en lo relacionado con las prohibiciones implícitas de la ley aplicable, todas las demás garantías y condiciones, expresas o implícitas, tanto si se derivan de una ley, estatuto, operación o práctica comercial, incluidas las garantías implícitas de comercialidad, calidad y aptitud para el fin propuesto, quedarán excluidas y no se aplicarán en esta garantía. Cuando exista alguna prohibición bajo la ley aplicable, las provisiones de esta garantía por escrito se añadirán a y no modificarán o suprimirán las garantías estatutarias y otros derechos y remedios incluidos en cualquier legislación aplicable.

La información facilitada con el registro de la garantía o al solicitar asistencia técnica en garantía podrá ser utilizada por Baetulenn. Esta información la mantenemos archivada para disponer de un registro de su adquisición y de los servicios que le hemos proporcionado y para ponernos en contacto con usted en caso de una revisión de producto u otros temas relacionados con el uso o servicio del producto. Si desea acceder a sus datos personales, o si tiene alguna pregunta o corrección relacionada con esta información y con nuestra política de privacidad, póngase en contacto con nosotros en la dirección que se ha indicado anteriormente. Nos reservamos el derecho a cambiar esta política de privacidad. Ningún tercero está autorizado a dar en nombre de Baetulenn garantía alguna distinta a la precedente. Guarde este certificado de Garantía limitada por si fuera necesario utilizarlo.

X. JURISDICCIÓN

Para la interpretación de este contrato, así como de la ejecución de las obligaciones de pago que sean consecuencia de las relaciones derivadas del mismo, las partes, con renuncia expresa a cualquier fuero que corresponder o les fuera dado invocar, se someten a los Juzgados y Tribunales de Badalona para cuantas cuestiones pudieran surgir.

BAETULENN
TECHNIK, SL

Av. Maresme, 44
08918 Badalona (Barcelona)
+34 933 887 175
info@baetulenn.com