

BOMBAS
SCALORD
ASBIOM
RIASGAS
SOLXACC
RGÍA
OREGUL
COMPIEN

B

A

X

BAXI

CATÁLOGO
TABELA 2015

Outubro 2015

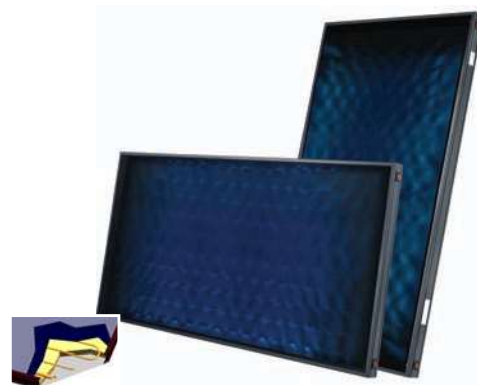
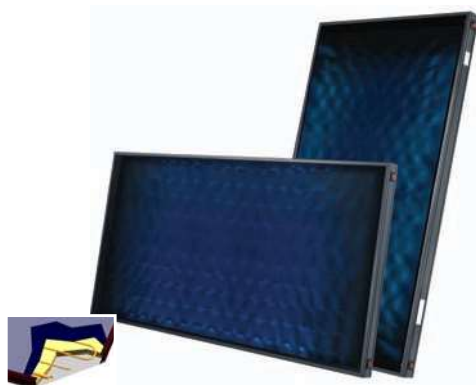
Preços recomendados de venda a público

CALDEIRAS BOMBAS
AR CALOR ÁGUA DE
QUENTE E ÍNDICE
BIOMASSA **ENERGIA**
BAXISOL CALDEIRAS
SOLAR CONTROLOS
SANITÁRIA GASÓLEO
IDE TÉRMICA DE GÁS
CONDICIONADO BIO
SOLAR BAXIMÉDIA
OSEMISSORESEGR
REGULAÇÃO BAXIDE

Energia solar

PAINEIS SOLARES	Paineis solares planos	146
	Suportes e acessórios hidráulicos para paineis solares planos	147
	Paineis solares de tubos de vácuo	148
	Suportes e acessórios hidráulicos para paineis solares de tubos de vácuo	149
SISTEMAS SOLARES COMPACTOS	Solar Easy AQS	150
	Solar Easy AQS Eco	152
	Solar Easy BC AQS	153
	Solar Easy AQS, aquecimento e piscina	154
	Sistemas em termosifão STS	155
COMPLEMENTOS PARA INSTALAÇÕES SOLARES		156
SISTEMAS FOTOVOLTAICOS	Solar Easy PV250	157

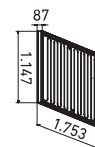
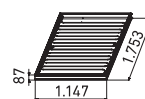
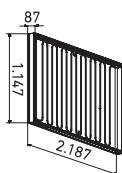
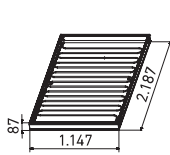
Sol 250 **Sol 250 H** **Sol 200** **Sol 200 H**



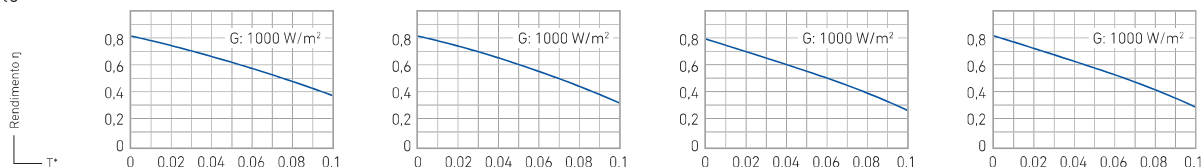
Instalação	Vertical	Horizontal	Vertical	Horizontal
Superfície total m ²	2,5	2,5	2	2
Coletores por fila	Até 10	Até 10	Até 10	Até 10
Absorvedor	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	De alumínio, com tratamento altamente seletivo
Espessura absorvedor mm	0,4	0,4	0,4	0,4
Absortância %	95	95	95	95
Emitância %	5	5	5	5
Circuito hidráulico	Serpentina	Serpentina	Serpentina	Serpentina
Vidro solar	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm
Isolamento posterior	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm
Carçaça	De alumínio em cor cinza RAL7016	De alumínio em cor cinza RAL7016	De alumínio em cor cinza RAL7016	De alumínio em cor cinza RAL7016
Garantia (*) anos	10	10	10	10

Características coletores solares

Superfície total m ²	2,51	2,51	2,01	2,01
Superf. de abertura m ²	2,37	2,37	1,90	1,90
Capacidade l	2,9	2,7	1,9	2,2
Peso vazio kg	47	47	34	35
Pressão máx. trabalho bar	10	10	10	10
Temp. estagnação °C	198	221	213	211



Curva de rendimento

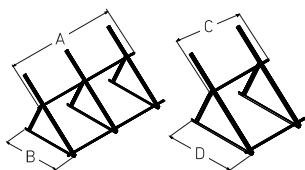


Equação característica	$\eta = 0,812 - 3,478 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,818 - 3,748 T^* - 0,016 GT^{*2}$	$\eta = 0,817 - 3,716 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,809 - 3,989 T^* - 0,017 GT^{*2}$
Senha certificação	GPS-8449	GPS-8450	GPS-8417	GPS-8420
Referência	720364401	720364501	720364001	720364301
Euros	727,00	758,00	566,00	586,00

GARANTIA: 10 ANOS. Ver condições de garantia nos boletins que acompanham o produto.

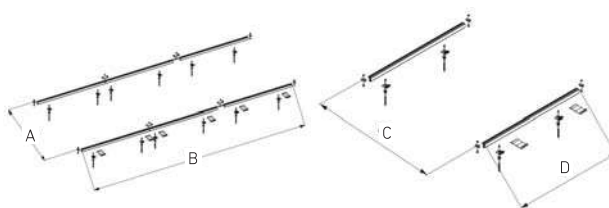
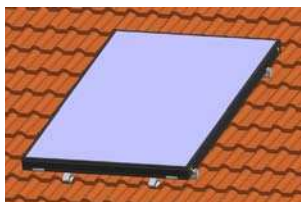


NOVIDADE

Suporte para coletores planos em **Cobertura plana**

Suportes pré-montados para facilitar a sua instalação. Permitem variar a inclinação desde 30° a 55°. Para filas de mais de dois coletores deverão montar-se suplementos a partir do terceiro coletor. Por exemplo, numa fila de 5 coletores verticais deverá montar-se um suporte para dois coletores e três suplementos.

	Sol 250/200			Sol 250 H		Sol 200 H	
A mm	2468			4474		3606	
B mm	1525			841		841	
C mm	1234			2237		1803	
D mm	1525			841		841	
	2 coletores	1 coletor	Suplemento	1 coletor	Suplemento	1 coletor	Suplemento
Referência	7218884	7217027	7217031	7217033	7217034	7217035	7217036
Euros	266,00	177,00	119,00	203,00	130,00	181,00	118,00

Suporte para coletores planos em **Telhado inclinado**

Para filas de mais de dois coletores deverão montar-se suplementos a partir do terceiro coletor. Por exemplo, numa fila de 5 coletores deverá montar-se um suporte para dois coletores e três suplementos.

	Sol 250/200			Sol 250 H			Sol 200 H		
A mm	1900 (Sol 250) / 1450 (Sol 200)			850			850		
B mm	2374			4450			3586		
C mm	1900 (Sol 250) / 1450 (Sol 200)			850			850		
D mm	1187			2227			1793		
	2 coletores	1 coletor	Suplemento	2 coletores	1 coletor	Suplemento	2 coletores	1 coletor	Suplemento
Referência	7212833	7212822	7212848	7212834	7212823	7212850	7212832	7212821	7212849
Euros	210,00	118,00	107,00	289,00	156,00	144,00	258,00	139,00	134,00

Kit fixação suporte para instalação sob telha (*)

(*) Para suportes de dois coletores são necessários 3 kits. Para suportes de um coletor ou suplementos, são necessários 2 kits.

Referência	720483901
Euros	65,00

Acessórios hidráulicos

Acoplamentos do tipo rápido,
com junta tórica

1 por cada fila 1 por cada suplemento

Referência	7212785	720239901
Euros	110,00	40,00

Acoplamentos do tipo rápido,
com junta tórica

1 por cada fila 1 por cada suplemento

Referência	7212785	720239901
Euros	110,00	40,00

Acoplamentos do tipo rápido,
com junta tórica

1 por cada fila 1 por cada suplemento

Referência	7212785	720239901
Euros	110,00	40,00

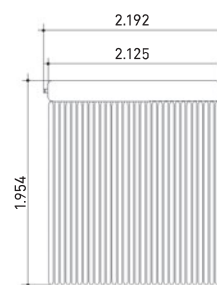
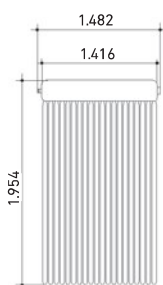
AR 20

AR 30



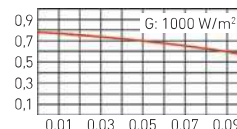
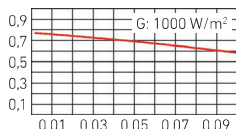
Instalação		Vertical / Horizontal
Superfície total	m ²	2,77
Coletores por fila		Até 4
Absorvedor		De cobre, com tratamento altamente seletivo
Absortância	%	95
Emitância	%	5
Circuito hidráulico		Fluxo direto
Coletor hidráulico		Cobre com isolamento de lâ de vidro
Superfície total	m ²	2,77
Superfície de abertura	m ²	2,15
Capacidade	l	3,8
Peso vazio	kg	53
Pressão máxima de trabalho	bar	8
Temperatura de estagnação	°C	313
Garantia (*)	anos	10

Instalação		Vertical / Horizontal
Superfície total	m ²	4,15
Coletores por fila		Até 4
Absorvedor		De cobre, com tratamento altamente seletivo
Absortância	%	95
Emitância	%	5
Circuito hidráulico		Fluxo direto
Coletor hidráulico		Cobre com isolamento de lâ de vidro
Superfície total	m ²	4,15
Superfície de abertura	m ²	3,22
Capacidade	l	5,6
Peso vazio	kg	79
Pressão máxima de trabalho	bar	8
Temperatura de estagnação	°C	313
Garantia (*)	anos	10



Curva rendimento

Rendimento η
T*



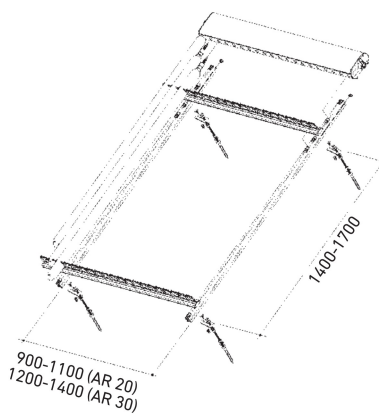
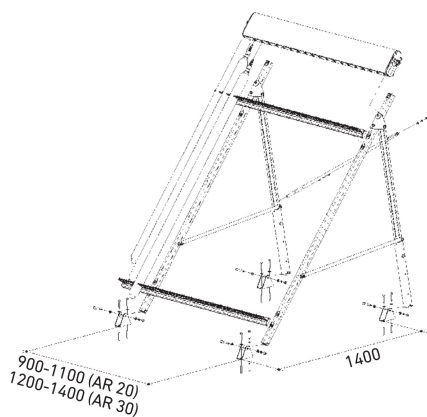
Equação característica	$\eta = 0,769 - 1,36 T^* - 0,0053 GT^{*2}$
Senha certificação	GPS-8555
Referência	144808000
Euros	1.751,00

Equação característica	$\eta = 0,769 - 1,36 T^* - 0,0053 GT^{*2}$
Senha certificação	GPS-8555
Referência	144808001
Euros	2.627,00

(*) Ver condições de garantia no impresso que é enviado com o produto.

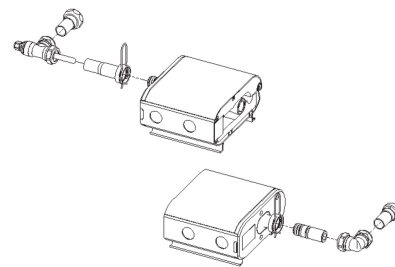
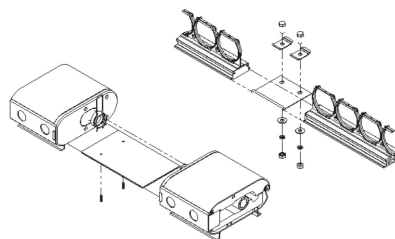
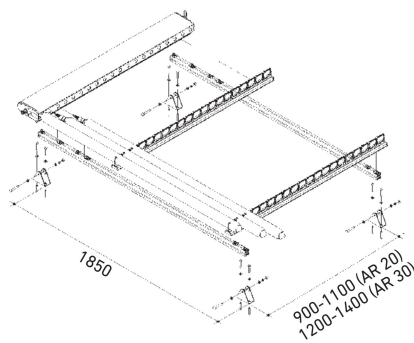
Suporte cobertura plana	Suporte telhado inclinado
-------------------------	---------------------------

	Para 1 coletor	Para 1 coletor
Referência	7214594	7215561
Euros	335,00	284,00



Suporte para fachada/ horizontal	Kit interligação coletores	Acoplamentos hidráulicos
-------------------------------------	----------------------------	--------------------------

	Para 1 coletor	1 acoplamento por fila
Referência	7214597	7214587
Euros	232,00	62,00



Solar Easy AQS



Integram no mínimo espaço possível grupo hidráulico, vaso de expansão e central de regulação, totalmente ligados e cablados.

Fácil de instalar, não há limitações de altura, nem de comprimento, nem de inclinação de tubagem.

Não é necessário instalar nenhum sistema para a evacuação de excedentes de calor.

Componentes fornecidos:

- Coletor solar
- Acoplamentos hidráulicos
- Suportes
- Acumulador FST
- Purgador automático
- Válvula termostática misturadora

Os sistemas com tubagem de 15 m, incluem além da tubagem flexível de aço inoxidável, o vaso de expansão e a válvula de segurança para o acumulador de AQS, assim como o líquido solar.

Acessório opcional Resistência elétrica aquecedora (Ver capítulo acumuladores, modelos AS 200-2E a AS 500-2E)

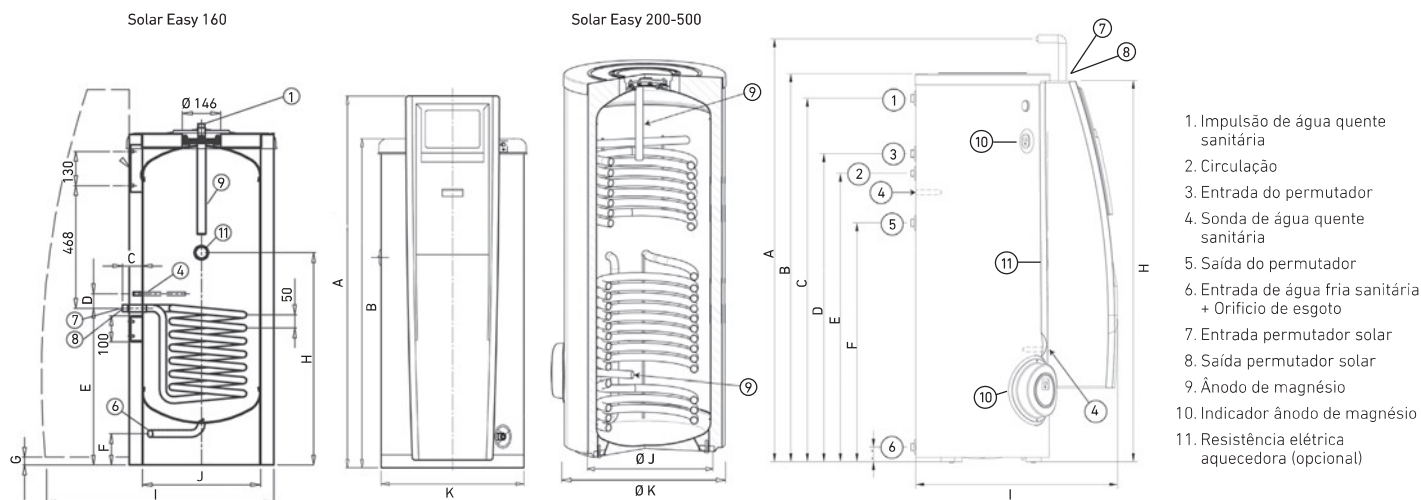
		Solar Easy 160				Solar Easy 200			
Capacidade	l	160				200			
Pressão máx AQS	bar	8				10			
Temp max AQS	°C	90				95			
Capacidade serpentina superior	l	-				4,92			
Superfície serpentina superior	m ²	-				0,8			
Capacidade serpentina inferior	l	3,19				4,92			
Superfície serpentina inferior	m ²	0,5				0,8			
Pressão máx serpentina	bar	10				10			

		1 Sol 200				1 Sol 200			
		Cobertura plana		Telhado inclinado		Cobertura plana		Telhado inclinado	
		Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
Referência		144811040	144811340	144811041	144811341	144811003	144811303	144811011	144811311
Euros		2.607,00	3.340,00	2.565,00	3.314,00	2.926,00	3.679,00	2.885,00	3.639,00

		1 Sol 250				2 Sol 200			
		Cobertura plana		Telhado inclinado		Cobertura plana		Telhado inclinado	
		Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
Referência		144812018	144812318	144812019	144812319	144811004	144811304	144811012	144811312
Euros		2.885,00	3.586,00	2.730,00	3.451,00	3.503,00	4.257,00	3.451,00	4.206,00

		1 Sol 250			
		Cobertura plana		Telhado inclinado	
		Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
Referência		144812006	144812306	144812010	144812310
Euros		3.194,00	4.049,00	3.039,00	3.863,00

Solar Easy	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØJ	ØK
160	1.430	1.265	75	55	597	120	30	809	895	450	550
200	1.718	1.423	1.324	1.182	1.092	912	71	1.400	912	500	604
300	1.898	1.796	1.694	1.487	1.397	1.127	71	1.500	922	500	604
400	1.899	1.672	1.558	1.307	1.217	992	66	1.500	1.019	600	704
500	1.983	1.787	1.666	1.448	1.358	1.133	71	1.600	1.069	650	754



1. Impulsão de água quente sanitária
2. Circulação
3. Entrada do permutador
4. Sonda de água quente sanitária
5. Saída do permutador
6. Entrada de água fria sanitária + Orifício de esgoto
7. Entrada permutador solar
8. Saída permutador solar
9. Ânodo de magnésio
10. Indicador ânodo de magnésio
11. Resistência elétrica aquecedora (opcional)

Solar Easy 300

300
10
95
4,92
0,8
9,5
1,5
10

Solar Easy 400

400
10
95
6,33
0,9
11,4
1,9
10

Solar Easy 500

500
10
95
6,33
0,9
12
1,9
10

2 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811005	144811305	144811013	144811313
3.689,00	4.503,00	3.657,00	4.472,00

3 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811007	144811307	144811015	144811315
4.687,00	5.563,00	4.502,00	5.426,00

3 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811009	144811309	144811017	144811317
4.790,00	5.731,00	4.719,00	5.659,00

3 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811006	144811306	144811014	144811314
4.388,00	5.313,00	4.317,00	5.241,00

4 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811008	144811308	144811016	144811316
5.203,00	6.128,00	5.099,00	6.025,00

4 Sol 200

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144811010	144811310	144811018	144811318
5.409,00	6.349,00	5.337,00	6.277,00

2 Sol 250

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144812007	144812307	144812011	144812311
4.172,00	4.965,00	3.966,00	4.893,00

3 Sol 250

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144812008	144812308	144812012	144812312
5.151,00	6.181,00	4.945,00	5.955,00

4 Sol 250

Cobertura plana		Telhado inclinado	
Sem tub.	Tub. 15m	Sem tub.	Tub. 15m
144812009	144812309	144812013	144812313
6.181,00	7.160,00	5.924,00	6.954,00

Solar Easy AQS Eco

Fácil de instalar, não há limitações de altura, nem de comprimento, nem de inclinação de tubagem. Não é necessário instalar nenhum sistema para a evacuação de excedentes de calor.

- Componentes fornecidos:
- Coletor solar
 - Acoplamentos hidráulicos
 - Suportes
 - Acumulador AS
 - Solar Hydraulic 15
 - Vasoflex Solar 18 l
 - Central de regulação CS2
 - Purgador automático
 - Válvula termostática misturadora

- O acumulador fornecido com Solar Easy 160 Eco é o AS 160-1E
- O acumulador fornecido com Solar Easy 200 Eco é o AS 200-2E
- O acumulador fornecido com Solar Easy 300 Eco é o AS 300-2E

GARANTIA: Coletor solar 8 ANOS. Depósito Acumulador 5 ANOS. Ver condições de garantia nos boletins que acompanham o produto.



Solar Easy 160 Eco

1 Mediterraneo 200

Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144813019	144813020
Euros	1.957,00	1.906,00

Solar Easy 200 Eco

1 Mediterraneo 200

Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144813033	144813034
Euros	2.246,00	2.205,00

Solar Easy 300 Eco

2 Mediterraneo 200

Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144813038	144813039
Euros	3.297,00	3.245,00

1 Mediterraneo 250

Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144814016	144814017
Euros	2.163,00	2.081,00

2 Mediterraneo 200

Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144813035	144813036
Euros	2.885,00	2.833,00

1 Mediterraneo 250

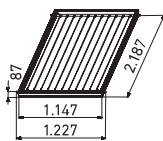
Cobertura plana Telhado inclinado

Referência	144814014	144814015
Euros	2.472,00	2.421,00

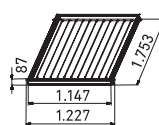
Características técnicas coletores solares

Superfície total	m ²
Superf. de abertura	m ²
Capacidade	l
Peso vazio	kg
Pressão máx. trabalho	bar
Temp. estagnação	°C

2,51	Mediterraneo 250
2,40	
1,7	
44	
10	
206	



2,01	Mediterraneo 200
1,92	
1,5	
34,2	
10	
206	



Equação característica	
Senha certificação	

$\eta = 0,765 - 3,653 T^* - 0,012 GT^{*2}$
GPS-8421

$\eta = 0,770 - 3,924 T^* - 0,011 GT^{*2}$
GPS-8421



Solar Easy BC AQS

Conjunto de alta eficiência composto por uma bomba de calor de AQS, junto com painéis solares térmicos.

Sem limitações de altura nem de distância ou de inclinação na tubagem.

Não é necessário instalar nenhum sistema para a eliminação de excedentes de calor.

Componentes fornecidos:

- Coletor solar
- Acoplamentos hidráulicos
- Suportes
- Bomba de calor BC AQS 300-1E
- Solar Hydraulic 15
- Vasoflex Solar 18 l
- Central de regulação CS2
- Purgador automático
- Válvula misturadora termostática



Solar Easy BC AQS 300

2 Sol 200

1 Sol 250

Cobertura plana

Telhado inclinado

Cobertura plana

Telhado inclinado

Referência	144811500	144811501	144812500	144812501
Euros	4.663,00	4.605,00	4.250,00	4.166,00

Solar Easy AQS, Aquecimento e Piscina

A central de controlo comanda todos os circuitos da instalação, fornecendo calor a cada momento onde é necessário.

Não é necessário instalar nenhum sistema para a evacuação de excedentes de calor.

Componentes fornecidos:

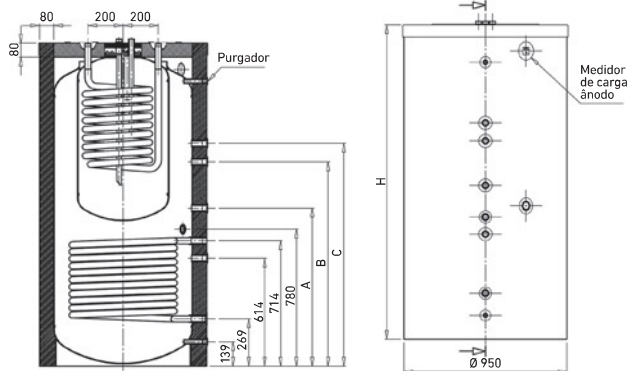
- Coletores solares
- Acoplamentos hidráulicos
- Suportes
- Acumulador ASC (tank-in-tank)
- Solar Hydraulic 15
- Solar Hydraulic 15 simples (*)

- Vasoflex Solar
- Central de regulação CS10
- Central de regulação CS2 (*)
- Purgador automático
- Válvula termostática misturadora
- Válvula de zona
- Permutador de placas (*)

(*) Fornece-se unicamente na versão para piscinas



Medidas	A	B	C	H
ASC 800/200 E	900	1.160	1.265	1.837
ASC 1000/250 E	1.030	1.330	1.430	2.087



Solar Easy 800

Solar Easy 1000

Capacidade total	l	765
Capacidade AQS	l	176
Pressão máx. primário	bar	3
Sup. serpentina inferior	m ²	2,4
Sup. serpentina superior	m ²	1,3
Pressão máx. AQS	bar	8
Temperatura máx	°C	90

Capacidade total	l	885
Capacidade AQS	l	228
Pressão máx. primário	bar	3
Sup. serpentina inferior	m ²	2,4
Sup. serpentina superior	m ²	1,3
Pressão máx. AQS	bar	8
Temperatura máx	°C	90

4 Sol 200

8 Sol 200

	AQS/Aquec		AQS/Aquec/Piscina	
	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência	144811021	144811024	144811027	144811030
Euros	5.769,00	5.666,00	7.211,00	7.108,00

	AQS/Aquec		AQS/Aquec/Piscina	
	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência	144811023	144811026	144811029	144811032
Euros	8.654,00	8.499,00	10.199,00	9.993,00

6 Sol 200

	AQS/Aquec		AQS/Aquec/Piscina	
	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência	144811022	144811025	144811028	144811031
Euros	7.108,00	6.954,00	8.602,00	8.448,00

	AQS/Aquec		AQS/Aquec/Piscina	
	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência	144811022	144811025	144811028	144811031
Euros	7.108,00	6.954,00	8.602,00	8.448,00

Sistema em termossifão STS

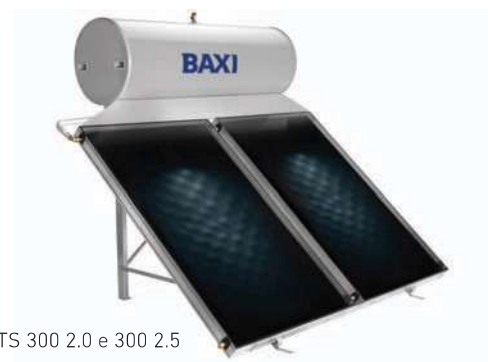
Sistema em termossifão compacto que se ajusta às necessidades de cada utilizador.

Elevado rendimento: permite obter poupanças muito importantes no consumo de AQS.

Ampla gama que se adapta às necessidades de cada habitação.



STS 150, 200 2.0 e 200 2.5



STS 300 2.0 e 300 2.5

		150	200 2.0	200 2.5	300 2.0	300 2.5 NOVIDADE		
Dimensões gerais cobertura plana (Largura x Altura x Profundidade)	mm	1279 x 1882 x 1565	1305 x 1962 x 1565	1305 x 1962 x 2031	2500 x 1962 x 1565	2500 x 1962 x 2031		
Número de painéis solares		1	1	1	2	2		
Superfície total painel solar	m ²	2,0	2,0	2,5	2,0	2,5		
Capacidade total do circuito primário	l	9,7	9,7	10,9	23	23		
Dimensões acumulador	mm	Ø500x1279	Ø580x1305	Ø580x1305	Ø580x1820	Ø580x1820		
Volume depósito acumulador	l	150	200	200	300	300		
Peso total com suportes, sem líquido	kg	107	115	115	190	202		
Material acumulador		Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado	Aço esmaltado		
Isolamento do acumulador		Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano	Espuma poliuretano		
Espessura isolamento	mm	35	50	50	50	50		
Pressão máxima trabalho	bar	8	8	8	8	8		
Temperatura máxima trabalho	°C	102	102	102	102	102		
Ligações AQS		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"		
		Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana e Telhado	Cobertura plana	Telhado inclinado	Cobertura plana	Telhado inclinado
Referência		720352701	720368601	720353001	720353101	720353401	7223578	7223579
Euros		1.795,00	2.025,00	2.125,00	2.585,00	2.585,00	2.720,00	2.720,00

Acessório opcional: Resistência elétrica aquecedora 2,4 kW

Referência	7214043
Euros	100,00



Centrais de regulação CS10 e CS2

CS 10: Controla até 13 instalações tipo (3 relés e 4 sondas). CS 2: Controla até 10 instalações tipo (2 relés e 3 sondas).

	CS10	CS2
Referência	7212578	7212579
Euros	228,00	164,00



Solar Hydraulic 15

Inclui: Circulador de alta eficiência, separador de ar, termómetros de ida e retorno, válvula de segurança, manómetro, caudalímetro e válvulas de esgoto e enchimento.

	SH 15	Suporte VE
Referência	7221623	144940121
Euros	440,00	63,00



Solar Hydraulic 15 Simples

Inclui: Circulador de alta eficiência, termómetro, válvula de segurança, manómetro, caudalímetro e válvulas de esgoto e enchimento.

	SH 15 Simples	Suporte VE
Referência	7221628	144940121
Euros	365,00	63,00



Líquido solar FAC 10 e FAC 20

Compostos de propilenoglicol e inibidores da corrosão. FAC 10: Deve ser misturado com água. Fornece-se em embalagens de 10 litros. FAC 20: Solução pré-misturada que protege até -28°C. Fornece-se em embalagens de 20 litros.

	FAC 10	FAC 20
Referência	144940013	144940037
Euros	62,00	97,00



Permutador de placas M10H

Placas desmontáveis, fabricado em aço inoxidável AISI 316.

	M10H 20	M10H 30	M10H 40	M10H 50	M10H 60
Referência	144940107	144940108	144940043	144940044	144940045
Euros	902,00	1.094,00	1.257,00	1.503,00	1.640,00



Vasoflex solar

P. máx 8 bar. P. enchimento 2,5 bar.

	18 l	25 l	35 l	50 l	80 l
Referência	144940018	144940019	144940020	144940021	144940022
Euros	78,00	86,00	96,00	114,00	178,00



Misturador termostático MT

Regula AQS entre 30 e 60°C. T. máx. 90°C. P. máx. 10 bar. Caudal com Δp = 1 bar, 25 l/min para 3/4" e 27 l/min para 1".

	MT 3/4"	MT 1"
Referência	144940141	144940142
Euros	72,00	81,00



Válvulas de segurança

P. calibrada 6 bar. T. máx. 150°C

	1/2"	3/4"	1"
Referência	144940025	144940026	144940027
Euros	11,50	19,80	37,00



Válvulas de equilíbrio dinâmico

P. máx 25 bar. Gama temperaturas -20°C a 120°C. VE 412: Gama de caudal 100-412 l/h, Gama de pres. dif. 100-2100 mbar. VE 1270: Gama de caudal 406-1270 l/h, Gama de pres. dif. 300-4000 mbar.

	VE 412	VE 1270
Referência	144940143	144940144
Euros	108,00	108,00



Separador de ar Flamcovent 22

P. máx. 10 bar. T. máx 200°C

Referência	144940023
Euros	113,00



Purgador automático 1/2"

P. máx. 10 bar. T. máx 120°C

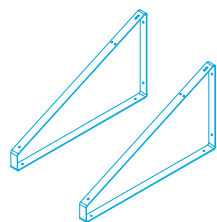
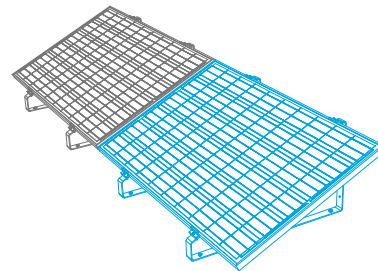
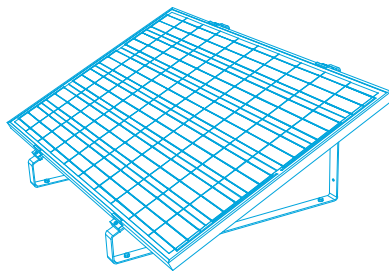
Referência	144940024
Euros	57,00



Tubagem flexível aço inoxidável

Sistema rápido de dupla tubagem de aço inoxidável flexível, pré-isolada, que inclui o cabo do sensor de temperatura.

	DN 16 x 15 m	DN 20 x 15 m	Abraçadeira DN 16	Abraçadeira DN 20
Referência	144940135	144940137	144940138	144940139
Euros	651,00	768,00	13,70	14,75



Solar Easy PV250

A sua solução de autoconsumo

O Solar Easy PV é a solução mais simples para produzir eletricidade gratuita.

Toda a energia gerada pela ação do SOL é consumida diretamente e no momento, pela sua rede doméstica.

O sistema Solar Easy PV BAXI é composto por:

- 1 módulo fotovoltaico BAXI, 10 anos de garantia
- 1 micro inversor, com garantia de 25 anos
- Cabos e fichas para ligação elétrica
- Estrutura de suporte para telhado ou cobertura plana
- Parafusos e acessórios
- Manual de instruções para instalação

Fornecido em embalagem fechada, num único volume com todos os componentes

Exemplos de seleção: Solução MODULAR:
Sistema Solar Easy PV

Solar Easy PV250		Complemento Solar Easy PV250		Potência	Solar Easy PV	Suplemento Solar Easy PV	
Referência	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana			
Euros	790,00	800,00	700,00	740,00	250 Wp	1	-
					500 Wp	1	1
					750 Wp	1	2
					1000 Wp	1	3
					1250 Wp	1	4
					1500 Wp	1	5

Sistemas FOTON

Kits de Autoconsumo

O sistema FOTON BAXI é composto por:

Kits de 3,5kW e 5,5kW: módulos fotovoltaicos BAXI conforme modelo, suportes de montagem, inversor, contador c/ antena GSM, conetores macho e fêmea, 100 m de cabo elétrico solar de 6mm² e Quadros elétricos AC e DC

Kits de 9kW e 12kW: módulos fotovoltaicos BAXI, suportes de montagem, inversor, contador c/ antena GSM, conetores macho e fêmea, 200 m de cabo elétrico solar de 6mm² e Quadro DC

Kits de 16Kw e 24kW: módulos fotovoltaicos BAXI conforme modelo, suportes de montagem, inversor, contador c/ antena GSM, conetores macho e fêmea e 300 m de cabo elétrico solar de 6mm²

Ref.	FOTON 3,5 kWp		FOTON 5,5 kWp		FOTON 9,00 kWp		FOTON 12,00 kWp		FOTON 16,00 kWp		FOTON 24,00 kWp	
	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana	Telhado inclinado	Cobertura Plana
Euros	8.702,00	9.071,00	12.218,00	12.774,00	19.116,00	19.956,00	23.963,00	25.084,00	30.867,00	32.361,00	46.297,00	48.538,00

Descrição dos componentes:
Sistemas FOTON

FOTON	Nº módulos fotovoltaicos P = 250 Wp	Nº Inversores	PAC nominal (kW AC)	PAC máx. (kW AC)
3,5 kWp	14	1 x ABB 3.0 TL OUTD-S	3,00	3,30
5,5 kWp	22	1 x ABB 4.2 TL OUTD-S	4,20	4,60
9,00 kWp	36	1 x ABB 7.5 TL OUTD-S	7,50	7,50
12,00 kWp	48	1 x ABB 10 TL OUTD-S	10,00	11,00
16,00 kWp	64	1 x ABB 12.5 TL OUTD-S	12,50	13,80
24,00 kWp	96	1 x ABBTRIO20 TL OUTD-S	20,00	22,00