

BOMBAS DE CALOR SOLAR TERMODINÂMICAS | AEROTÉRMICAS

 FABRICO PORTUGUÊS
DESDE 1981

ENERGIE.PT



TABELA PREÇOS PT05 / 2026

ENERGIA RENOVÁVEL — ECONOMIA — INDEPENDÊNCIA — ECOLOGIA



Morada Zona Industrial de Laúndos, Lote 48
4570-311 Laúndos - Póvoa de Varzim PORTUGAL
Coordenadas GPS N 41 27.215' , W 8 43.669'
Telefone + 351 252 600 230
E-mail energie@energie.pt
Web www.energie.pt

Condições Gerais de Venda

As "Condições Gerais de Venda" (CGV) constantes deste documento regulam todas as transações entre a ENERGIE-EST, Lda., adiante designada por ENERGIE e o comprador adiante designado por Cliente, são únicas aplicáveis e substituem quaisquer outras condições previamente existentes, com exceção de acordos, contratos ou declarações conjuntas que afastem estas CGV ou algumas das cláusulas aqui constantes de forma expressa inequívoca.

ÂMBITO E OBJETIVO DO FORNECIMENTO

1º - A ENERGIE admite uma empresa/cliente como **INSTALADOR** e **REVENDEDOR** se esta possuir os recursos técnicos e humanos qualificados para a correta instalação dos equipamentos, bem como para a prestação da assistência técnica necessária para o seu bom funcionamento.

2º - A ENERGIE não se responsabiliza por quaisquer danos originados pela deficiente instalação dos seus produtos por terceiros, nem decorrentes de utilização negligente, contrária ao manual que acompanha cada produto.

3º - O âmbito da encomenda é condicionado pela nota de encomenda do cliente.

PREÇO, LOCAL DE ENTREGA E TRANSPORTE

4º - Os preços de venda indicados na tabela, entendem-se para material à saída das instalações da ENERGIE (Ex-works).

5º - A expedição e o transporte das mercadorias são sempre efetuados por conta e risco do cliente, mesmo quando, a seu pedido, a ENERGIE assegura a respetiva expedição, sendo os custos correspondentes incluídos na fatura. As mercadorias expedidas por transportes dedicados (Logística) estão segurados, se os danos forem denunciados no ato da entrega.

CATÁLOGOS, PROMOÇÕES E ENCOMENDAS

6º As descrições técnicas, fotografias, desenhos, imagens e outras indicações contidas nos folhetos, catálogos, livros técnicos e comerciais têm carácter meramente informativo. A ENERGIE reserva-se o direito de modificá-los ou alterá-los sem aviso prévio.

PRAZO DE ENTREGA

7º - Em caso de pedidos de mercadoria que esteja disponível em stock a entrega será imediata.

8º - Para mercadorias não disponíveis em stock, os prazos de entrega consideram-se sempre como aproximados e sujeitos a confirmação.

9º - Só serão aceites alterações e anulações de encomendas desde que fique acordado por escrito em documento entregue à ENERGIE, e ao Cliente, o montante indemnizatório a que eventualmente haja lugar por tal alteração ou anulação. Caso o Cliente não efetue o levantamento dos produtos vendidos ou, recuse a

entrega por qualquer motivo a este imputável e sejam entregues depois da data prevista, continua obrigado ao pagamento da respetiva fatura na data do seu vencimento.

CONDIÇÕES DE CRÉDITO E PAGAMENTO

10º - A ENERGIE reserva-se no direito de assegurar os seus créditos numa empresa de Factoring ou Seguro de Crédito, em caso de incumprimento do prazo de pagamento estabelecido pelas partes.

11º - Enquanto não forem acordadas as condições específicas, as nossas faturas são pagas a pronto pagamento. O pagamento deverá ser efetuado por numerário ou transferência bancária.

12º - O fornecimento a crédito pressupõe a prévia análise e verificação de condições de abertura da concessão de crédito.

13º - No caso de incumprimento do pagamento na data estabelecida, o cliente ficará obrigado, a título de penalidade, a pagar à ENERGIE, os juros de mora à taxa comercial em vigor do mercado, até à sua total liquidação, sendo da responsabilidade do cliente todos os encargos derivados do incumprimento, tais como, administrativos, judiciais, solicitadores e advogados.

14º - A ENERGIE reserva-se o direito de cancelar ou suspender os fornecimentos, nos casos em que os limites de crédito, montante ou prazos de pagamento, sejam ultrapassados pelo cliente, através de comunicação neste sentido, por correio eletrónico ou correio registado com aviso de receção.

Os produtos vendidos são propriedade da ENERGIE até ao seu integral pagamento por parte do Cliente, independentemente de os mesmos terem sido vendidos ou cedidos a terceiros.

GARANTIA E RESPONSABILIDADE POR DEFEITOS

15º - Todos os equipamentos e peças fornecidos pela ENERGIE, sempre que utilizados em condições normais, e aplicados adequadamente ao fim a que se destinam, que se encontrem correctamente instalados de acordo com as normas em vigor e indicações do Manual de instruções e uso, estão garantidas contra defeitos de fabrico e dispõem de "Garantia Específica" aplicável a cada modelo em referência. As condições de garantia são as especificadas no Certificado de Garantia que acompanha o produto.

BONIFICAÇÕES

16º - Qualquer desconto de quantidade, rappel ou bonificações adicionais, encontram-se sempre condicionadas ao integral cumprimento das condições individualmente contratados entre as partes.

RECLAMAÇÕES, DEVOLUÇÕES

17º - Quaisquer reclamações ou devoluções só serão atendidas quando devidamente fundamentadas, no prazo de cinco dias úteis a contar da data de entrega dos equipamentos ou peças.

18º - Este documento "Condições Gerais de Venda" será assinado pelo cliente tomando conhecimento e dando a sua aceitação de todas as cláusulas nele inscritas, sendo parte integrante do contrato firmado entre as duas partes.

TRIBUNAIS COMPETENTES

19º - Todas as questões levantadas na interpretação ou aplicação destas Condições Gerais de Venda e, em geral, entre a ENERGIE e os seus clientes, respeitantes a vendas a estas efetuadas, estão sujeitas ao Foro Competente da Póvoa de Varzim

POLÍTICA DE PRIVACIDADE E PROTEÇÃO DE DADOS

20º - A ENERGIE valoriza a proteção da privacidade dos seus clientes, em conformidade com o Regulamento Geral de Proteção de Dados (RGPD), recolhemos e tratamos dados pessoais de forma segura e transparente, que são cedidos entre outros na Ficha de Cliente, apenas para as finalidades contratuais e comerciais necessárias à venda dos bens ou prestação de serviços. Os dados recolhidos serão unicamente para as seguintes finalidades: Processamento de encomendas - Comunicação com clientes e esclarecimento de dúvidas - Processamento de pedidos de informação - Processamento de reclamações - Atividades de análise estatística - Comunicações de marketing direto - Prevenção e combate à fraude - Realização de inquéritos de Satisfação - Gestão e Processamento de Pagamentos. O utilizador pode exercer a todo o tempo os seus direitos de acesso, retificação, apagamento, limitação, oposição e portabilidade dos seus dados, através de solicitação, por correio registado ou correio eletrónico para dpo@energie.pt, bem como o direito de apresentar uma reclamação junto da Comissão Nacional de Proteção de Dados (CNPD).

Declaro que tomei conhecimento e aceito as cláusulas acima descritas:

© Energie est, Lda. 01/03/2026

(Assinatura e Carimbo do Cliente)

Índice



5

BOMBAS DE CALOR
SOLAR TERMODINÂMICAS



13

BOMBAS DE CALOR
AEROTÉRMICAS



22

BOMBAS DE CALOR
ÁGUA | ÁGUA



24

TERMOACUMULADORES



32

ACESSÓRIOS

SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO ECO 1 PAINEL ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



INOX 444

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200I	11001308	Aço inox 444	1	2.488,00 €
ECO200IX	11001460	Aço inox 444 c/ serpentina	1	2.566,00 €
ECO250I	11001313	Aço inox 444	1	2.550,00 €
ECO250IX	11001317	Aço inox 444 c/ serpentina	1	2.718,00 €
ECO300I	11001326	Aço inox 444	1	2.611,00 €
ECO300IX	11001330	Aço inox 444 c/ serpentina	1	2.832,00 €



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200I-2205	11001522	Duplex 2205	1	2.693,00 €
ECO200IX-2205	11001525	Duplex 2205 c/ serpentina	1	2.847,00 €
ECO250I-2205	11001523	Duplex 2205	1	2.820,00 €
ECO250IX-2205	11001526	Duplex 2205 c/ serpentina	1	3.092,00 €
ECO300I-2205	11001524	Duplex 2205	1	2.899,00 €
ECO300IX-2205	11001527	Duplex 2205 c/ serpentina	1	3.153,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8I	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8I/ + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12I	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12I/ + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18I	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18I/ + Red. Press.	201,00€



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

A ENERGIE reserva o direito de, em qualquer altura, proceder a qualquer alteração sem aviso prévio da presente tabela. Preço sujeito a I.V.A. à taxa legal em vigor.

SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO ECO 2 PAINÉIS ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



INOX 444

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200IS	11001309	Aço inox 444	2	2.866,00 €
ECO250IS	11001314	Aço inox 444	2	2.893,00 €
ECO250ISX	11001315	Aço inox 444 c/ serpentina	2	3.146,00 €
ECO300IS	11001327	Aço inox 444	2	2.984,00 €
ECO300ISX	11001328	Aço inox 444 c/ serpentina	2	3.287,00 €
ECO500IS	11001333	Aço inox 444	2	3.822,00 €
ECO500ISX	11001334	Aço inox 444 c/ serpentina	2	4.097,00 €



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200IS-2205	11001528	Duplex 2205	2	3.079,00 €
ECO250IS-2205	11001529	Duplex 2205	2	3.166,00 €
ECO250ISX-2205	11001530	Duplex 2205 c/ serpentina	2	3.527,00 €
ECO300IS-2205	11001531	Duplex 2205	2	3.277,00 €
ECO300ISX-2205	11001532	Duplex 2205 c/ serpentina	2	3.619,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO ECOTOP 1 PAINEL ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



INOX 444

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200TOP-LOW	11001536	Aço inox 444	1	2.261,00 €
ECO250TOP-LOW	11001535	Aço inox 444	1	2.302,00 €
ECO120I-TOP	11001537	Aço inox 444	1	1.975,00 €
ECO200I-TOP	11001538	Aço inox 444	1	2.518,00 €
ECO200IX-TOP	11001539	Aço inox 444 c/ Serpentina	1	2.696,00 €
ECO250I-TOP	11001540	Aço inox 444	1	2.675,00 €
ECO250IX-TOP	11001541	Aço inox 444 c/ Serpentina	1	2.802,00 €
ECO300I-TOP	11001542	Aço inox 444	1	2.742,00 €
ECO300IX-TOP	11001543	Aço inox 444 c/ Serpentina	1	2.929,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8I	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8I + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12I	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12I + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18I	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18I + Red. Press.	201,00€

* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16



SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO ECOTOP 1 PAINEL ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Número de Painéis Solares	Preço
ECO200TOP-LOW-2205		Duplex 2205	1	2.466,00 €
ECO250TOP-LOW-2205		Duplex 2205	1	2.572,00 €
ECO120I-TOP-2205		Duplex 2205	1	2.170,00 €
ECO200I-TOP-2205		Duplex 2205	1	2.723,00 €
ECO200IX-TOP-2205		Duplex 2205 c/ Serpentina	1	2.977,00 €
ECO250I-TOP-2205		Duplex 2205	1	2.945,00 €
ECO250IX-TOP-2205		Duplex 2205 c/ Serpentina	1	3.177,00 €
ECO300I-TOP-2205		Duplex 2205	1	3.030,00 €
ECO300IX-TOP-2205		Duplex 2205 c/ Serpentina	1	3.250,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8I	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12I	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18I	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO SOLAR BOX ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



Modelo	Referência	Número de Painéis Solares	Preço
SolarBox	11001375	1	1.611,00 €
SolarBox-2	11001376	2	2.005,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€

* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16



SISTEMA SOLAR TERMODINÂMICO ECO XL ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



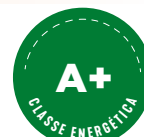
Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Alimentação Elétrica	Nº de Depósitos X Volume	Permutador Gás/Água	Preço
ECO1000I8HT	11001544	Aço inox AISI 316	230V/400V	1x1000	1	14.472,00 €
ECO1000IX8HT	11001545	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	230V/400V	1x1000	1	15.434,00 €
ECO1500I8HT	11001546	Aço inox AISI 316	230V/400V	1x1500	1	15.522,00 €
ECO1500IX8HT	11001547	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	230V/400V	1x1500	1	16.572,00 €
ECO1500I12HT	11001548	Aço inox AISI 316	400V	1x1500	1	17.652,00 €
ECO1500IX12HT	11001549	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	1x1500	1	18.702,00 €
ECO2000I12HT	11001550	Aço inox AISI 316	400V	1x2000	1	19.577,00 €
ECO2000IX12HT	11001551	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	1x2000	1	20.714,00 €
ECO2000I16HT	11001552	Aço inox AISI 316	400V	1x2000	2	22.617,00 €
ECO2000IX16HT	11001553	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	1x2000	2	24.738,00 €
ECO2000ID16HT	11001554	Aço inox AISI 316	400V	2x1000	2	25.244,00 €
ECO2000IXD16HT	11001555	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	2x1000	2	26.206,00 €
ECO3000I16HT	11001556	Aço inox AISI 316	400V	1x3000	2	28.326,00 €
ECO3000IX16HT	11001557	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	1x3000	2	29.901,00 €
ECO3000ID16HT	11001558	Aço inox AISI 316	400V	2x1500	2	27.344,00 €
ECO3000IXD16HT	11001559	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	2x1500	2	28.394,00 €
ECO3000I24HT	11001560	Aço inox AISI 316	400V	1x3000	2	32.042,00 €
ECO3000IX24HT	11001561	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	1x3000	2	33.617,00 €
ECO3000ID24HT	11001562	Aço inox AISI 316	400V	2x1500	2	31.059,00 €
ECO3000IXD24HT	11001563	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	2x1500	2	32.109,00 €
ECO4000ID24HT	11001564	Aço inox AISI 316	400V	2x2000	2	34.909,00 €
ECO4000IXD24HT	11001565	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	2x2000	2	36.047,00 €
ECO6000ID32HT	11001566	Aço inox AISI 316	400V	2x3000	2	46.740,00 €
ECO6000IXD32HT	11001567	Aço inox AISI 316 c/ serpentina	400V	2x3000	2	48.315,00 €

BLOCO SOLAR TERMODINÂMICO HT AQUECIMENTO CENTRAL



Modelo	Referência	Número de Painéis Solares	Voltagem	Preço
BLOCO 08HT	11001572	8	230V	8.695,00€
BLOCO 12HT	11001573	8	400V	10.931,00€
BLOCO 16HT	11001574	12	400V	13.611,00€
BLOCO 24HT	11001575	16	400V	17.506,00€
BLOCO 32HT	11001576	24	400V	19.813,00€

BLOCO SOLAR TERMODINÂMICO ULTRA AQUECIMENTO CENTRAL



Modelo	Referência	Número de Painéis Solares	Voltagem	Preço
ULTRA6	11001377	6	230 / 400 V	7.513,00 €
ULTRA12	11001378	12	230 / 400 V	9.074,00 €
ULTRA16-400V	11001379	16	400 V	17.534,00 €
ULTRA32	11001380	32	400 V	20.587,00 €

BLOCO SOLAR TERMODINÂMICO AQUECIMENTO DE PISCINAS



Modelo	Referência	Número de Painéis Solares	Voltagem	Preço
BLOCO 8HT-P	11001577	8	230V	9.570,00€
BLOCO 12HT-P	11001578	8	400V	11.981,00€
BLOCO 16HT-P	11001579	12	400V	15.186,00€
BLOCO 24HT-P	11001580	16	400V	19.182,00€
BLOCO 32HT-P	11001581	24	400V	20.448,00€

BLOCO SOLAR TERMODINÂMICO ULTRA AQUECIMENTO DE PISCINAS



Modelo	Referência	Número de Painéis Solares	Permutador	Voltagem	Preço
ULTRA6P	11001381	6	HTA5	230 / 400 V	8.388,00 €
ULTRA12P	11001382	12	HTA10	230 / 400 V	9.949,00 €
ULTRA16P	11001383	16	HTA10	400 V	19.109,00 €
ULTRA32P	11001384	32	HTA12	400 V	22.162,00 €

AQUAPURA SPLIT GREEN BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA | AQS



INOX 444

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Preço
SPLIT120I	11001586	Aço inox 444	2.085,00 €
SPLIT160I	11001344	Aço inox 444	2.177,00 €
SPLIT200I	11001503	Aço inox 444	2.432,00 €
SPLIT200IX	11001512	Aço inox 444 c/ serpentina	2.637,00 €
SPLIT300I	11001347	Aço inox 444	2.529,00 €
SPLIT300IX	11001348	Aço inox 444 c/ serpentina	2.741,00 €
SPLIT500I	11001349	Aço inox 444	3.392,00 €
SPLIT500IX	11001350	Aço inox 444 c/ serpentina	3.769,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8I	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00 €
KIT02-AQS-12I	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18I	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00 €



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

AQUAPURA SPLIT GREEN BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA | AQS



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Preço
SPLIT160I-2205	11001507	Aço inox DUPLEX 2205	2.377,00 €
SPLIT200I-2205	11001508	Aço Inox DUPLEX 2205	2.669,00 €
SPLIT200IX-2205	11001509	Aço Inox DUPLEX 2205 c/ serpentina	2.917,00 €
SPLIT300I-2205	11001510	Aço Inox DUPLEX 2205	2.794,00 €
SPLIT300IX-2205	11001511	Aço Inox DUPLEX 2205 c/ serpentina	3.024,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

AQUAPURA MONOBLOC PRO BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA | AQS



MONOBLOC PRO MURAL 120l / 160l



MONOBLOC PRO 200 EPP / 300 EPP



MONOBLOC PRO 500



INOX 444

Modelo	Referência	Gás	Tipo de Depósito	Preço
MONOBLOCO120l-V2	11001495	R290	Aço inox 444	1.704,00 €
MONOBLOCO160l-V2	11001496	R290	Aço inox 444	1.819,00 €
MONOBLOCO200l-V2-EPP	11001497	R290	Aço inox 444	2.172,00 €
MONOBLOCO200lIX-V2-EPP	11001498	R290	Aço inox 444 c/ serpentina	2.403,00 €
MONOBLOCO300l-V2-EPP	11001499	R290	Aço inox 444	2.230,00 €
MONOBLOCO300lIX-V2-EPP	11001500	R290	Aço inox 444 c/ serpentina	2.459,00 €
MONOBLOCO500l	11001491	R134a	Aço inox DUPLEX 2304	3.879,00 €
MONOBLOCO500lIX	11001492	R134a	Aço inox DUPLEX 2304 c/ serpentina	4.167,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



*EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 18

A ENERGIE reserva o direito de, em qualquer altura, proceder a qualquer alteração sem aviso prévio da presente tabela. Preço sujeito a I.V.A. à taxa legal em vigor.

AQUAPURA MONOBLOC PRO BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA | AQS



MONOBLOC PRO MURAL 120l / 160l



MONOBLOC PRO 200 EPP / 300 EPP



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Gás	Tipo de Depósito	Preço
MONOBLOCO120l-2205-V2	11001483	R290	Aço inox DUPLEX 2205	1.899,00 €
MONOBLOCO160l-2205-V2	11001484	R290	Aço inox DUPLEX 2205	2.030,00 €
MONOBLOCO200l-2205-V2-EPP	11001485	R290	Aço inox DUPLEX 2205	2.438,00 €
MONOBLOCO200IX-2205-V2-EPP	11001486	R290	Aço inox DUPLEX 2205 c/ serpentina	2.719,00 €
MONOBLOCO300l-2205-V2-EPP	11001501	R290	Aço inox DUPLEX 2205	2.523,00 €
MONOBLOCO300IX-2205-V2-EPP	11001502	R290	Aço inox DUPLEX 2205 c/ serpentina	2.786,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



KIT AQS

Válvula de
Intercção AutomáticaGrupo de
SegurançaSuporte
Vaso ExpansãoVaso
Expansão

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT01-AQS-8l	21002156	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l	124,00 €
KIT01-AQS-12l	21001939	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l	127,00 €
KIT01-AQS-18l	21002158	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l	136,00 €

Válvula de
Intercção AutomáticaGrupo de
SegurançaSuporte
Vaso ExpansãoVaso
ExpansãoRedutora
de Pressão

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00 €
KIT02-AQS-12l	21001940	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00 €

Válvula de
Intercção AutomáticaGrupo de
SegurançaSuporte
Vaso ExpansãoVaso
ExpansãoRedutora
de PressãoMisturadora
Termostática

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT03-AQS-8l	21002161	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press. + Misturadora Termostática	309,00 €
KIT03-AQS-12l	21001941	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press. + Misturadora Termostática.	312,00 €
KIT03-AQS-18l	21002162	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press. + Misturadora Termostática.	320,00 €

Válvula de
Intercção AutomáticaGrupo de
SegurançaSuporte
Vaso ExpansãoVaso
ExpansãoRedutora
de PressãoBomba Circuladora
UPM3 K DHW 15-20

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT04-AQS-8l	21002163	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press. + Circuladora	391,00 €
KIT04-AQS-12l	21001942	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press. + Circuladora	394,00 €
KIT04-AQS-18l	21002164	Válv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press. + Circuladora	401,00 €

* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

KIT EASY

- ✓ Redução Significativa do tempo de instalação
- ✓ Minimização de erros em obra
- ✓ Maior organização e eficiência no processo construtivo
- ✓ Possibilidade de Integração em Armários 600x600mm



Kit Easy 01

- ✓ Grupo e segurança
- ✓ Válvula de Interseção Automática
- ✓ Vaso de Expansão (8L ou 12L)

Modelo	Referência	Preço
KIT-EASY-01-8L	21002257	299,10 €
KIT-EASY-01-12L	21002258	304,14 €



Kit Easy 02

- ✓ Grupo e segurança
- ✓ Válvula Redutora de Pressão
- ✓ Válvula de Interseção Automática
- ✓ Vaso de Expansão (8L ou 12L)

Modelo	Referência	Preço
KIT-EASY-02-8L	21002259	361,33 €
KIT-EASY-02-12L	21002260	404,17 €



Kit Easy 03

- ✓ Grupo e segurança
- ✓ Válvula Misturadora
- ✓ Válvula Redutora de Pressão
- ✓ Válvula de Interseção Automática
- ✓ Vaso de Expansão (8L ou 12L)

Modelo	Referência	Preço
KIT-EASY-03-8L	21002261	514,74 €
KIT-EASY-03-12L	21002262	519,78 €



Kit Easy 05

- ✓ Grupo e segurança
- ✓ Válvula Misturadora
- ✓ Válvula Redutora de Pressão
- ✓ Válvula de Interseção Automática
- ✓ Vaso de Expansão (8L ou 12L)
- ✓ Bomba Circuladora

Modelo	Referência	Preço
KIT-EASY-05-8L	21002263	801,78 €
KIT-EASY-05-12L	21002264	806,82 €

BOMBA DE CALOR AQUAPURA INVERTER CLIMATIZAÇÃO | AQS



INVERTER HT



INVERTER 22HT



Modelo	Referência	Gás	Capacidade de Aquecimento / Arrefecimento	Voltagem	Preço
INVERTER8-HT	11001388	R290	3-9 / 2-6 kW	230V~/50-60Hz	4.997,00 €
INVERTER12-HT	11001456	R290	6-14 / 5-12 kW	230V~/50-60Hz	5.586,00 €
INVERTER14-HT	11001464	R290	6-16 / 4-12 kW	230V~/50-60Hz	6.662,00 €
INVERTER14-HT-T	11001465	R290	6-16 / 4-12 kW	400V~/50-60Hz	7.057,00 €
INVERTER22-HT	11001585	R290	9-25 / 4-17kW	400V~/50-60Hz	9.953,00€



INVERTER 5-18

BOMBA DE CALOR AQUAPURA INVERTER CLIMATIZAÇÃO | AQS

Modelo	Referência	Gás	Capacidade de Aquecimento / Arrefecimento	Voltagem	Preço
INVERTER16	11001462	R32	5-18 / 4-16 kW	230V~/50-60Hz	8.109,00 €
INVERTER16-T	11001463	R32	5-18 / 4-16 kW	400V~/50-60Hz	7.298,00 €

BOMBA DE CALOR AQUAPURA INVERTER CLIMATIZAÇÃO | AQS



X30HT



X60HT



X75HT



Modelo	Referência	Gás	Capacidade de Aquecimento / Arrefecimento	Voltagem	Preço
X30HT	11001584	R290	14-32 / 10-26 kW	400V~/50-60Hz	11.495,00 €
X60HT*	11001583	R290	20-63 / 18-49 kW	400V~/50-60Hz	17.266,00 €
X75HT*	11001494	R290	25-85 / 20-55 kW	400V~/50-60Hz	24.835,00 €
X120HT	11001582	R290	30-110 / 25-90 kW	400V~/50-60Hz	34.877,00 €

*As Bombas de Calor INVERTER X60HT e X75HT, não tem incluída a Bomba Circuladora.

| Recomendação de Bombas Circuladoras

Modelo	Referência	Designação Curvas ¹	Preço
AQUAPURA INVERTER X60HT			
MAGNA3-40/80	21002206	H: 8 mca - Q: 6 m ³ /h; H: 4 mca - Q: 14 m ³ /h	1.872,00 €
StratosP-C25/180/12-T011	21002212	H: 11 mca - Q: 4,2 m ³ /h; H: 7 mca - Q: 8 m ³ /h	950,00 €
MEDANA-CH1-LC1002-5/E/E/10T	21002214	H: 20 mca - Q: 6 m ³ /h; H: 14,6 mca - Q: 12 m ³ /h	880,00 €
AQUAPURA INVERTER X75HT			
MAGNA3-40/80	21002206	H: 8 mca - Q: 6 m ³ /h; H: 4 mca - Q: 14 m ³ /h	1.872,00 €
YonosP-HF80/12-PN10	21002213	H: 12 mca - Q: 27 m ³ /h; H: 8 mca - Q: 45 m ³ /h	2.755,00 €
MEDANA-CH1-LC1002-5/E/E/10T	21002214	H: 20 mca - Q: 6 m ³ /h; H: 14,6 mca - Q: 12 m ³ /h	880,00 €

¹ A nomenclatura (H: mca - Q: m³/h) indicam pontos de funcionamento da bomba circuladora. H: mca corresponde à altura manométrica (m) e Q (m³/h) ao caudal. O primeiro par de valores refere-se ao ponto de altura máxima e o outro a um ponto da curva de funcionamento numa região subsequente.

Nota: A seleção da bomba circuladora deve considerar a perda de carga da instalação e o caudal pretendido. As referências indicadas constituem apenas uma recomendação, devendo a seleção final ser validada de acordo com as características hidráulicas da instalação.

UNIDADE INTERIOR PARA BOMBA DE CALOR AQUAPURA THERMOBOX



THERMOBOX 160

THERMOBOX 200 / 270

INOX 444

Modelo	Referência	Descrição	Preço
BL-160X-THERMOBOX	21001670	UNIDADE INTERIOR THERMOBOX X 160L	2.225,00 €
BL-200X-THERMOBOX	21001668	UNIDADE INTERIOR THERMOBOX X 200L	3.141,00 €
BL-270X-THERMOBOX	21001664	UNIDADE INTERIOR THERMOBOX X 270L	3.039,00 €
BL-200XX-THERMOBOX	21001666	UNIDADE INTERIOR THERMOBOX 200L 2 SERP	3.291,00 €
BL-270XX-THERMOBOX	21001662	UNIDADE INTERIOR THERMOBOX 270L 2 SERP	3.498,00 €

UNIDADE INTERIOR PARA BOMBA DE CALOR AQUAPURA THERMOBOX-DUO (AQS+INÉRCIA)



THERMOBOXDUO 160/50 | 200/50

INOX 444

Modelo	Referência	Descrição	Preço
THERMOBOX-DUO-160X50	11001457	THERMOBOX DUO 160L C/SERP. + INERCIA 50L	4.314,00 €
THERMOBOX-DUO-200X50	11001458	THERMOBOX DUO 200L C/SERP. + INERCIA 50L	4.611,00 €

AQUAPURA THERMOBOX DUO LIGHT CLIMATIZAÇÃO (INÉRCIA) | AQS (Unidade Interior para Bombas de Calor)



INOX 444

Modelo	Referência	Descrição	Preço
THERMOBOX-DUO-160X50-LIGHT	11001520	THERMOBOX DUO 160L C/SERP. + INERCIA 50L - LIGHT	3,168,00€
THERMOBOX-DUO-200X50-LIGHT	11001521	THERMOBOX DUO 200L C/SERP. + INERCIA 50L - LIGHT	3,411,00 €

KIT AQUAPURA INVERTER+THERMOBOX CLIMATIZAÇÃO | ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS

Modelo	Referência	AQUAPURA 8HT	AQUAPURA 12HT	AQUAPURA 14HT	AQUAPURA 14HT-T
THERMOBOX 160X-8HT	11001469	7.221,80 €	-	-	-
THERMOBOX 160X-12HT	11001470	-	7.810,80 €	-	-
THERMOBOX 200X-8HT	11001416	8.138,00 €	-	-	-
THERMOBOX 200X-12HT	11001471	-	8.727,00 €	-	-
THERMOBOX 200X-14HT	11001414	-	-	9.803,00 €	-
THERMOBOX 200X 14HT-T	11001394	-	-	-	10.198,00 €
THERMOBOX 200XX-8HT	11001423	8.288,00 €	-	-	-
THERMOBOX 200XX-12HT	11001472	-	8.877,00 €	-	-
THERMOBOX 200XX-14HT	11001418	-	-	9.953,00 €	-
THERMOBOX 200XX-14HT-T	11001419	-	-	-	10.348,00 €
THERMOBOX 270X-8HT	11001427	8.345,00 €	-	-	-
THERMOBOX 270X-12HT	11001473	-	8.934,00 €	-	-
THERMOBOX 270X-14HT	11001425	-	-	10.010,00 €	-
THERMOBOX 270X-14HT-T	11001400	-	-	-	10.405,00 €
THERMOBOX 270XX-8HT	11001455	8.495,00 €	-	-	-
THERMOBOX 270XX-12HT	11001474	-	9.084,00€	-	-
THERMOBOX 270XX-14HT	11001429	-	-	10.160,00 €	-
THERMOBOX 270XX-14HT-T	11001400	-	-	-	10.555,00 €
THERMOBOX-DUO-160X50	11001457	9.311,00 €	9.900,00 €	10.976,00 €	11.371,00 €
THERMOBOX-DUO-200X50	11001458	9.608,00€	10.197,00 €	11.273,00€	11.668,00 €
THERMOBOX-DUO-160X50-LIGHT	11001520	8.165,00 €	8.754,00 €	9.830,00 €	10.225,00 €
THERMOBOX-DUO-200X50-LIGHT	11001521	8.408,00 €	8.997,00 €	10.073,00 €	10.468,00 €

BOOSTER | AQS

BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA (ÁGUA/ÁGUA)



BOOSTER120l



BOOSTER200l/300l



INOX 444

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Preço
BOOSTER120l	11001504	Aço inox 444	2.128,00 €
BOOSTER200l	11001505	Aço inox 444	2.610,00 €
BOOSTER300l	11001506	Aço inox 444	2.664,00 €



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Tipo de Depósito	Preço
BOOSTER120l-2205	11001568	Aço inox DUPLEX 2205	2.341,00 €
BOOSTER200l-2205	11001569	Aço inox DUPLEX 2205	2.897,00 €
BOOSTER300l-2205	11001570	Aço inox DUPLEX 2205	2.925,00 €

TERMO XL | ÁGUAS QUENTES SANITÁRIAS



| Descrição Geral

Termoacumuladores de grande volume para serem utilizados com Bombas de Calor, promovendo uma otimização da eficiência energética.

| Características Principais

- ✓ Material do Depósito Aço AISI 316L
- ✓ Isolamento de Poliuretano Flexível de 50mm ou 100mm (opcional)
- ✓ Revestimento em Tecido Técnico
- ✓ Ânodo de Magnésio
- ✓ Boca de Registo DN200 e DN400 (opcional)

TERMO XL | AQS - Sem Serpentina



AISI 316

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Preço
TERMO XL750l	21001906	800	2000	750	3.368,00 €
TERMO XL1000l	21001513	930	2050	1000	3.708,00 €
TERMO XL1500l	21001510	1140	2100	1500	4.558,00 €
TERMO XL2000l	21001507	1300	2150	2000	6.335,00 €
TERMO XL2500l	21001504	1400	2200	2500	7.416,00 €
TERMO XL3000l	21001501	1500	2300	3000	10.043,00 €
TERMO XL4000l	21001477	1600	2600	4000	17.768,00 €
TERMO XL5000l	21001474	1750	2700	5000	19.776,00 €

TERMO XL | AQS - 1 Serpentina

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Serpentina Principal [m²]	Preço
TERMO XL750IX	21001907	800	2000	750	2,83	4.125,00€
TERMO XL1000IX	21001512	930	2050	1000	3,62	4.558,00€
TERMO XL1500IX	21001509	1140	2100	1500	4,21	5.562,00€
TERMO XL2000IX	21001506	1300	2150	2000	5,05	7.339,00€
TERMO XL2500IX	21001503	1400	2200	2500	5,90	8.575,00€
TERMO XL3000IX	21001500	1500	2300	3000	6,74	11.433,00 €
TERMO XL4000IX	21001476	1600	2600	4000	7,59	19.776,00 €
TERMO XL5000IX	21001473	1750	2700	5000	8,43	22.403,0 €

TERMO XL | AQS - 2 Serpentinhas

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Serpentina Principal [m²]	Serpentina Auxiliar [m²]	Preço
TERMO XL750IIX	21001934	800	2000	750	2,83	1,75	5.099,00 €
TERMO XL1000IIX	21001511	930	2050	1000	3,62	2,83	5.408,00 €
TERMO XL1500IIX	21001508	1140	2100	1500	4,21	3,62	6.489,00 €
TERMO XL2000IIX	21001505	1300	2150	2000	5,05	4,21	8.343,00 €
TERMO XL2500IIX	21001502	1400	2200	2500	5,90	5,05	9.734,00 €
TERMO XL3000IIX	21001499	1500	2300	3000	6,74	5,90	12.824,00 €
TERMO XL4000IIX	21001475	1600	2600	4000	7,59	6,74	21.785,00 €
TERMO XL5000IIX	21001472	1750	2700	5000	8,43	7,59	28.119,00 €

TERMO XL | AQS - Serpentina Alta Performance

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Serpentina Principal [m²]	Preço
TERMO XL750IXL	21002187	800	2000	750	5,93	5.417,00 €
TERMO XL1000IXL	21002188	930	2050	1000	6,34	5.717,00 €
TERMO XL1500IXL	21002189	1140	2100	1500	7,18	6.798,00 €
TERMO XL2000IXL	21002190	1300	2150	2000	8,00	8.807,00 €
TERMO XL2500IXL	21002191	1400	2200	2500	8,84	10.198,00 €
TERMO XL3000IXL	21002192	1500	2300	3000	9,67	Sob consulta
TERMO XL4000IXL	21002193	1600	2600	4000	11,34	Sob consulta
TERMO XL5000IXL	21002194	1750	2700	5000	13,10	Sob consulta

ACESSÓRIOS

FLANGES



Modelo	Referência	Acessório	Preço
FLANGE-DN200	21002264	DN200	510,00 €
FLANGE-DN400	21002266	DN400	1.410,00 €

RESISTÊNCIA ELÉTRICA



Modelo	Referência	Acessório	Preço
KIT3KW-TIT	21002195	Kit Resistência Elétrica 3kW	156,00 €
KIT6KW-TIT	210011575	Kit Resistência Elétrica 6kW	496,00€
KIT10KW-TIT	210011576	Kit Resistência Elétrica 10kW	531,00€
KIT-RESIS-12KW	21002074	Kit Resistência Elétrica 12kW	530,00€
KIT-RESIS-15KW	21002074	Kit Resistência Elétrica 15kW	530,00€

ISOLAMENTO TÉRMICO

Modelo	Referência	Acessório	Preço
ISOLAMENTO 100MM	-	≤1500L	474,00 €
ISOLAMENTO 100MM	-	1500<3000L	717,00 €
ISOLAMENTO 100MM (≥3000L)	-	>3000L	Sob consulta

VASOS DE EXPANSÃO



Modelo	Referência	Acessório	Preço
VASOAGUAS100	21002196	Vaso Expansão 100l	330,00 €
VASOAGUAS200	21002197	Vaso Expansão 200l	600,00 €
VASOAGUAS300	21002198	Vaso Expansão 300l	720,00 €

THERMOCYLINDER



Conexões Frontais



Conexões topo

| Descrição Geral

Indicada para funcionamento com Bombas de Calor. Disponível em 2 tipologias de modelo diferentes, com Conexões Frontais e Conexões de Topo, permitem uma grande flexibilidade para qualquer tipo de instalação.

| Características Principais

- ✓ Material do Depósito AISI 444
- ✓ Isolamento de Poliuretano Rígido de 50mm
- ✓ Possibilidade de Integração em Módulo 600x600mm
- ✓ Serpentina de Alta Performance
- ✓ Resistência Elétrica



INOX 444

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Serpentina Principal [m2]	ERP	Perdas Estáticas [W]	Preço
Conexões Frontais								
DHW200HP-P	21001945	580	1240	200	2,30	B	59	1.363,00 €
DHW300HP-P	21001612	580	1540	270	2,60	B	65	1.552,00 €
DHW500HP-P	21001611	650	2020	450	2,38	C	92	2.395,00 €
Conexões Topo								
DHW160HP-THB	21001516	580	960	160	1,90	B	53	1.219,00 €
DHW200HP-THB	21001515	580	1240	200	2,30	B	59	1.415,00 €
DHW300HP-THB	21001514	580	1540	270	2,60	B	65	1.589,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

TERMO - DX2205 | Águas Quentes Sanitárias



| Descrição Geral

Termoacumuladores até 500L, concebidos em Duplex 2205 para melhor resistência à corrosão, indicada para trabalhar com Bomba de Calor.

| Características Principais

- ✓ Material do Depósito Duplex 2205
- ✓ Dupla Serpentina
- ✓ Isolamento de Poliuretano Rígido de 60mm
- ✓ Revestimento em Polipropileno
- ✓ Resistência Elétrica (opcional)



DUPLEX 2205

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	Serpentina Principal [m2]	Serpentina Auxiliar [m2]	ERP	Perdas Estáticas [W]	Preço
TERMO-DX2205 200	21002199	600	1325	200	1,60	0,75	A	35	2.131,00 €
TERMO-DX2205 300	21002200	600	1830	300	2,00	0,75	A	40	2.714,00 €
TERMO-DX2205 500	21002201	780	1870	500	2,80	1,00	A	48	4.416,00 €

ACESSÓRIOS

RESISTÊNCIA ELÉTRICA

Modelo	Referência	Acessório	Preço
KIT3KW-TIT	21002195	Kit Resistência Elétrica 3kW	156,00 €
KIT6KW-TIT	210011575	Kit Resistência Elétrica 6kW	496,00 €

KIT ACESSÓRIOS *

Modelo	Referência	Descrição	Preço
KIT02-AQS-8l	21002159	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 8l + Red. Press.	193,00€
KIT02-AQS-12l	21001940	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 12l + Red. Press.	195,00 €
KIT02-AQS-18l	21002160	Valv. + Grupo Seg. + Suporte + Vaso 18l + Red. Press.	201,00€



Válvula de Intervenção Automática



Suporte Vaso Expansão



Redutora de Pressão



Grupo de Segurança



Vaso Expansão

* EXPLORE OS RESTANTES KITS NA PÁGINA 16

DEPÓSITOS DE INÉRCIA | Standard



| Descrição Geral

Acumuladores de inércia para instalações de AQS e Climatização através de Bombas de Calor. Permitem uma melhor eficiência e controlo da instalação.

| Características Principais

- ✓ Material do Depósito AISI 444/304
- ✓ Isolamento de Poliuretano Rígido
- ✓ Alta Eficiência
- ✓ Fácil Instalação



INOX 444

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	ERP	Perdas Estáticas [w]	Preço
DI30-IN	21001601	300	595	30	A	21	546,00 €
DI50-IN	21001596	500	650	50	A	34	587,00 €
DI100A-IN	21001609	500	1050	100	A	35	770,00 €
DI200-IN	21001471	600	1330	200	B	59	1 205,00 €
DI300-IN	21001909	600	1830	300	B	70	1 514,00 €
DI500-IN	21001470	720	1950	500	C	93	2 240,00 €
DI1000-IN	21001910	930	2050	1000	-	-	3 260,00 €
DI1500-IN	21001911	1140	2100	1500	-	-	4 079,00 €
DI2000-IN	21001912	1300	2150	2000	-	-	5 577,00 €
DI2500-IN	21001913	1400	2200	2500	-	-	6 520,00 €
DI3000-IN	21001914	1500	2300	3000	-	-	8 837,00 €
DI5000-IN	21001915	1750	2700	5000	-	-	17 397,00 €

ACESSÓRIOS

ISOLAMENTO TÉRMICO

Modelo	Referência	Acessório	Preço
Isolamento 100mm (≤1500L)	-	≤1500L	474,00 €
Isolamento 100mm (1500<3000L)	-	1500<3000L	717,00 €
Isolamento 100mm (≥3000L)	-	>3000L	Sob consulta

HYDROKIT | Depósito de Inércia



1 CIRCUITO STANDART



2 CIRCUITOS STANDART

2 CIRCUITOS (1 FIXO + 1 VARIÁVEL
C/ VÁLV. TERMOSTÁTICA)

| Descrição Geral

Acumuladores de Inércia para AQS e Climatização com 1 ou 2 circuitos, apresenta todos os acessórios essenciais incorporados no equipamento para uma instalação Plug and Play.

| Características Principais

- ✓ Material do Depósito AISI 444
- ✓ Isolamento de Poliuretano Rígido (50mm)
- ✓ Suporte de Mural (opcional)
- ✓ Fácil Instalação

| Componentes

- ✓ Depósitos de 100L e 200L
- ✓ Vaso de Expansão 10L
- ✓ Bomba Circuladora Grundfos (1 ou 2)
 - ✓ Válvula de Segurança
 - ✓ Purgador
 - ✓ Manómetro
- ✓ Termostato de Imersão
- ✓ Válvula Termostática (opcional)
- ✓ Válvulas de Corte
- ✓ Válvula de Descarga



INOX 444

1 CIRCUITO STANDART (FIXO)

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	ERP	Preço
DC100I-HYB-P	11001459	487	1038	100	B	1.194,00 €
DC200I-HYB-P	11001515	570	1226	200	B	1.565,00 €

2 CIRCUITOS STANDART (FIXOS)

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	ERP	Preço
DC100I-HYB-P-2F	11001516	487	1038	100	B	1.475,00 €
DC200I-HYB-P-2F	21001517	570	1226	200	B	1.881,00 €

2 CIRCUITOS (1 FIXO+1 VARIÁVEL C/ VÁLV. TERMOSTÁTICA)

Modelo	Referência	Diâmetro [mm]	Altura [mm]	Capacidade [L]	ERP	Preço
DC100I-HYB-P-FV	11001518	487	1038	100	B	1.677,00 €
DC200I-HYB-P-FV	11001519	570	1226	200	B	2.084,00 €

ACESSÓRIOS

SUPORTE MURAL

Modelo	Referência	Acessório	Preço
Suporte-Hydrokit	21001908		30,00 €

A ENERGIE reserva o direito de, em qualquer altura, proceder a qualquer alteração sem aviso prévio da presente tabela.
Preço sujeito a I.V.A. à taxa legal em vigor.

ACESSÓRIOS E SERVIÇOS

PAINEL SOLAR COM CERTIFICADO
SOLAR KEYMARK

Modelo	Referência	Designação	Preço
AD-HP	21001570	Painel direito/esquerdo s/ valv.	304,50 €
ADV-HP	21001569	Painel direito/esquerdo c/ valv.	325,50 €

ACESSÓRIOS ENERGIE (ECO | ECOTOP | SOLAR BOX)

Modelo	Referência	Designação	Preço
PLACA.DISPLAY	21001556	Placa display ECO	165,00 €
PLACA.CONTROLADOR	21001557	Placa potência ECO	165,00 €
PLACA.SOLARBOX	21001703	Placa electrónica SOLAR BOX	143,00 €
PLACA.DISPLAY-ECOTOP	21001550	Placa electrónica display ECOTOP	165,00 €
PLACA.POTENCIA-ECOTOP	21001547	Placa electrónica potencia ECOTOP	165,00 €
RELE30A230V	21001532	Relé 30a 230v	33,00 €
CABLAMECO250	21001648	Cablagem eco200/250/300 1 Painel	68,20 €
PRESSOLARBOX	21001535	Pressóstato alta SOLAR BOX	49,50 €
PRESSMODELO	21001890	Pressóstato baixa - ECO (novo modelo)	49,50 €
PRESSA-ECOTOP	21001539	Pressóstato baixa ECO ECOTOP SOLARBOX BS HT	49,50 €
TERMOCABO2M	21001495	Termosonda ntc 10k placa electrónica ECO 1m	23,10 €
TERMOABO3M	21001498	Sonda de Temperatura 10k c/ 3m para ECOTOP	25,30 €
SONDAECOSNTC	21001517	Sonda temperatura 5k 1m	22,00 €
PLACA-ECO-SUBS	21001543	Placa Electrónica de substituição ECO	192,50 €

REF:
21001556REF:
21001557REF:
21001703REF:
21001648REF:
21001495REF:
21001517REF:
21001650

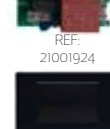
ACESSÓRIOS ENERGIE (ENER)

Modelo	Referência	Designação	Preço
PLACAICAENER	21001541	Placa electrónica ENER	367,50 €
RELEGAVAZZI	21001530	Relé sequência falta fase	107,10 €
TERMOSONDA-HP	21001494	Termosonda HP NTC030WFOO	24,15 €
PRESSAENER	21001538	Pressóstato baixa BLOCO SOLAR	52,50 €
PRESSAENERALTA	21001537	Pressóstato alta BLOCO SOLAR	52,50 €
SONDA50K	21001518	Sonda temperatura 50K NTC	31,50 €
CONTRXPENER	21001624	Controlador p/ valv. Exp. ENER	252,00 €
DISPLINGLES	21001594	DISPLAY p/ controlador valv. Exp. ENER	199,50 €
DISPLAY-INV	21002267	Display Inverter	290,00 €

REF:
21001494REF:
21001537REF:
21001538REF:
21001594

ACESSÓRIOS ENERGIE (MONOBLOC + SPLIT)

Modelo	Referência	Designação	Preço
PLACA-EV3H94N9	21001542	Placa eletrônica MONO EVCO c/ porta WIFI/RS485	165,00 €
PLACA.DISPLAY-MONO	21001554	Placa display MONOBLOC VO	165,00 €
PLACA.POTENCIA-MONO	21001553	Placa eletrônica potência MONOBLOC VO	176,00 €
PLACA.POTENCIA.MONO-V1	21001549	Placa potência MONOBLOC V1 C/PV	176,00 €
PLACA.DISPLAY.MONO-V1	21001552	Placa Display para modelos Monobloco V1 C/PV	165,00 €
PLACA.POTENCIA.MONO-V2	21001924	Placa eletrônica potência MONOBLOC V2 c/ PV TOUCH	209,00 €
PLACA.DISPLAY.MONO-V2	21001925	Placa display MONOBLOC V2 c/ PV TOUCH	198,00 €
PLACA.MONO-100	21001544	Placa eletrônica MONO EVCO EV3B94N9	154,00 €
PLACA-POTENCIA	11001395	Placa eletrônica de potência Split VO	143,00 €
PLACASPLIT	11001403	Placa eletrônica display Split VO	154,00 €
PLACA.POTENCIA-SPLIT-OEM	11001397	Placa eletrônica de potência Split V1	148,50 €
PLACA.DISPLAY-SPLIT-OEM	21001555	Placa eletrônica display SPLIT V1	148,50 €
PLACA.POTENCIA-SPLIT2023	21001546	Placa eletrônica e potência p/ modelos Split V2	148,50 €
PLACA-DISPLAY-SPLIT2023	21001545	Placa eletrônica display Split V2	159,50€
PLACA-POTENCIA-SPLIT2025-454C	21002769	Placa potência p/ unidde exterior 2205 - 454C	160,00€
PLACA-DISPLAY-SPLIT2025-454C	21002768	Placa display p/ unidde exterior 2205 - 454C	150,00 €
SONDA10K-ISOL	11001408	Sonda temperatura 10K 1M Isolado	22,00 €
SONDA10K-3M-MONO	11001407	Sonda temperatura 10K 3M MONOBLOCO	19,80 €
SONDA10K-1M-MONO	11001406	Sonda temperatura 10K 1M MONOBLOCO	17,60 €



MÓDULOS OPCIONAIS

Modelo	Referência	Designação	Preço
PLACA.WIFI	11001401	Módulo Wi-fi MONOBLOC	136,50 €
PLACA.MODBUS	11001393	Módulo ModBus MONOBLOC	84,00 €
PLACA.PV	11001399	Módulo PV MONOBLOC	136,50 €
MODULO.EVI22TSX	11001389	Módulo MODBUS - EVCO - EVI22TSX	147,00 €
MODULO-EVIF25TWX	11001391	Módulo Wi-Fi MONO EVIF25TWX	126,00 €
SENS-PCO5004850	11001405	Sensor refº PCO5004850	136,50 €



CAPOT

Modelo	Referência	Designação	Preço
CAPOTREF580	21001644	Capot modelo D.580	136,50 €
CAPOTECO450	21001646	Capot modelo D.650	147,00 €
CAPACETE-MON-D580	21001675	Capacete MONOBLOC Inox444 Ø580mm	115,50 €
CAPACETE-MON-D650	21001673	Capacete MONOBLOC Inox444 Ø650mm	94,50 €
CAPACETE-EPP-NEGRO-D580	21001918	Capacete EPP Negro 2 metades Ø580mm	115,50 €



TERMOACUMULADOR C/ CONDENSADOR DE ALUMÍNIO (AQS)



Modelo	Referência	Designação	Preço
DC250i-45-P	21001619	Depósito inox 250L ECO	1.394,00 €
DC300i-P	21001617	Depósito inox 300L ECO	1.463,00 €
DC500i-P	21001615	Depósito inox 500L ECO	2.018,00 €
DC250ix-45-p	21001618	Depósito inox 250L ECO c/ Serp	1.603,00 €
DC300ix-P	21001616	Depósito inox 300L ECO c/ Serp	1.673,00 €
DC500ix-P	21001614	Depósito inox 500L ECO c/ Serp	2.467,00 €
DA280	21001623	Depósito inox 280L ECO (Antigo)	1.442,00 €
DA300	21001622	Depósito inox 300L (Antigo)	1.545,00 €
DA300m	21001621	Depósito inox DA 300L ECO c/ Serp	1.741,00 €
DA500	21001620	Depósito inox DA 500L ECO	2.730,00 €

BLOCO TERMODINÂMICO (INCLUI CAPOT C/ DISPLAY)

Ref:
21001656

Modelo	Referência	Designação	Preço
BLA12G-1	21001660	Bloco Termodinâmico SC12G D.580MM ECO 1 painel	1.166,00 €
BLA21G-2	21001656	Bloco Termodinâmico SC21G D.580MM ECO 2 painel	1.535,60 €
BLA21G-450	21001652	Bloco Termodinâmico SC21G D.650MM ECO 450 2 painel	1.593,90 €

COMPRESSOR DANFOSS / SECOP

Ref:
21001643/21001632Ref:
21001629Ref:
21001531Ref:
21001519

Modelo	Referência	Designação	Preço
COMPREF8240	21001643	Compressor DANFOSS/SECOP SC12G	261,80 €
CONDE80UFSC	21001629	Condensador de arranque 80UF	49,50 €
RELEANQUESC	21001531	Rele de arranque DANFOSS/SECOP	45,10 €
COMPRSSSC21G	21001632	Compressor DANFOSS/SECOP SC21G	416,90 €
SISTA21G	21001519	Sistema arranque SC21G	215,60 €

PERMUTADOR PLACA - AÇO INOX



Modelo	Referência	Designação	Preço
PERMU30EQ32H	21001568	Permutador AC 30EQ32H	418,00 €
PERMU70X30H	21001567	Permutador AC 70X30H	462,00 €
PERMUC70X50H	21001566	Permutador AC 70X50H	825,00 €

COMPRESSOR GMCC

Modelo	Referência	Designação	Preço
CONDE15UF-OEM	21001935	Condensador Marcha 15UF	36,75 €
CONDE25UF-OEM	21001630	Condensador marcha 25UF	36,75 €
COMPR-GMCC-JSK64	21001663	Compressor Rotativo GMCC JSK64	231,00 €
COMPR-GMCC-PJ125	21001642	Compressor GMCC PJ125	248,85 €
COMPR-GMCC-PJ160	21001641	Compressor GMCC PJ160	278,25 €
COMPR-GMCC-PJ215	21001640	Compressor GMCC PJ215	341,25 €

CONDENSADOR DE ARRANQUE E MARCHA
(BLOCO SOLAR)

Modelo	Referência	Designação	Preço
CONDE192126	21001631	Condensador arranque ZH15 ZH19 ZH21	107,10 €
CONDEARAZH30	21001628	Condensador arranque ZH30	135,45 €
CONDESORZH19	21001627	Condensador de marcha ZH19	50,40 €
CONDESORZH21	21001626	Condensador de marcha ZH21	50,40 €
CONDESORZH30	21001625	Condensador de marcha ZH30	50,40 €
RELEH21ZH26	21001529	Rele p/ compressor ZH15 ZH19 ZH21	43,05 €
RELESORZH30	21001528	Rele p/ compressor ZH30	43,05 €



PERMUTADOR TUBULAR - TITÂNIO

Modelo	Referência	Designação	Preço
PERMUOHTA5	21001560	Permutador TITÂNIO HTA 5	777,00 €
PERMUOHTA10	21001559	Permutador TITÂNIO HTA 10	1.312,50 €
PERMUOHTA12	21001558	Permutador TITÂNIO HTA 12	1.470,00 €



PERMUTADOR PLACA - TITÂNIO

Modelo	Referência	Designação	Preço
PERMU-DH18-10	21001565	Permutador placas TITÂNIO DH18-10	1.406,00 €
PERMU-DHR-HJ-14	21001563	Permutador placas TITÂNIO DHR00HJ14	1.706,00 €
PERMU-DHR-HJ-22	21001562	Permutador placas TITÂNIO DHR00HJ22.10.00	2.068,00 €
PERMU-DHR-HJ-38	21001561	Permutador placas TITÂNIO DHR00HJ38	2.792,00 €
PERMU-DHL-HJ-12	21001564	Permutador placas TITÂNIO DHL00 HJ12.10	3.659,00 €



Ref:
21002074Ref:
21001575

KIT RESISTÊNCIA ELÉTRICA TITÂNIO

Modelo	Referência	Designação	Preço
KIT3KW-TIT	21002195	Kit resistência elétrica 3kW TITÂNIO	156,00 €
KIT6KW-TIT	21001575	Kit resistência elétrica 6kW TITÂNIO	496,00 €
KIT10KW-TIT	21001576	Kit resistência elétrica 10kW TITÂNIO	531,00 €
KIT-RESIS-12kW	21002074	Kit resistência elétrica 12kW AISI 316L DIAM.8. 1MM	510,00 €
KIT-RESIS-15kW	21002074	Kit resistência elétrica 15kW - INCOLOY825	530,00 €

RESISTÊNCIA ELÉTRICA

Modelo	Referência	Designação	Preço
RE1500C	21001534	Resistência 1500W CERÂMICA 48x360MM	33,00 €
RE1500C-29x37	21001533	Resistência 1500W CERÂMICA 29x370MM	35,20 €
RESISCA2200W	21001526	Resistência CERÂMICA 2200W	38,50 €
RESISECO250	21001525	Resistência METÁLICA 1200W ECO250	38,50 €
RESISSMALTADO	21001524	Resistência METÁLICA 1500W 1" 1/4 Dep. ESMALTADO	44,00 €
RESISTITANIO1500W	21001523	Resistência TITÂNIO 1500W 240V 1" 1/4	49,50 €
RESISTITANIO2000W	11001404	Resistência TITÂNIO 2000W 240V 1" 1/4	60,50 €

Ref:
21001533Ref:
21001525Ref:
21001524Ref:
21001523

TERMÓSTATO

Modelo	Referência	Designação	Preço
TERMOTIS	21001493	Termóstato TIS p/ resistencia	31,50 €
TP90-1500	21001689	Termóstato 90°C 1500MM	31,50 €
TERMOBIPOLAR	21001497	Termóstato segurança BIPOLAR 400MM	31,50 €
TERMOBIPOLAR-1500	21001496	Termóstato segurança BIPOLAR 1500MM	33,60 €

Ref:
21001493Ref:
21001689Ref:
21001497Ref:
21001496

CONDENSADOR

Modelo	Referência	Designação	Preço
WRK4.2D	21001478	Condensador WRK 4.2 DUPLO	315,00 €
WRK25	21001479	Condensador WRK 23/25	892,50 €



FLANGE

Modelo	Referência	Designação	Preço
FLANGÇAINOX	21001586	Flange 8 furos resistência para depósito	176,00 €
BAINHA114X360MM	21001676	Bainha inox 1" 1/4x360MM	143,00 €
BAINHA-2P	21001674	Bainha inox 2"x360MM	165,00 €



ÂNODO DE MAGNÉSIO

Modelo	Referência	Designação	Preço
ANODO33X200-M8	21001944	Ânodo magnésio M8	35,20 €
ANODO26X300-1	21001688	Ânodo magnésio 1"	37,40 €
ANODOCIONAVEL	21001686	Ânodo magnésio 1"/4x300MM	45,10 €
ANODOSMALTADO	21001684	Ânodo magnésio 1"/4x500MM	55,00 €



ORIFÍCIO E VÁLVULA DE EXPANSÃO

Modelo	Referência	Designação	Preço
ORIF1-RFK	21001574	Orifício N.1 RFK	27,30 €
ORIF2-RFK	21001573	Orifício N.2 RFK	28,35 €
VALVEXPRFK	11001411	Válvula expansão RFK	68,25 €



FILTRO SECADOR

Modelo	Referência	Designação	Preço
FILTRDML0325	21001591	Filtro secador 1/4" 325	8,40 €
FILTRDML0335	21001590	Filtro secador 3/8" 335	26,25 €
FILTRDNO845	21001589	Filtro secador 1/2" 845	31,50 €
FILTRDNI645	21001588	Filtro secador 1/2" 1645	39,90 €
FILTRCASTEL58	21001593	Filtro secador 5/8" 1655	47,25 €
FILTRDNI3055	21001587	Filtro secador 3/4" 3055	57,75 €
FILTRCASTEL78	21001592	Filtro secador 7/8" 4175	78,75 €



SEPARADOR DE ÓLEO

Modelo	Referência	Designação	Preço
SEPARO412	21001522	Separador de óleo 1/2"	183,75 €
SEPAROLEO58	21001521	Separador de óleo 5/8"	194,25 €
SEPAROLEO78	21001520	Separador de óleo 7/8"	252,00 €



VISOR DE LÍQUIDO

Modelo	Referência	Designação	Preço
VISORAST12	21001482	Visor 1/2	36,75 €
VISORAST58	21001481	Visor 5/8	47,25 €
VISORISOR78	21001480	Visor 7/8	68,25 €



REDUTORA DE PRESSÃO



Modelo	Referência	Designação	Preço
VA533251	21001491	Válvula redutora de pressão c/ manômetro 3/4"	54,90 €

GRUPO DE SEGURANÇA



Modelo	Referência	Designação	Preço
VA526150	21001492	Válvula grupo segurança 3/4"	39,99 €

VASO DE EXPANSÃO



Modelo	Referência	Designação	Preço
VASOEXP5LTS	21001917	Vaso expansão 5L	56,00 €
VASOXP8LTS	21001484	Vaso expansão 8L AQS	58,00 €
VASOAGUAS	21001489	Vaso expansão 12L águas	60,00 €
VASOAGUAS18	21001488	Vaso expansão 18L águas	66,00 €
VASOAGUAS25	21001487	Vaso expansão 25L águas	96,00 €
VASOEXP25L	21001486	Vaso expansão 25 L aquecimento	96,00 €
VASOEXP35	21001485	Vaso expansão 35 L aquecimento	126,00 €
SUORTE-VASO	21001916	Suporte vaso expansão	33,00 €

VÁLVULA DE SEGURANÇA (PRESSÃO / TEMPERATURA)



Modelo	Referência	Designação	Preço
VALV9470PT	21001490	Válvula segurança 1/2" M 90° PT	42,81 €

BAINHA INOX (SONDA / TERMOSTATO) (AQS-XL)



Modelo	Referência	Designação	Preço
BAINH12X10CM	21001682	Bainha inox 1/2"x100MM	26,25 €
BAINH12X30CM	21001680	Bainha inox 1/2"x300MM	31,50 €
BAINH12X50CM-10	21001678	Bainha inox 1/2"x500MM	36,75 €
BARECO250-1	21001672	Bainha inox 15MM para flange	126,00 €

JUNTA BORRACHA

Ref.
21001579Ref.
21001578

Modelo	Referência	Designação	Preço
JUNTAACHAECO	21001579	Junta de borracha 12 furos	36,75 €
JUNTAECO250	21001578	Junta de borracha para depósito esmaltado	47,25 €
JUNTAECONP	21001577	Junta de borracha 8 furos para depósito inox	26,25 €

O-RING

Modelo	Referência	Designação	Preço
ORING20X533	21001572	Oring 20x5,33 p/flange ECO doméstico	2,10 €
ORINGTWRK23	21001571	Oring 33x6 p/flange ECO industrial	3,15 €



VEDANTE NYLON

Modelo	Referência	Designação	Preço
ANIECO250	21001690	Anilha de nylon p/ ECO250	12,60 €
VEDC	21001483	Anilha de nylon p/ ECO300I	12,60 €
ANILHDUSTRIAL	21001683	Anilha nylon ECO Industrial	21,00 €



SUPORTES DE FIXAÇÃO

Modelo	Referência	Designação	Preço
ALUMIPEQUENO	21001692	Alumínio pequeno - fixação painel	4,20 €
ALUMIOGRANDE	21001691	Alumínio grande - fixação painel	5,40 €



BOMBA CIRCULADORA

Modelo	Referência	Designação Curvas ¹	Preço
MODELO GRUNFOS			
UPM3-15/20/130	21002204	H: 2 mca - Q: 0,6 m³/h; H: 1 mca - Q: 1,2 m³/h	205,00 €
UPM3-25/75/130	21002205	H: 7,5 mca - Q: 1 m³/h; H: 4 mca - Q: 2,7 m³/h	190,00 €
MAGNA3-40/80	21002206	H: 8 mca - Q: 6 m³/h; H: 4 mca - Q: 14 m³/h	1.872,00 €
UPM4-25/90/130	21002207	H: 9 mca - Q: 1,2 m³/h; H: 5 mca - Q: 3 m³/h	260,00 €
UPM10XL-25/125/130-PWM	21002226	H: 12 mca - Q: 2 m³/h; H: 8 mca - Q: 4,5 m³/h	384,00 €
MODELO WILO			
ZRS15-4-3	21002208	H: 3 mca - Q: 1 m³/h; H: 1 mca - Q: 2,7 m³/h	175,00 €
P15-130/6-43	21002209	H: 6,5 mca - Q: 0,7 m³/h; H: 3,5 mca - Q: 2 m³/h	224,00 €
P25-180/9-87	21002210	H: 9 mca - Q: 1,4 m³/h; H: 4 mca - Q: 3,5 m³/h	360,00 €
YonosP-HF50/12-PN6/10	21002211	H: 10 mca - Q: 10 m³/h; H: 6 mca - Q: 20 m³/h	1.750,00 €
StratosP-C25/180/12-T01I	21002212	H: 11 mca - Q: 4,2 m³/h; H: 7 mca - Q: 8 m³/h	950,00 €
YonosP-HF80/12-PN10	21002213	H: 12 mca - Q: 27 m³/h; H: 8 mca - Q: 45 m³/h	2.755,00 €
MEDANA-CH1-LC1002-5/E/E/10T	21002214	H: 20 mca - Q: 6 m³/h; H: 14,6 mca - Q: 12 m³/h	880,00 €



¹ A nomenclatura (H: mca - Q: m³/h) indica pontos de funcionamento da bomba circuladora. H: mca corresponde à altura manométrica (m) e Q (m³/h) ao caudal. O primeiro par de valores refere-se ao ponto de altura máxima e o outro a um ponto da curva de funcionamento numa região subsequente.

ASSISTÊNCIA E APOIO TÉCNICO

Mão de obra externa		Preço/Hora
Oficial		33,00 €
Ajudante		27,50 €
Mão de obra interna		Preço/Hora
Hora		27,50 €
Deslocação		
Km		1,10 €

O presente catálogo foi criado apenas para informar e não constitui uma oferta contratual para a ENERGIE Est Lda. A ENERGIE Est Lda. compilou o conteúdo deste catálogo de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A ENERGIE Est Lda. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste catálogo.



Projeto co-financiado por:



Cofinanciado pela
União Europeia



Zona Industrial de Laúndos
Lote 48, 4570-311 Laúndos
Póvoa de Varzim, Portugal
EMAIL energie@energie.pt
SITE www.energie.pt

Siga-nos em:

ENERGIE PORTUGAL

