

















UMA NOVA SOLUÇÃO PLUG & PLAY

A THERMOBOX DUO LIGHT é uma unidade interior para Bomba de Calor, pensada para economizar tempo e espaço, evitando problemas ou erros de instalação. Composta por um acumulador de Água Quente Sanitária (AQS) e um acumulador de inércia que pode ligar à sua Bomba de Calor. Inclui a grande maioria dos acessórios necessários, tornando-se uma solução Plug and Play, reduzindo tempo e custos de instalação, ao mesmo tempo que melhora a eficiência energética da sua casa. Pode ser utilizada juntamente com as nossas, ou qualquer outra Bomba de Calor.

FABRICO PORTUGUÊS



INSTALAÇÃO 100% HIDRÁULICA

A THERMOBOX DUO LIGHT distingue-se pela simplicidade e facilidade de instalação (Plug and Play), 100% hidráulica e sem manuseamento de gases fluorados.

Os dois tipos de acumuladores são separados um do outro, o que permite utilizar o acumulador de inércia para o arrefecimento durante o verão.



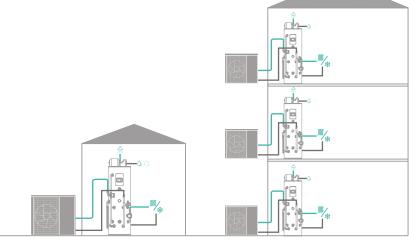
ERGONÓMICA E COMPACTA

A unidade interior THERMOBOX DUO LIGHT foi concebida com especial atenção ao espaço e área ocupada dentro da habitação, assim como, o impacto visual causado pela mesma. Permitindo uma fácil integração atendendo às suas reduzidas dimensões (60x60cm).

É a solução ideal para quem não tem muito espaço e quer ter um sistema eficiente e amigo do ambiente.

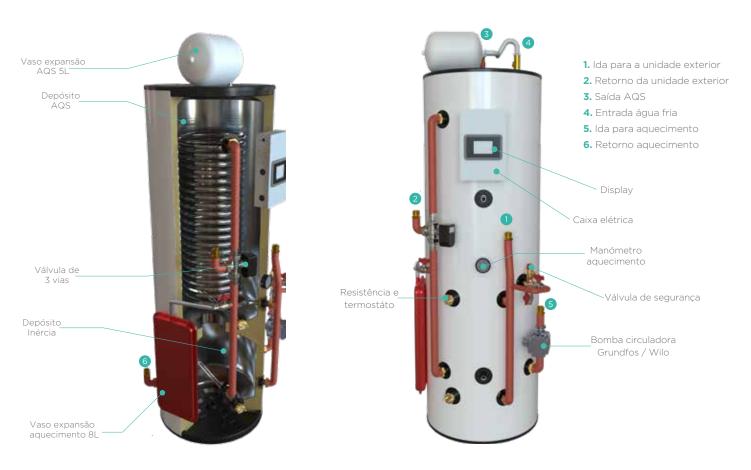
GAMA POLIVALENTE

A gama THERMOBOX DUO LIGHT dispõe de vários modelos desenvolvidos a pensar em todas os tipos de habitação, nomeadamente unifamiliar e multifamiliar. Os modelos 160/50 e 200/50 apresentam-se como as soluções ideais para os diversos projetos construtivos dando resposta às necessidades de Climatização e Águas Quentes Sanitárias (AQS).



DADOS TÉCNICOS			THERMOBOX DUO LIGHT 160/50	THERMOBOX DUO LIGHT 200/50	
Modos de funcionamento		-	Aquecimento / Arrefecimento / AQS		
Gestão da unidade		=	Controlo LCD tátil		
Capacidade AQS		L	160	180	
	Classe eficiência energética	-		В	
Capacidade de Climatização		L	50	50	
	Classe eficiência energética	-		В	
Material do tanque		-	Aço inox 444		
Isolamento térmico	Tipo de isolamento	-	Poliuretano alta densidade		
	Espessura de isolamento	mm	50		
	Condição térmica de isolamento	W/mK	0,025		
Apoio elétrico	Resistência AQS	W/A	1500 / 6.5		
	Resistência inércia (Opcional)	W	1500 - 3000		
Filtro magnético		-	(opcional)		
Dimensões e peso	Dimensões (Ø / Altura)	mm	600 / 1733	600 / 1885	
	Peso	kg	128	153	
Circuito de água	Temperatura máxima admissível	°C	80		
	Vaso expansão AQS	L	5		
	Vaso de expansão Climatização	L	8		
	Pressão da válvula segurança (AQS)	Bar	7		
	Pressão da válvula segurança (Climatização)	Bar	3		
	Área da serpentina	m²	1,6		
	Bomba circuladora (altura manométrica)	m	8		
	Conexões c/ unidade exterior	Pol.	1" M		
	Conexões Climatização	Pol.	1	1" M	
	Conexões AQS	Pol.	3/4"M		

Equipamento: THERMOBOX DUO LIGHT 160/50 | 200/50



O presente folheto foi criado apenas para informar e não constitui uma oferta contratual para a ENERGIE EST Lda.. A ENERGIE EST Lda. compilou o conteúdo deste folheto 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 folheto. ROVO/2025





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



Revendedor autorizado