

NUEVO

THERMOBOX DUO LIGHT

CLIMATIZACIÓN Y
AGUAS
CALIENTES
SANITARIAS

UNIDAD INTERIOR PARA BOMBA DE CALOR

LA SOLUCIÓN PLUG & PLAY,
DESARROLLADA PENSANDO
EN LA REDUCCIÓN DEL
TIEMPO Y LOS COSTES
DE INSTALACIÓN.
DISPONIBLE EN LOS
MODELOS 160/50 Y 200/50.



UNA NUEVA SOLUCIÓN PLUG & PLAY

THERMOBOX DUO LIGHT es una unidad interior para Bomba de Calor, diseñada para ahorrar tiempo y espacio, compuesta por un acumulador de Agua Caliente Sanitaria (ACS) y un acumulador de inercia que puede conectar a su Bomba de Calor.

Incluye la gran mayoría de los accesorios necesarios, lo que la convierte en una solución Plug and Play, lo que reduce el tiempo y los costes de instalación, al tiempo que mejora la eficiencia energética de su casa.

Puede utilizarse conjuntamente con nuestras Bombas de Calor o con cualquier otra Bomba de Calor.

 **FABRICACIÓN PORTUGUESA**



INSTALACIÓN 100% HIDRÁULICA

THERMOBOX DUO LIGHT se distingue por su simplicidad y facilidad de instalación (Plug and Play), 100% hidráulica y sin manipulación de gases fluorados.

Los dos tipos de acumuladores están separados, lo que permite utilizar el acumulador de inercia para refrigerar durante el verano.



ERGONÓMICA Y COMPACTA

La unidad de interior THERMOBOX DUO LIGHT ha sido diseñada con especial atención al espacio y área de ocupación dentro de la vivienda, así como el impacto visual causado por la misma.

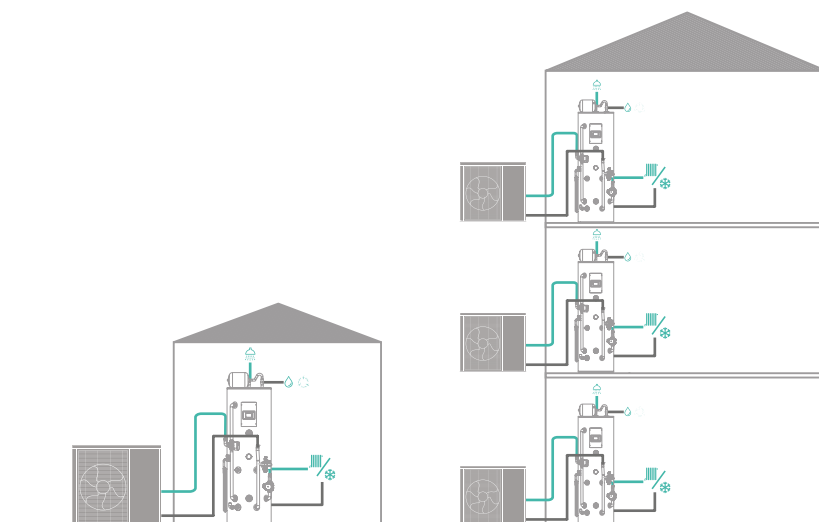
Permitiendo una fácil integración atendiendo a sus reducidas dimensiones (60x60cm).

Es la solución ideal para quienes no disponen de mucho espacio y desean un sistema eficiente y respetuoso con el medio ambiente.

GAMA POLIVALENTE

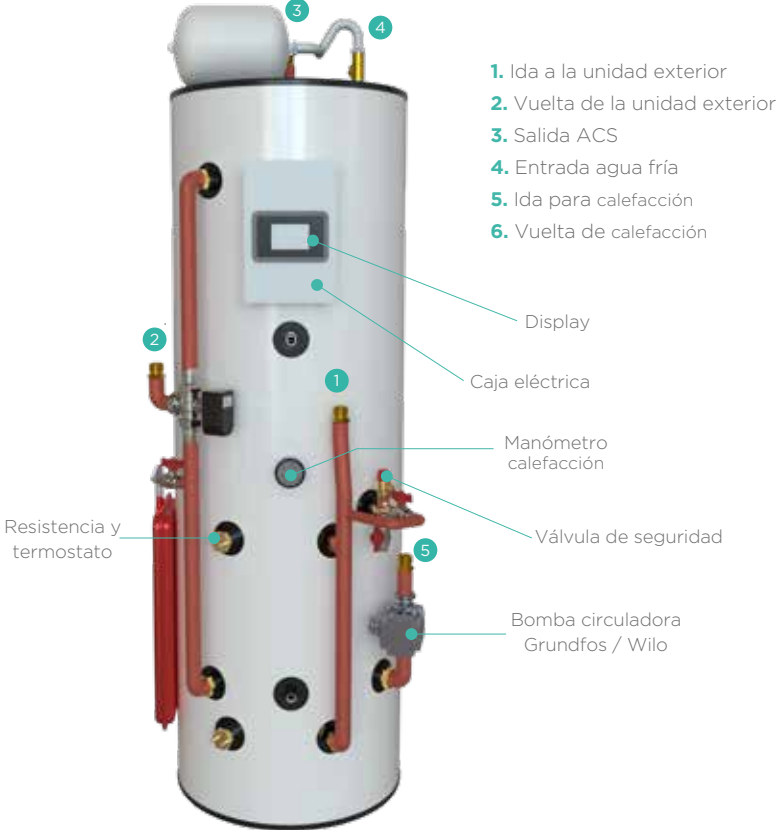
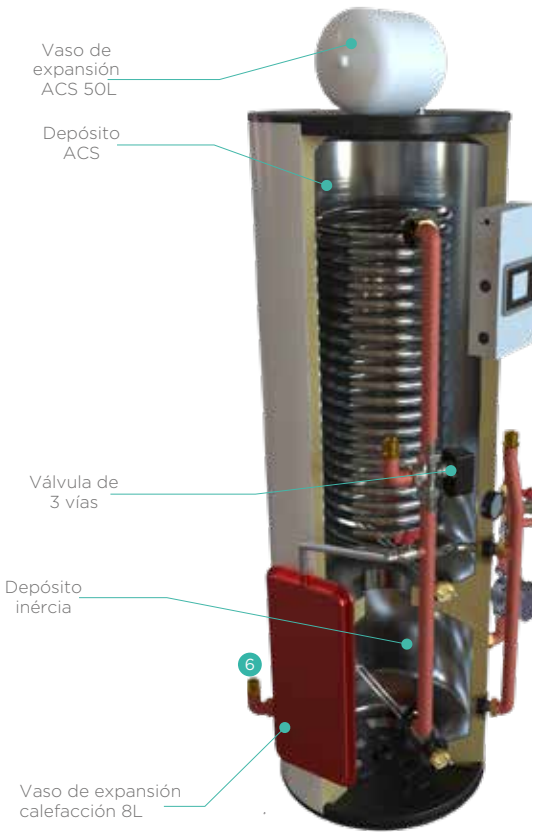
La gama THERMOBOX DUO LIGHT cuenta con varios modelos desarrollados pensando en todo tipo de viviendas, tanto unifamiliares como plurifamiliares.

Los modelos **160/50** y **200/50** son las soluciones ideales para los diferentes proyectos de construcción, satisfaciendo las necesidades de climatización y Agua Caliente Sanitaria (ACS).



DADOS TÉCNICOS		THERMOBOX DUO LIGHT 160/50		THERMOBOX DUO LIGHT 200/50
Modos de funcionamiento		-	Calentamiento / Refrigeración / ACS	
Gestión de la unidad		-	Controlador LCD táctil	
Capacidad ACS		L	160	180
	Clase eficiencia energética	-	B	
Capacidad de Climatización		L	50	50
Material del depósito	Clase eficiencia energética	-	B	
Aislamiento térmico		-	Acero inox 444	
	Tipo del aislamiento	-	Poliuretano de alta densidad	
	Espesura del aislamiento	mm	50	
Apoyo eléctrico	Condición térmica del aislamiento	W/mK	0,025	
	Resistencia ACS	W/A	1500 / 6.5	
Filtro magnético	Resistencia inercia (Opcional)	W	1500 - 3000	
		-	(opcional)	
Dimensiones y peso	Dimensiones (Ø / Altura)	mm	600 / 1733	600 / 1885
	Peso	kg	128	153
	Temperatura máxima permitida	°C	80	
Circuito de agua	Vaso de expansión ACS	L	5	
	Vaso de expansión de Climatización	L	8	
	Presión de la válvula de seguridad (ACS)	Bar	7	
	Presión de la válvula de seguridad (Climatización)	Bar	3	
	Zona de la serpentina	m²	1,6	
	Bomba de circulación (altura manométrica)	m	8	
	Conexiones c/unidad exterior	Pol.	1" M	
	Conexiones Climatización	Pol.	1" M	
	Conexiones ACS	Pol.	3/4" M	

Equipo: **THERMOBOX DUO LIGHT 160/50 | 200/50**



Este folleto ha sido creado únicamente con fines informativos y no constituye una oferta contractual para ENERGIE EST Lda. La empresa ENERGIE EST Lda. ha recopilado el contenido de este folleto con lo mejor de su conocimiento. No se otorga ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para un propósito particular de su contenido y los productos y servicios que presenta. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ENERGIE EST Lda. rechaza explícitamente cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, resultante o relacionado con el uso y/o interpretación de este folleto. ROVO/2025



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

Síguenos en:
ENERGIE PORTUGAL
   

Revendedor autorizado