

NUOVO

THERMOBOX DUO LIGHT

CLIMATIZZAZIONE
E ACQUA
CALDA
SANITARIA

UNITÀ INTERNA PER POMPA DI CALORE

A SOLUZIONE PLUG & PLAY,
SVILUPPATA PENSANDO
ALLA RIDUZIONE DEI TEMPI E
DEI COSTI DI INSTALLAZIONE.
DISPONIBILE NEI MODELLI
160/50 E 200/50.



UNA NUOVA SOLUZIONE PLUG & PLAY

THERMOBOX DUO LIGHT è un'unità interna a Pompa di Calore, progettata per risparmiare tempo e spazio, composta da un accumulatore di Acqua Calda Sanitaria (ACS) e da un accumulatore di inerzia collegabile alla Pompa di Calore.

Include la maggior parte degli accessori necessari, il che la rende una soluzione plug & play in grado di ridurre i tempi e i costi di installazione e di migliorare l'efficienza energetica della casa.

Può essere utilizzata insieme alle nostre Pompe di Calore o a qualsiasi altra Pompa di Calore.

 **FABBRICAZIONE PORTOGHESE**



INSTALLAZIONE IDRAULICA AL 100%

THERMOBOX DUO LIGHT si distingue per la sua semplicità e facilità di installazione (Plug and Play), al 100% idraulica e senza gestione di gas fluorurati.

I due tipi di accumulatori sono separati l'uno dall'altro, il che consente di utilizzare l'accumulatore di inerzia per il raffreddamento nella stagione estiva.



ERGONOMICA E COMPATTA

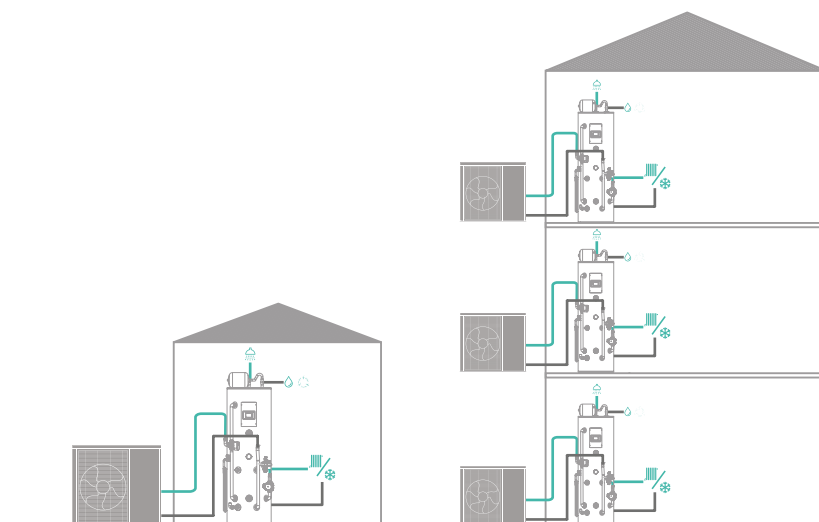
L'unità interna THERMOBOX DUO LIGHT è stata progettata con particolare attenzione allo spazio e all'area occupata all'interno della casa, oltre che all'impatto visivo prodotto. Permette una facile integrazione data le sue ridotte dimensioni (60x60cm).

È la soluzione ideale per chi non dispone di molto spazio e vuole avere un sistema efficiente e al tempo stesso rispettoso dell'ambiente.

GAMMA POLIVALENTE

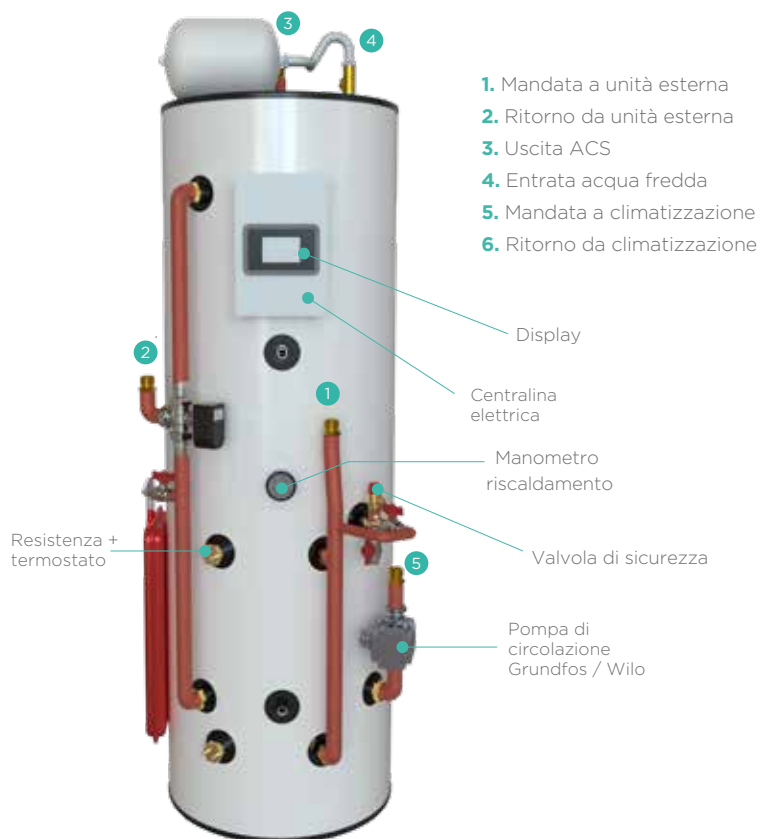
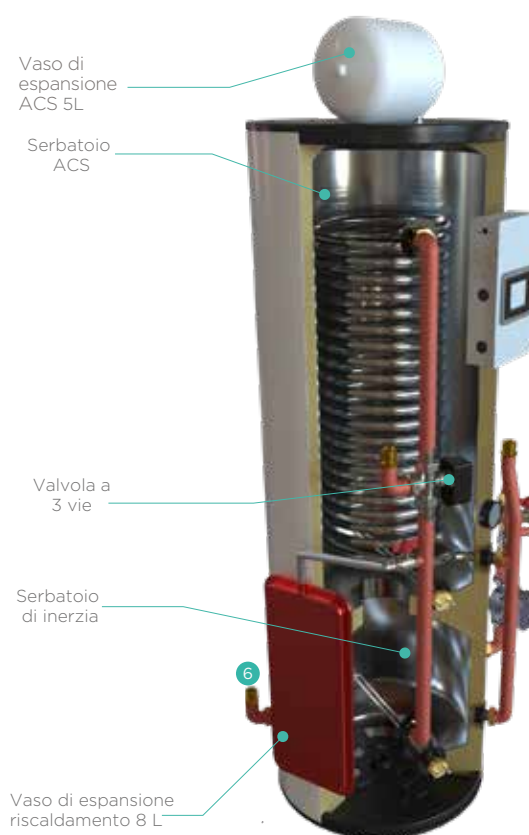
La gamma THERMOBOX DUO LIGHT comprende vari modelli sviluppati pensando a tutte le tipologie abitative, sia mono che multifamiliari.

I modelli **160/50** e **200/50** si presentano come le soluzioni ideali per i vari progetti costruttivi, rispondendo al tempo stesso alle esigenze di climatizzazione e di Acqua Calda Sanitaria (ACS).



DATI TECNICI		THERMOBOX DUO LIGHT 160/50		THERMOBOX DUO LIGHT 200/50
Modalità di funzionamento		-	Riscaldamento / Raffrescamento / ACS	
Gestione dell'unità		-	Controller LCD tattile	
Capacità ACS		L	160	180
	Classe di efficienza energetica	-	B	
Capacità di climatizzazione		L	50	50
	Classe di efficienza energetica	-	B	
Materiale del serbatoio		-	Acciaio inossidabile 444	
Isolamento termico	Tipo di isolamento	-	Poliuretano ad alta densità	
	Spessore dell'isolamento	mm	50	
	Condizione termica di isolamento	W/mK	0,025	
Supporto elettrico	Resistenza ACS	W/A	1500 / 6.5	
	Resistenza inerzia (opzionale)	W	1500 - 3000	
Filtro magnético		-	(opzionale)	
Dimensioni e peso	Dimensioni (Ø / Altezza)	mm	600 / 1733	600 / 1885
	Peso	kg	128	153
Dimensioni e peso	Temperatura massima consentita	°C	80	
	Vaso di espansione ACS	L	5	
	Vaso di espansione climatizzazione	L	8	
	Pressione della valvola di sicurezza (ACS)	Bar	7	
	Pressione della valvola di sicurezza (Climatiz- zazione)	Bar	3	
		m²	1,6	
	Area della serpentina	m	8	
	Drenaggio della condensa	Pol.	1" M	
	Connessioni con unità esterna	Pol.	1" M	
	Connessioni climatizzazione	Pol.	3/4" M	
	Connessioni ACS			

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



Questo opuscolo è stato creato solo per informare e non costituisce un'offerta contrattuale per ENERGIE EST Lda. ENERGIE EST Lda. ha compilato il contenuto del presente opuscolo secondo le sue conoscenze. Nessuna garanzia esplicita o implicita deve essere data per quanto riguarda l'integrità, l'accuratezza, l'affidabilità o l'idoneità per uno scopo particolare del suo contenuto e dei prodotti e servizi che presenta. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. ENERGIE EST Lda. respinge esplicitamente qualsiasi danno diretto o indiretto nel senso più ampio derivante o collegato all'uso e/o all'interpretazione del presente opuscolo. ROVO/2025



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

Seguici su:
ENERGIE PORTUGAL
   

Rivenditore autorizzato