

THERMOBOX DUO

MODULE
INTÉRIEUR DE
POMPE À
CHALEUR

**UNITÉ INTÉRIEURE POUR
POMPE À CHALEUR,**
LA SOLUTION PLUG & PLAY,
CONÇUE POUR RÉDUIRE LE
TEMPS ET LES COÛTS
D'INSTALLATION.



UNE NOUVELLE SOLUTION PLUG & PLAY

THERMOBOX DUO est une unité intérieure pour pompe à chaleur, conçue pour gagner du temps et de l'espace, composée d'un accumulateur d'eau chaude sanitaire (ECS) et d'un accumulateur d'inertie que vous pouvez raccorder à votre pompe à chaleur. Il comprend la grande majorité des accessoires nécessaires, ce qui en fait une solution prête à l'emploi, réduisant le temps et les coûts d'installation, tout en améliorant l'efficacité énergétique de votre foyer.

 FABRICATION PORTUGAISE



INSTALLATION 100% HYDRAULIQUE

La THERMOBOX se distingue par sa simplicité et sa facilité d'installation (Plug and Play), 100% hydraulique et sans manipulation des gaz fluorés.

Les deux types d'accumulateurs sont séparés l'un de l'autre, ce qui permet d'utiliser l'accumulateur à inertie pour le refroidissement pendant l'été.



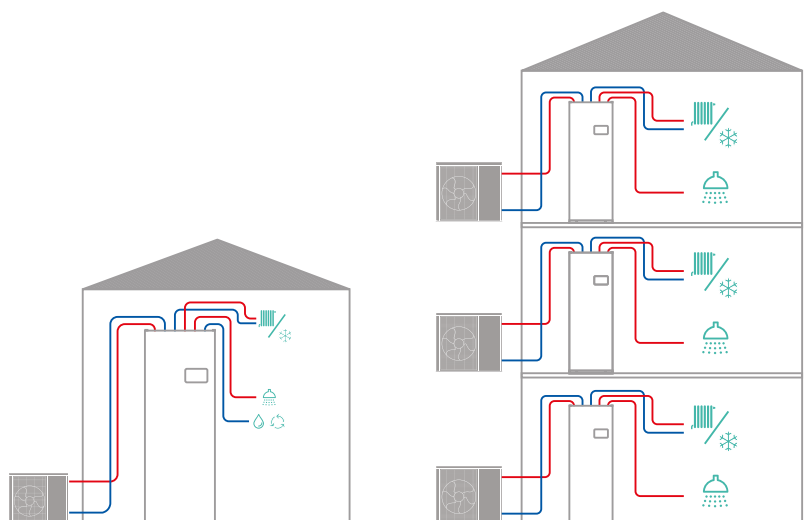
ERGONOMIQUE ET COMPACTE

L'unité intérieure THERMOBOX a été conçue avec une attention particulière à l'espace et à la surface occupée à l'intérieur du logement, ainsi comme à l'impact visuel causé par celle-ci. Permettant une intégration facile grâce à ses dimensions réduites (60x60 cm).

Il s'agit de la solution idéale pour ceux qui disposent de peu d'espace et qui souhaitent un système efficace et respectueux de l'environnement.

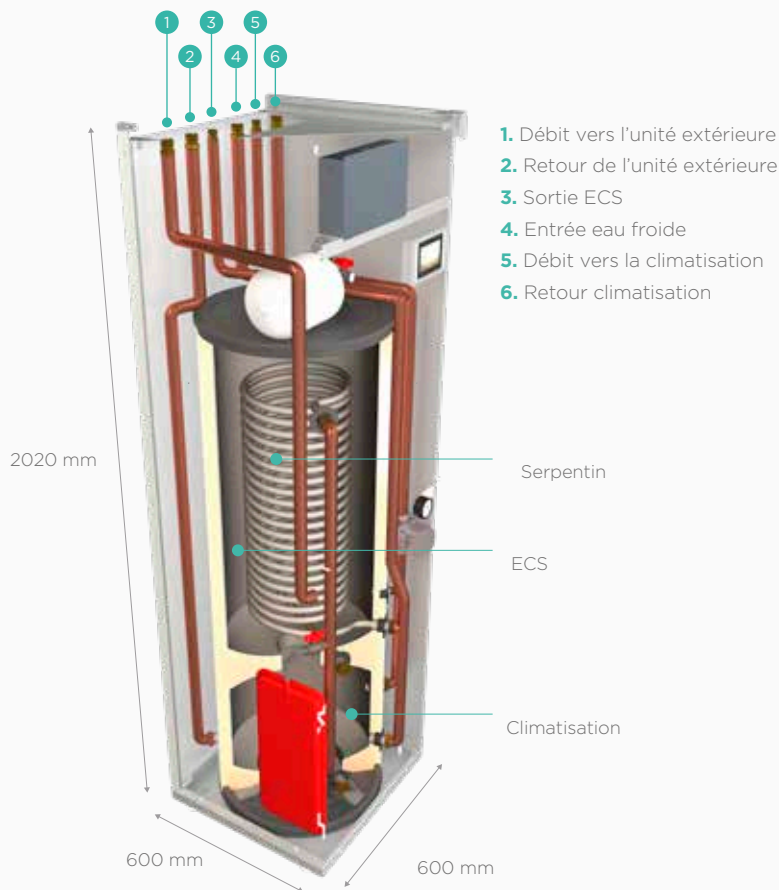
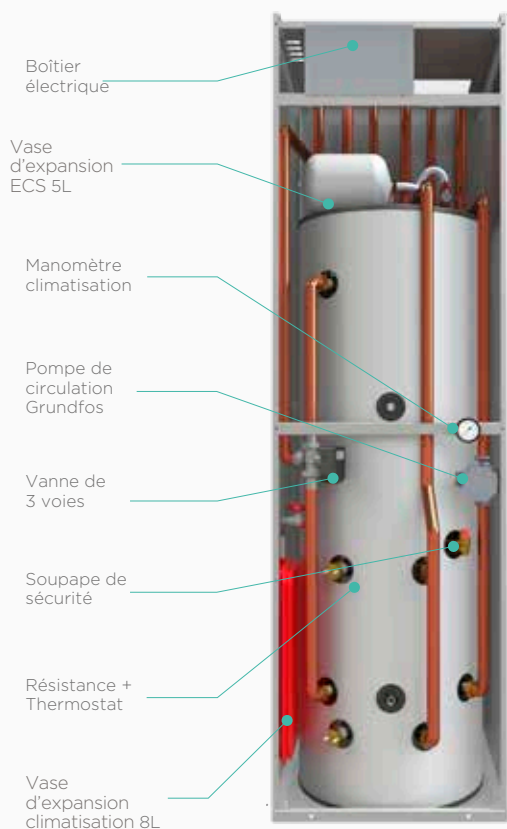
GAMME POLYVALENTE

La gamme THERMOBOX DUO comprend plusieurs modèles conçus pour tous les types d'habitations, qu'elles soient individuelles ou collectives. Les modèles 160/50 et 200/50 sont les solutions idéales pour divers projets de construction, apportant une réponse à la fois aux besoins de climatisation et d'eau chaude sanitaire (ECS).



DONNÉES TECHNIQUES		THERMOBOX DUO 160/50	THERMOBOX DUO 200/50
Modes de fonctionnement		-	Chauffage / Refroidissement / ECS
Gestion de l'unité		-	Contrôleur LCD tactile
Capacité ECS		L	160
Classe d'efficacité énergétique		-	B
Capacité de climatisation		L	50
Classe d'efficacité énergétique		-	B
Matériau du réservoir		-	Acier Inox 444
Isolation thermique		Polyuréthane haute densité	
Type		-	-
Épaisseur de l'isolation		mm	50
État thermique de l'isolation		W/m.k	0,025
Support électrique		Résistance ECS	
Résistance ECS		W/A	1500 / 6.5
Résistance inertie		W/A	(Facultatif)
Alimentation électrique		V-/Hz	230 / 50
Dimensions et poids		Dimensions	
Dimensions		mm	1950x600x600
Poids		Kg	163
Circuit d'eau		Température maximale	
Température maximale		°C	80
Vase d'expansion ECS		L	5
Vase d'expansion climatisation		L	8
Pression de la soupape de sécurité (ECS)		Bar	7
Pression de la soupape de sécurité (Climatisation)		Bar	3
Surface du serpentin		m ²	1,6
Pompe de circulation (hauteur manométrique)		m	8
Évacuation des condensats		Ø/mm	14
Raccordements à l'unité extérieure		Ø	1" M
Raccordements à la climatisation		Ø	1" M
Raccordements à l'ECS		Ø	3/4" M

Équipement: **THERMOBOX DUO**



La présente brochure n'a été créée qu'au titre d'information et ne constitue pas une offre contractuelle pour ENERGIE EST Lda. ENERGIE EST Lda. a compilé le contenu de cette brochure selon ses meilleures connaissances. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée en ce qui concerne la totalité, la précision, la fiabilité ou l'adéquation à une finalité déterminée de son contenu et des produits et des services qu'il présente. Les spécifications sont soumises à des modifications sans préavis. ENERGIE EST Lda. rejette explicitement tous dommages directs ou indirects, en leur sens le plus ample, résultants ou dérivés de l'utilisation et/ou de l'interprétation de cette brochure. ROVO/2024



Projet co-financé par:

NORTE2020
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE

PORTUGAL
2020

UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
Estrutural e de Investimento



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

Suivez-nous sur:

ENERGIE PORTUGAL



Revendeur autorisé