



Radiateur électrique intelligent

BILBAO 4



Le radiateur à inertie fluide qui facilite les économies d'énergie



ÉCONOMIES

Jusqu'à 30% d'économies d'énergie ⁽¹⁾



PERFORMANCE

Certification



garantissant la performance



INTÉGRATION

Disponible en 3 formats (horizontal, vertical, bas)
Nouvelle commande digitale ergonomique



CONNECTÉ

Pilotage à distance et maîtrise du budget grâce au HUB Cozytouch avec protocole ouvert

(1) Pourcentage d'économies sur la facture de chauffage rendu possible avec des radiateurs connectés. Donnée issue de l'analyse de 2500 logements équipés de radiateurs connectés utilisant les modes de détection d'absence et détection de fenêtres ouvertes par rapport à des logements n'utilisant pas ses fonctions.



CONFORT

CORPS DE CHAUFFE AVEC FLUIDE THERMO-CONDUCTEUR

- L'élément chauffant intégré au cœur du corps de chauffe, met en circulation le fluide caloporteur dans l'intégralité du radiateur et garantit la diffusion d'une chaleur douce et homogène dans toute la pièce.

ÉCONOMIES

PARAMÉTRAGE FACILITÉ DES FONCTIONNALITÉS D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Planning adaptatif : l'appareil analyse les habitudes de vie des occupants pour proposer automatiquement un planning de chauffe adapté.
- Détection de présence/absence : l'appareil détecte les pièces inoccupées et en abaisse progressivement la température.
- Détection de fenêtre ouverte : le radiateur détecte automatiquement une chute de température due à une ouverture de fenêtre et s'arrête pour éviter tout gaspillage.
- Optimisation des temps de chauffe : le radiateur va s'adapter à votre planning et optimiser sa chauffe en fonction de votre logement.

PERFORMANCE

- Certification NF 3***œil: garantie le niveau de performance en matière de confort et de fonctions avancées d'économie d'énergie.
- Précision de réglage au 10° de degré.
- Régulation précise : CA de 0,1.

CONNECTIVITÉ

Une consommation d'énergie maîtrisée pour encore plus d'économies.

- Accédez en ligne à toutes les fonctionnalités d'économies d'énergie :
 - activer le planning adaptatif,
 - activer ou programmer une absence longue,
 - fonction «Suivi de consommation»: visualiser les économies en temps réel.



93%

**DES UTILISATEURS
DE CHAUFFE-EAU ET DE
RADIATEURS CONNECTÉS
DÉCLARENT AVOIR RÉALISÉ
DES ÉCONOMIES GRÂCE
À LA CONNECTIVITÉ**

Étude Cozytouch 2023





COMMANDE DIGITALE

- 1** Aide à l'utilisation intégrée au boîtier
- 2** Écran 2,4"/ Technologie TFT couleur 240x320 pixels. Rétro éclairage réglable
- 3** Touches tactiles ergonomiques
- 4** Molette crantée qui permet de valider et naviguer

PRATICITÉ

- Une interface moderne avec un grand écran et un design graphique qualitatif, des informations plus lisibles.
- L'accessibilité des fonctions d'économies d'énergie est améliorée grâce à un assistant de mise en service.
- Fonctionnalités d'économies d'énergie activables « à la carte ».
- Commande digitale utilisable par tous grâce à son design inclusif.
- Sauvegarde de tous les réglages pendant 1h45 en cas de coupure.

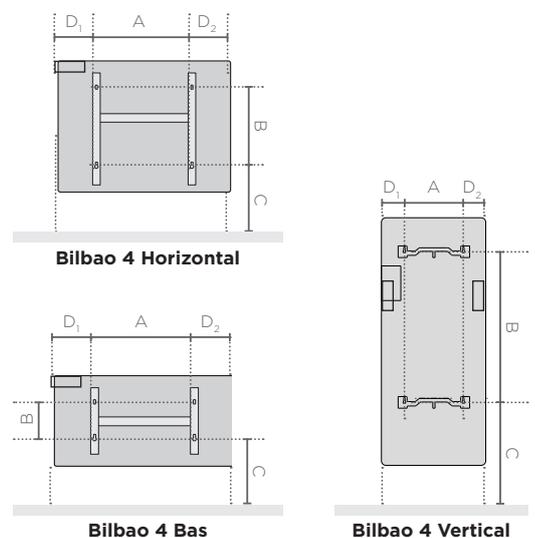
DESIGN

- Format horizontal plus compact pour s'intégrer facilement dans tous les intérieurs, notamment en rénovation.
- Disponible en 3 formats et 2 couleurs (blanc brillant RAL 9016 et gris ardoise RAL 7016).
- Structure du corps de chauffe en aluminium 100% recyclé et recyclable.



COTES D'INSTALLATION (mm)

Désignation	Puissance (W)	A	B	D ₁	D ₂	C
Bilbao 4 horizontal	750	242	354	187	175	238
	1000	242	354	187	175	238
	1250	400	354	187	175	238
	1500	483	354	187	175	238
	2000	725	354	187	175	238
Bilbao 4 vertical	1000	320	1020	56	56	383
	1500	320	1320	56	56	283
	1800	320	1530	56	56	263
Bilbao 4 bas	750	400	158	206	194	238
	1000	600	158	206	194	238
	1400	1000	158	206	194	238





DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES

	Puissance (W)	Dimensions LxHxE (cm)	Poids (kg)	Référence	
				Blanc brillant	Gris ardoise
Bilbao 4 horizontal	750	60x59x13,5	11,8	493 822	493 827
	1000	60x59x13,5	11,8	493 823	493 828
	1250	76x59x13,5	15,5	493 824	493 829
	1500	84,5x59x13,5	17,0	493 825	493 830
	2000	109x59x13,5	22,5	493 826	493 832
Bilbao 4 vertical	1000	43,2x129x12	24,0	494 832	494 838
	1500	43,2x159x12	29,7	494 833	494 839
	1800	43,2x180x12	38,4	494 834	494 840
Bilbao 4 bas	700	80x38,8x13,2	12,0	494 835	494 841
	1000	100x38,8x13,2	13,0	494 836	494 842
	1400	140x38,8x13,2	21,5	494 837	494 843

Bon à savoir

Le HUB Cozytouch qui simplifie la connectivité sur BILBAO 4

Le nouveau HUB Cozytouch est une solution plus accessible et 100 % fabriquée en France. Son protocole de communication ouvert permet l'interopérabilité des solutions domotiques de toute la maison. Les avantages de la connectivité Cozytouch :

- Une consommation d'énergie maîtrisée pour encore plus d'économies.
- Une gestion de vos appareils de confort thermique facilitée pour encore plus de simplicité.
- Une application Cozytouch unique pour encore plus de confort.

Matériel nécessaire :



Radiateur(s) connecté(s)
(jusqu'à 20 radiateurs)



Hub Cozytouch
(référence 400992)



Box d'accès Internet/WIFI



Smartphone avec
l'application Cozytouch

ZA CHARLES BEAUHAIRE • 17, RUE CROIX FAUCHET
BP 46 • 45141 SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE

www.thermor-pro.fr | www.thermor.fr



Thermor 