



La performance énergétique au service de l'habitat.



DEPUIS
1909

MAZDA : UNE MARQUE FRANÇAISE



AU SERVICE DE L'ÉNERGIE

Fondée en 1909, l'entreprise a tout d'abord été un fabricant d'ampoules incandescentes.

En 1948, la société fusionne avec Carbone Lorraine et produit des piles.

MAZDA EST NÉE.

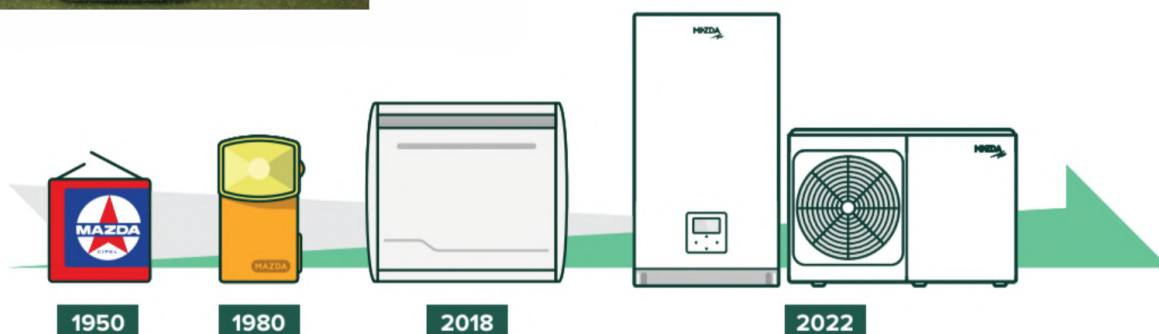
Mazda se démarque particulièrement de ses concurrents de part ses nombreuses innovations : la durée de vie de la pile est augmentée et la pile dite "F" est mise au point.

Cette nouvelle technologie permet aux piles de résister plus longtemps, jusqu'à 18 mois, et par grand froid, jusqu'à -50°C.



L'ANEDOCTE MAZDA

La pile "F" a été utilisée en Terre Adélie Pôle Sud par l'explorateur Paul-Émile Victor.



De 1950 à 1990, grâce à la performance de ses produits, Mazda est reconnue comme le leader du marché français des piles et des lampes torches.

Avec l'arrivée du "Greenpower" en 1988, la marque se positionne comme avant-gardiste de l'énergie verte, sans mercure.

Depuis, Mazda a continué d'apporter à ses clients des produits toujours plus innovants en se concentrant sur la plateforme énergétique.

C'est donc tout naturellement que la marque lance en 2022, des gammes de pompes à chaleur Air/Air et Air/Eau avec un objectif précis : **apporter une solution complète pour la performance énergétique de l'habitat.**

ÉNERGIE & PERFORMANCE AU CŒUR DE NOTRE ADN

LA PERFORMANCE ET LA PUISSANCE

sont intégrées dans chacune
des innovations MAZDA.



L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

est recherchée dans tous
les produits et dans toutes les
innovations de la marque.



LA TECHNOLOGIE ET L'INNOVATION

sont présentes dans tous les
produits que nous
développons.





Optimisez votre consommation

Une transition vers des pratiques de consommation plus économes et respectueuses de l'environnement est nécessaire.



THERMOSTAT CONNECTÉ POUR RADIATEURS ÉLECTRIQUES

Découvrez Domoconnect, une **APPLICATION INNOVANTE**.

Laissez Domoconnect vous aider à prendre le contrôle de votre consommation énergétique et à optimiser votre efficacité, pour un mode de vie plus durable, connecté et confortable.

amazon alexa

Google Assistant

DOMO CONNECT

6 MODES



HORS GEL



ARRÊT



CONFORT



ECO



CONFORT -1



CONFORT -2

4 MODES



ARRÊT



ECO



CONFORT



HORS GEL

Jusqu'à
25%
d'économie
d'énergie*



MZTE1Z

MZHUBSSID



OFFRE

Offre éligible au **coup de pouce**.



FENÊTRE
OUVERTE

La détection de **fenêtre ouverte** permet de mettre **automatiquement le chauffage** en pause pour éviter le gaspillage d'énergie.



INSTALLATION

Installation **simple et rapide**.



ECOWATT

Le système récupère en temps réel le signal Eco Gaz et **Eco Watt** et en restitue automatiquement l'information à l'utilisateur. Le signal est relayé par l'application Domoconnect.

*Selon l'ADEME

À CHAQUE TYPE DE RADIATEUR UNE SOLUTION COMPATIBLE



3 FONCTIONNALITÉS



Doté de trois fonctionnalités uniques, il vous offre une flexibilité inégalée pour répondre à tous vos besoins de chauffage.

Réglage par Switch 3 positions (Sans FP - 4M - 6M)

NEW! SANS FIL PILOTE

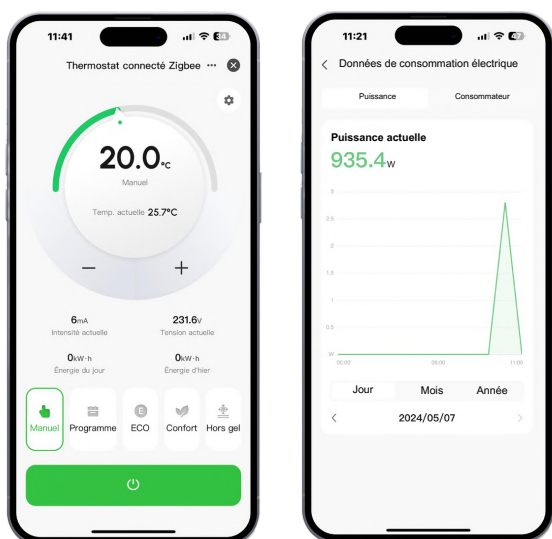
Notre fonctionnalité “**Sans FP**” est spécialement conçue pour les radiateurs de génération ancienne sans fil pilote. Avec cette option, vous pouvez installer facilement notre thermostat sur ces radiateurs, permettant ainsi de réaliser d'importantes économies d'énergie sans compromettre le confort.



AVEC FIL PILOTE

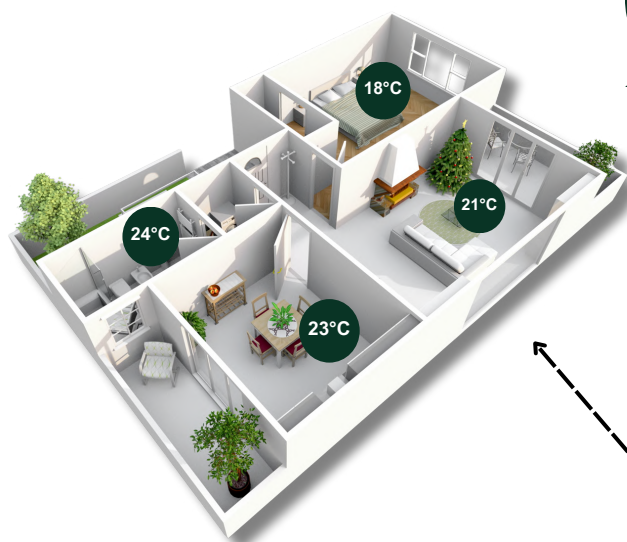
Pour les radiateurs équipés d'un fil pilote, notre thermostat offre deux autres options avancées : une option pour un radiateur **4 modes** et une option pour un radiateur **6 modes**. Ces modes vous permettent de personnaliser précisément le fonctionnement de votre chauffage selon vos préférences et votre style de vie.

COMPTEUR DE PUISSANCE

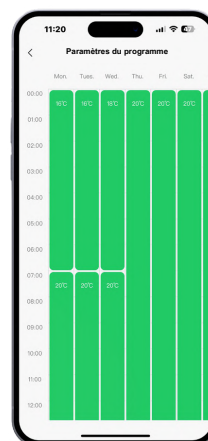


Obtenez en temps réel la **puissance et l'énergie consommée en Kw/h** grâce à la mesure de l'intensité et de la tension de votre radiateur. **Contrôlez votre confort** tout en maîtrisant votre consommation d'énergie avec notre technologie innovante de compteur de puissance.

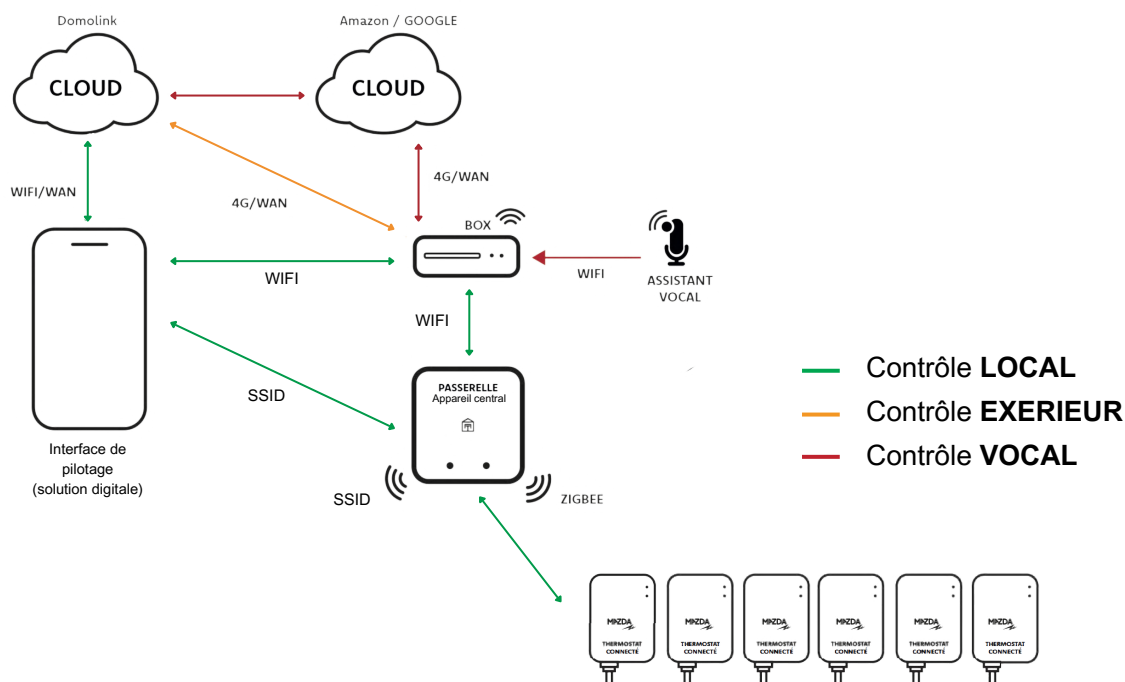
PERSONNALISEZ SELON VOS ENVIES



Interface intelligente



Programmez la température de chaque pièce à tout moment grâce à la programmation horaire.



Avec notre fonctionnalité de **programmation horaire**, **maîtriser la température de chaque pièce n'a jamais été aussi simple et efficace**. Sélectionnez d'abord le jour de la semaine de votre choix. Ensuite, pour une personnalisation optimale, il vous suffit de choisir la/les plage(s) qui **correspond(ent) à vos besoins et d'ajuster la température à votre convenance**. Profitez d'un confort sur mesure, à tout moment de la journée en toute simplicité.



En cas de perte de connexion Wi-Fi, notre passerelle dotée de la fonction SSID offre une solution de secours fiable. Vous pouvez facilement vous connecter via SSID pour maintenir votre accès et rester opérationnel, assurant ainsi une continuité de service sans interruption.

DONNÉES TECHNIQUES



**THERMOSTAT
CONNECTÉ**
MZTE1Z



**PASSERELLE
ZIGBEE**
MZHUBSSID

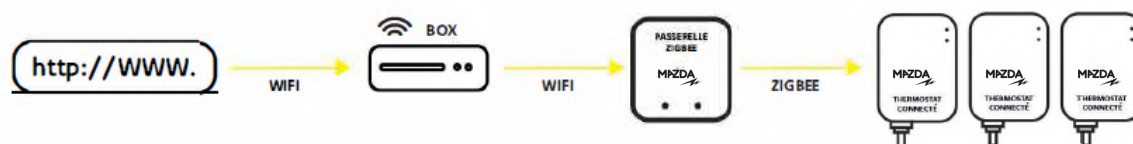


Espace de stockage de 6Ko pour appliquer Les dernieres programmations en cas de perte de wifi.

PASSERELLE ZIGBEE

Découvrez notre protocole de connexion **SSI innovante**, entre votre interface et votre passerelle zigbee ! Une fois connectée initialement via WiFi ou partage de connexion, notre passerelle vous **offre la possibilité de basculer vers un protocole de connexion SSID de secours**, assurant une continuité de service même en cas de panne du routeur principal. **Restez connecté** en prenant le contrôle de votre connexion avec notre solution fiable et flexible.

INSTALLATION FACILE



Ce dispositif **répond aux fonctionnalités de la classe B** de la norme NF EN ISO 52120-1 pour les bâtiments résidentiels. Il répond à la norme **EN 12098-1** pour son éligibilité aux **Certificats d'économies d'énergies (CEE)**.

Non cumulable avec les fiches portant la référence BAR-TH-117 et BAR-TH-158.

Eligible au dispositif "coup de pouce pilotage connecté du chauffage pièce par pièce" de la prime CEE, BAR-TH-173.

CARACTÉRISTIQUES

Thermostat connecté MZTE1Z



Alimentation électrique	230V, 50/60Hz
Capteur	NTC 3950, 1 OK Ohm a 25°C
Plage de fonctionnement de la température ambiante	0-50°C
Humidité relative de fonctionnement	90%
Précision	±0,5°C (contrôle par paliers de 0°C)
Classe de protection	IP20
Boîtier	ABS en plastique ignifuge conforme à la norme UL94-5
Accessoires fournis	2 jeux de vis + cheville nylon, 1 adhésif double face
Protocole de communication sans fil	Zigbee
Sonde	Intégrée au thermostat
Réglage local	Manuel ou SSID
Type de protocole sans fil	802.11b/g/n, WIFI (2.4GHz)
Fonctionnement	6 modes de chauffage de base
Température de stockage	-20°C≈70°C
Couleur	Blanc
Dimensions (LxLxH)	86x86x26mm
Compatibilité	Compatible radiateurs électriques Sans Fil Pilote / Avec Fil Pilote Avec Fil Pilote 4 et 6 Modes
Garantie	Garanties pièces de 2 ans

CARACTÉRISTIQUES

Passerelle Zigbee MZHUBSSID



Alimentation électrique	220V - 240V , 50Hz
Sortie de l'adaptateur	5V
Technologie sans fil	WIFI 2,4GHz ; Zigbee
Protocole de connexion sans routeur WIFI	SSID
Connexion sans fil à l'application Domoconnect	Oui
Taille du produit	8x8x2
Avec câble USB	Oui
Avec câble USB et prise adaptateur secteur	Oui
Capacité de stockage	6 Ko
Compatible avec le système de têtes thermostatiques connectées MAZDA via Domoconnect même déjà installées	Oui
Garantie	Garanties pièces de 2 ans

MAIS MAZDA C'EST AUSSI...



SERVICE TECHNIQUE



Support technique

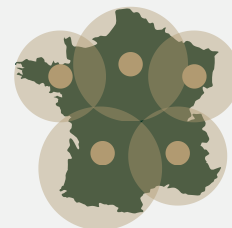
- Ouvert de 9h00 à 18h00 sans interruption du lundi au vendredi (01 88 83 81 58)
- Service dédié aux **installateurs et aux utilisateurs**
- Pièces détachées disponible, **envoi sous 24/48H**



Hotline en visio-conférence

Assistance mise en service en **visio-conférence**

Assistance au dépannage en **visio-conférence**



Station technique agréée

- Équipe de **techniciens agréés** couvrant tout le territoire national



CENTRE DE FORMATION



- **ADMÉA FORMATION**, certifié **Qualiopi**, vous permet de monter en compétence dans le domaine des énergies renouvelables
- Devenez référent technique de votre structure grâce à la formation **Qualipac RGE**.
- Expertisez-vous sur les équipements Mazda grâce aux **formations produits**



BIBLIOTHÈQUE MAZDA ENERGY

- La bibliothèque **Mazda** met à votre disposition une multitude de ressources essentielles pour vos installations et dépannages
- Vous y trouverez **des vidéos tutoriels, des guides d'installation détaillés, des schémas techniques et des notices techniques complètes**