



atout
therm

Radiateur à inertie bi-jonction



1





atout
therm

ULTRATHERM by ATOUT THERM



2

La société **ATOUT THERM** est spécialisée depuis 2002 dans la **conception** et la **fabrication** de radiateurs électriques à inertie haut de gamme. (+60000 Radiateurs livrés à ce jour)

En 2019, par suite de la liquidation judiciaire de l'entreprise **UTS Ultratherm**, la société **Atout Therm** a racheté la marque **Ultratherm**.

En utilisant la même technologie que la société **Ultratherm**, la société **Atout Therm** commercialise une gamme complète de radiateur électrique à inertie **BI JONCTION**.

la gamme de **radiateur bi-jonction ACCESS 2020** à inertie sèche intègre deux résistances cœur de **céramique**,

Cette technologie de chauffage à inertie très performante associée à un design à la fois sobre et contemporain est destinée à une clientèle exigeante qui recherche avant tout le **confort, l'esthétique et les économies d'énergie**,

Notre gamme Bi-jonction est résolument haut de gamme, fabriquée dans la région Rhône Alpes, les radiateurs sont garantis 5 ans pour les corps de chauffe et 2ans pour l'électronique.

Elle est conforme à la réglementation Eco design



Pourquoi choisir un radiateur à inertie bi-jonction Ultratherm

- **LE CONFORT** car l'inertie des 2 corps de chauffe en céramique apportent chaleur douce et homogène dans votre logement **y compris** pendant les coupures EDF sur le collectif,
- **LES ECONOMIES D'ENERGIE** grâce à la conception de l'échangeur thermique et à la régulation programmable qui permet une utilisation optimum du chauffage électrique en fonction de votre besoin,
- Le **BIEN ÊTRE** car les résistances électrique dans un bloc étanche ne brûlent pas les poussières ce qui évite le dessèchement de l'air, les mauvaises odeurs et les salissures sur les murs
- La **TRANQUILLITE** car nos appareils garantis 5 ans pièces et main d'œuvre ont une grande fiabilité démontrée.
- **Les ECONOMIES D'USAGE** car nos appareils ne nécessitent **aucun entretien** et comme ils sont fabriqués avec les meilleurs matériaux, ils ont une longue **durée de vie.**
- **INSTALLATION SANS NUISANCE** grâce à la régulation programmable sans fil les travaux sont réduits au minimum,
- **IL VALORISE VOTRE LOGEMENT** parce que une installation de chauffage très performante rassure un acquéreur sur son budget et le confort au quotidien



Comparatif bi-jonction Ultratherm et bi jonction classique

Critères	Bi jonction ULTRATHERM	Bi-jonction convecteur	Bi-jonction rayonnant
Confort	😊 Céramique toujours chaude: restitution de chaleur pendant les coupures EDF	😞 Aucune inertie le convecteur est froid 5 mn après la coupure	😞 Aucune inertie le convecteur est froid 5 mn après la coupure
Confort	😊 Conception de l'échangeur thermique associé à la céramique apporte un flux puissant de convection de chaleur douce:	😞 Mauvaise convection car pas échange thermique à l'intérieur du convecteur	😞 Le rayonnant ne chauffant que les masses zone chaude et zone froide dans la même pièce
Confort	😊 Grace au thermostat sans fil programmable déporté la température est homogène et stable dans la pièce, réglage au 1/2 degré	😞 Thermostat intégré sur l'appareil variation de température en fonction de l'emplacement du radiateur, mur froid, soleil,	😞 Thermostat intégré sur l'appareil variation de température en fonction de l'emplacement du radiateur, mur froid, soleil,



Comparatif bi-jonction Ultratherm et bi jonction classique

Critères	Bi jonction ULTRATHERM	Bi-jonction convecteur	Bi-jonction rayonnant
Salissures	😊 Les résistances ne sont pas à l'air libre, les poussières ne sont pas brûlées, le radiateur ne noirci pas les murs,	😞 Les résistances sont à l'air libre, les poussières sont brûlées, le radiateur noirci les murs,	😞 Les résistances sont à l'air libre, les poussières sont brûlées, le radiateur noirci les murs,
odeurs	😊 Les résistances ne sont pas à l'air libre, les poussières ne sont pas brûlées, pas de mauvaises odeurs de la combustion des poussières	😞 Les résistances sont à l'air libre, les poussières en brûlant dégagent une mauvaise odeur de combustion,	😞 Les résistances sont à l'air libre, les poussières en brûlant dégagent une mauvaise odeur de combustion,
Économies d'énergie	😊 Grace au thermostat sans fil programmable le chauffage est utilisé de façon optimum en s'adaptant aux besoins des utilisateurs	😞 Thermostat intégré sur l'appareil: sonde de température influencée en fonction de l'emplacement du radiateur, mur froid, soleil,	😞 Thermostat intégré sur l'appareil variation de température en fonction de l'emplacement du radiateur, mur froid, soleil,
Économies d'énergie	😊 Conception du radiateur céramique avec un très bon rendement thermique et la restitution de chaleur apporte le confort, la température demandée est assurée	😞 La conception ancienne du convecteur avec un rendement thermique médiocre incite l'utilisateur à monter le thermostat pour plus de confort	😞 La conception du rayonnant incite l'utilisateur à monter le thermostat lorsqu'il est loin de l'appareil pour plus de confort,



Définition de la Bi-jonction



Un **radiateur bi-jonction** est doté d'un corps de chauffe séparé en deux parties. Chacune d'entre elles est alimentée par une source d'électricité distincte.

3 configurations de bi jonction possibles :

6

CD Collectif Direct : Le circuit collectif est piloté directement par le dispositif de régulation de l'immeuble. Le circuit privatif est piloté séparément par le thermostat programmable. Equivalent DB1

CA Collectif Asservi : Le circuit collectif et le circuit privatif sont pilotés ensemble par le thermostat programmable. Equivalent DB3

CAA Collectif Asservi Antigel : Lorsque l'installation est en fonctionnement, Le circuit collectif et le circuit privatif sont pilotés ensemble par le thermostat programmable (configuration CA).

Lorsque l'installation est à l'arrêt (absence de l'occupant), le circuit collectif est régulé par un thermostat inaccessible pré-réglé en usine pour assurer une température de 10° à 12°. Equivalent DB4





Access 2020 céramique bi jonction

ACCESS céramique Bi-jonction CD/CA/CAA	Puissance	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Poids
ACCESS 1000 w 500 + 500	1000 W	48 cm	58 cm	10 cm	16 kg
ACCESS 1250 w 500 + 750 ou 750+500	1250 W	57 cm	58 cm	10 cm	19 kg
ACCESS 1500 w 750 + 750	1500 W	65 cm	58 cm	10 cm	21 kg
ACCESS 1500 w 1000+500 ou 500+1000	1500 W	65 cm	58 cm	10 cm	21 kg
ACCESS 1750 w 1000+750 ou 750+1000	1750 w	73 cm	58 cm	10 cm	22 kg
ACCESS 2000 w 1500 + 500 ou 500+1500	2000 W	81 cm	58 cm	10 cm	26 kg
ACCESS 2000 w 1000 + 1000	2000 W	84 cm	58 cm	10 cm	26 kg
ACCESS 2500 w 1000 + 1500 ou 1500+1000	2500 W	97 cm	58 cm	10 cm	33 kg

7



MADE IN
FRANCE





ACCESS 2020

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Régulation

Thermostat sans fil Delta Dore

Corps de chauffe résistance

Céramique (2 corps)

Résistance

Mica nickel chrome

Carrosserie

Fonte aluminium couleur Blanc RAL 9010.

Montage

Radiateur classe I/ Catégorie C. IP24

classement

CE, Eco design

8



MADE IN
FRANCE



LA REGULATION ACCES

La gamme **ACCESS Bi-jonction** est équipée en standard d'une régulation programmable sans fil **Ultratherm X3D**,

Cette programmation sans fil conviviale et complète permet une **optimisation** de son installation de chauffage source de **confort** et **d'économie**

Elle est conforme à la réglementation ECO Design et connectable via la domotique à votre smartphone



MADE IN
FRANCE




Faire un geste pour la planète en Réduisant votre empreinte **Carbon**

- Changer les radiateurs bi jonction ancienne génération par les radiateurs bi jonction **ULTRATHERM → 25% économies d'énergie** en moyenne sur la consommation liée au chauffage,
- Exemple: pour un logement de 100m² réduction de 25% de la consommation électrique liée au chauffage → **1,2 tonnes de CO² par an**,
- Équivalent **4000 km en avion** pour une personne chaque année
- Équivalent **10000 km en voiture/an**
- **AUJOURD'HUI CHAQUE GESTE COMPTE**



FINANCER LE REMPLACEMENT DE VOS RADIATEURS AVEC LES **ECONOMIES D'ENERGIE**

- Changer les radiateurs bi jonction ancienne génération par les radiateurs bi jonction ULTRATHERM → **25% économies d'énergie** en moyenne sur la facture de chauffage,
- Exemple: pour un logement de 100m² réduction de 25% de la consommation électrique liée au chauffage → 3000 KW par an,
- 3000 KW/AN → **470 €/an économie**
- Financement  à taux zéro jusqu'à 180 mois,
- **AUJOURD'HUI CHAQUE GESTE COMPTE**



ULTRATHERM by ATOUT THERM

Les produits **Ultratherm Bi jonction** sont vendus en directe aux **particuliers et aux professionnels**,

La société **SCB**, spécialiste des marchés de la bi jonction prend en charge votre dossier jusqu'à la signature de la commande et la société **Atout Therm** assure le suivi après la commande, fabrication des radiateurs, livraison, l'installation, facturation et le service après vente des radiateurs,

- ▶ Le client est au centre de nos priorités
- ▶ Une équipe à taille humaine dynamique et réactive pour un service de qualité.
- ▶ Suivi de votre commande personnalisée.
- ▶ Une assistance technique en cas de difficulté
- ▶ Un service après vente
- ▶ **CONTACT SCB 04 79 81 74 40**
- ▶ contact@ultrathermfrance.fr
- ▶ www.ultrathermfrance.fr
- ▶ **ATOUT THERM 4, route de Sarians 84190 Beaume de venise**
- ▶ SIRET 438 347 564 APE 4759B TVA Intracom FR10433347564



atout
therm