

ROCKWOOL

Confort d'hiver et d'été

Avec le réchauffement de la planète et des températures estivales de plus en plus élevées, l'isolation et le confort d'été se sont imposés. Désormais, vous pouvez protéger votre maison contre le froid de l'hiver et la chaleur de l'été.

Une maison correctement isolée est économiquement confortable et saine.

Une bonne isolation réduit le coût de chauffage par 3 ou 4, le coût d'une isolation est généralement amorti entre 3 et 5 ans.



La laine de roche Rockwool a une bonne résistance thermique, capable de s'opposer au chaud et au froid. Grâce à sa structure enchevêtrée, la laine de roche emprisonne un air sec et stable qui atténue à l'extrême les échanges thermiques entre faces froides et chaudes.

Protection thermique

La structure de la laine de roche Rockwool contient de l'air sec et stable faisant obstacle aux transferts de chaleur.

Protection incendie

Notre laine de roche est non combustible (Classe M0 Euroclasse A1) et ne dégage pas de fumées toxiques (Classe F0).

Protection contre le bruit

Grâce à sa structure enchevêtrée, la laine de roche favorise une isolation et une absorption acoustiques optimales.

Protection contre les dommages de l'eau

Ne retenant pas l'eau, notre laine de roche conserve dans le temps, toutes ses caractéristiques thermiques et mécaniques.

Protection de l'environnement

L'utilisation de la laine de roche Rockwool permet de réaliser des économies d'énergies et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.

SUR UNE PRESTATION COMPLÈTE FOURNITURE + POSE : CRÉDIT D'IMPÔTS EN VIGUEUR

L'énergie solaire



Votre maison est source d'énergie

L'énergie solaire préserve les ressources de la planète et limite les émissions de gaz à effet de serre.

C'est un investissement dans une solution technologiquement fiable qui permet de réduire votre facture d'électricité.

Votre maison est unique, nous avons défini une gamme très complète de générateurs.



- > Une source d'énergie propre, simple, gratuite et abondante.
- > De l'eau chaude pour les sanitaires, le chauffage et la piscine (jusqu'à 80% de vos besoins).
- > De l'électricité pour tous les équipements de l'habitat.



www.microclimat-aquitaine.com

CHAUFFAGE ■ CLIMATISATION

L'union du Bien-être et de la technologie



MICROCLIMAT

L'union du Bien-être et de la technologie

N°Azur 0 825 828 858

PRIX APPEL LOCAL



BORDEAUX CONSEIL - RCS 443 044 234

www.microclimat-aquitaine.com

MICROCLIMAT



N°Azur 0 825 828 858

PRIX APPEL LOCAL

POMPES À CHALEUR AIR/EAU MICROCLIMAT

L'environnement fournit
3/4 de l'énergie de chauffage gratuitement.

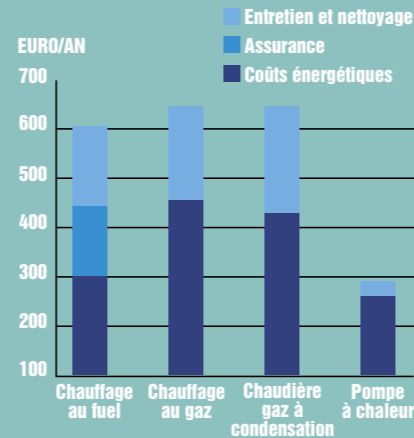
Remplacez votre chaudière fuel ou gaz sans changer votre installation de radiateurs

Nos pompes à chaleur air/eau pour installation intérieure et extérieure utilisent l'air extérieur (jusqu'à -20°C) comme source d'énergie. Si vous souhaitez moderniser votre chauffage tout en contribuant à la protection de l'environnement, il est possible dès à présent d'installer une pompe à chaleur air/eau Microclimat. Elle travaille tout d'abord avec la même température de départ qu'une chaudière traditionnelle au fuel ou au gaz jusqu'à 75° ! Vous pouvez faire fonctionner une pompe à chaleur haute

Confort et sécurité pour une utilisation très rentable

Par leur fonctionnement à un coût avantageux dû à une consommation d'énergie primaire moins importante que celle des chaudières au gaz ou au fuel, nos pompes à chaleur Microclimat défient toute concurrence.

UN CRÉDIT D'IMPÔTS SUR LE MONTANT DE VOTRE INSTALLATION



Pompes à chaleur pour eau chaude : la solution aux économies d'énergie

Ideales pour des maisons avec ou sans étages, les pompes à chaleur pour eau chaude Microclimat approvisionnent de manière centralisée votre maison ou votre appartement en eau chaude indépendamment de l'installation de chauffage existante. Pour chauffer l'eau, nos pompes à chaleur pour eau chaude utilisent jusqu'à 70% d'énergie gratuite extraite de l'environnement : c'est l'énergie thermique de l'air extérieur et de la chaleur perdue. Le lieu d'installation idéal peut être choisi selon le cas dans un local ou sous-sol à l'abri du gel .

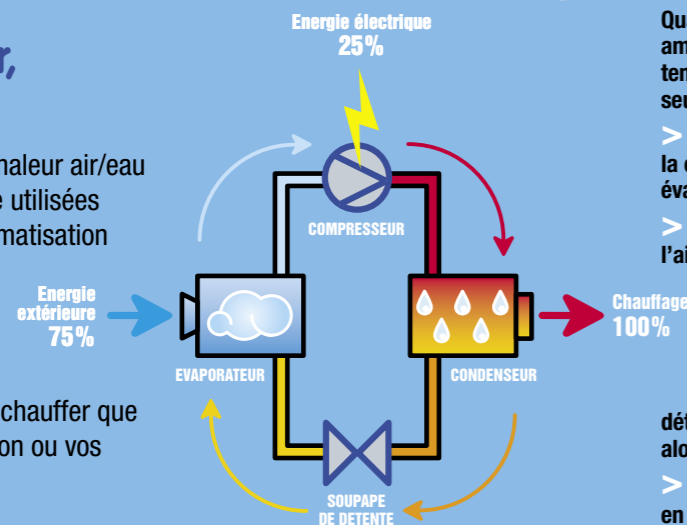


température dans un bâtiment de construction ancienne sans changer les radiateurs existants. Au delà de cet avantage unique, vous gagnez du temps et de l'argent.

Chaud en hiver, frais en été !

En été, nos pompes à chaleur air/eau réversibles peuvent être utilisées comme appareils de climatisation performants.

Avec un concept de régulation combiné et une seule installation, vous pouvez aussi bien chauffer que climatiser votre habitation ou vos locaux d'entreprise.



Quatre unités fonctionnelles agissent à l'unisson pour amener la chaleur extraite de la nature à un niveau de température plus élevé : un évaporateur, un condenseur, un détendeur et un compresseur.

> Les pompes à chaleur pour chauffage transmettent la chaleur qui est extraite du milieu naturel dans un évaporateur, à un fluide caloporteur.

> Ce fluide est amené à une pression plus élevée à l'aide d'un compresseur. La compression fait monter la température du fluide frigorigène.

> Dans un échangeur thermique, la chaleur est transmise à l'eau de chauffage.

> Le fluide caloporteur se détend dans le détendeur, ce qui entraîne son refroidissement. Il peut alors se charger à nouveau de chaleur naturelle.

> Dans le cas de pompes à chaleur réversibles, en mode climatisation le circuit est inversé.

CLIMATISATIONS RÉVERSIBLES MICROCLIMAT

Des systèmes performants et modulables pour répondre aux besoins de climatisation des espaces résidentiels et tertiaires.

Une gamme de consoles exclusivement adaptée au résidentiel

Nos climatiseurs associent sobriété et élégance pour s'adapter à tous les intérieurs. La console Inverter, spécialement conçue pour le résidentiel est à la fois puissante et compacte.



Des climatiseurs ultra silencieux avec purificateurs d'air, soufflage vertical et programmation hebdomadaire

Nos appareils créent une atmosphère silencieuse et confortable, dans laquelle personne ne remarque leur fonctionnement. L'air de votre intérieur est totalement assaini par des filtres purificateurs à la catéchine, un composant du thé vert reconnu depuis longtemps pour ses vertus désodorisantes, anti-virales et anti-oxydantes. La diffusion d'air est optimale : l'air est diffusé de façon uniforme sur l'ensemble de la pièce et parfaitement réparti entre les sorties haute et basse. En mode chauffage, l'air chaud est régulé pour rester au niveau du sol : vous n'aurez plus froid aux pieds !

Grâce à la technologie Inverter la température ambiante souhaitée est obtenue très rapidement et maintenue constante.

Cette technologie permet ainsi de réaliser jusqu'à 75% d'économies d'énergie par rapport à un ancien système de chauffage électrique.

Pour un confort économique, une fonction de rappel permet de rétablir la température préréglée voulue par un simple appui sur un bouton de la télécommande ou de retrouver la température précédente.



Pour les bureaux et les magasins, un large choix d'unités intérieures.

Microclimat offre une série de climatiseurs multi split réversibles Inverter qui répond à tous les besoins d'agencement et s'intègre idéalement dans les surfaces les plus diverses.

Vous profitez d'une gamme riche de 35 modèles et de 10 types d'unités d'intérieures.

Vous bénéficiez des performances du système de contrôle Inverter qui module en permanence la puissance du système de climatisation en fonction des demandes.

Votre système de climatisation vous offre des performances élevées grâce au système inverter et assure une climatisation optimale des locaux tout en maintenant la consommation d'énergie à son minimum.

