

POURQUOI CONSTRUIRE UNE MAISON QUADRI SOLAIRE® ?

✓ Vous bénéficiez de tous les avantages de la maison passive



- Maison très performante économe en énergie
- Maison très confortable en toutes saisons sans chauffage conventionnel ni climatisation
- Excellente qualité d'air intérieur grâce à la filtration des pollens, poussières, particules fines...
- Renouvellement d'air intérieur continu avec évacuation de l'humidité, odeurs et polluants
- Maison à forte valeur ajoutée en cas de revente (en avance sur la réglementation)
- Maison très lumineuse et avec un très grand confort acoustique
- Faible entretien : changement des filtres VMC 2 fois par an en 2 minutes seulement
- Belle architecture, grandes baies vitrées, BSO, pas de caisson de volet apparent, faux-plafonds
- Surcoût à la construction rentabilisé en 15 ans tout en bénéficiant du confort passif

✓ Usage du soleil qui est une énergie gratuite, propre et 100% renouvelable

✓ Pas de chaudière, pas de pompe à chaleur ni liquide frigorigène polluant

✓ Pas de frais d'entretien ni de remplacement chaudière ou pompe à chaleur

✓ Facture de chauffage d'appoint et d'eau chaude sanitaire insignifiante

✓ Émission de gaz à effet de serre proche de zéro

Profitez de notre expertise pour construire votre maison QUADRI SOLAIRE® !

NOS MAISONS DE DÉMONSTRATION À VISITER EN ALSACE

Appelez-nous au 03 89 41 68 49 pour visiter l'une de nos maisons passives de démonstration à deux minutes de COLMAR.



MAISON PASSIVE DE DÉMONSTRATION

1A rue de la Thur
68180 HORBOURG-WIHR
Visites sur rendez-vous



MAISON PASSIVE QUADRI SOLAIRE®

36B Grand'Rue
68180 HORBOURG-WIHR
Visites sur rendez-vous



NOTRE AGENCE

55 Grand'Rue
68180 HORBOURG-WIHR
03 89 41 68 49
www.maisons-prestige.com

DÉCOUVREZ LA MAISON QUADRI SOLAIRE®



LA MAISON PASSIVE QUI UTILISE 4 FOIS LE SOLEIL



LA MAISON QUADRI SOLAIRE®



1

CHAUFFAGE SOLAIRE DIRECT

Les larges baies vitrées orientées Sud captent les rayons du soleil pour chauffer la maison et stocker la chaleur dans la structure.

2

EAU CHAUDE SANITAIRE SOLAIRE

Les capteurs solaires thermiques chauffent un réservoir d'énergie de 500 litres et produisent l'eau chaude sanitaire (douche, lavabo, etc.).

3

CHAUFFAGE SOLAIRE INDIRECT

Les 500 litres d'eau chaude stockés dans le réservoir d'énergie sont utilisés pour chauffer l'air insufflé par la Ventilation Double Flux (VMC).

4

RÉCUPÉRATION DE L'ÉNERGIE DES EAUX GRISSES DES DOUCHES

La chaleur des eaux grises des douches est récupérée pour préchauffer l'eau froide qui arrive sur les mitigeurs des douches.

LE SAVIEZ-VOUS ?

En Alsace le soleil envoie gratuitement 1100 Kwh par an pour 1 m² horizontal. Ce qui correspond à la consommation en eau chaude sanitaire d'une personne pendant une année.

