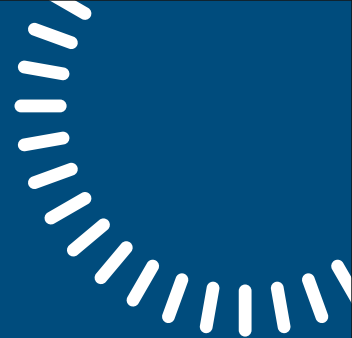




**J'AMÉLIORE
MON
HABITAT**





Les 5 engagements NCH

Engagement N°1

Le prix

NCH s'engage à vous assurer dans votre département le prix le plus compétitif.

Engagement N°2

La garantie des normes en vigueur

NCH s'engage à vous proposer uniquement des produits homologués et à vous apporter le savoir faire d'un grand spécialiste.

Engagement N°3

La garantie des pièces et de la main d'oeuvre

L'ensemble des garanties prennent effet à compter du jour de la livraison et vous protègent contre toutes les conséquences des défauts ou vices cachés par les constructeurs.

Engagement N°4

La garantie décennale

La pose et l'installation des produits matériels ne sont effectués que par des installateurs diplômés.

Engagement N°5

Votre financement sur mesure adapté à votre budget !

NCH s'engage à prendre en charge l'ensemble des formalités liées à votre demande de financement partiel ou total et à l'adapter à votre budget.



PARASITES

4



**ASSAINISSEMENT
DE COUVERTURE**

14



**ISOLATION
THERMIQUE**

6



**EXTRACTEUR
D'AIR**

16



VENTILATION

8



**BOULE
D'EXTRINCTION**

18



HUMIDITÉ

10



RADIATEUR

20



**REMONTÉES
CAPILLAIRES**

12



ELECTRICITÉ

22





PARASITES



LYCTUS

Cet ennemi silencieux
des structures en bois

RISQUE



VRILLETTE

RISQUE



GUÊPE MAÇONNE

RISQUE



THERMITE

RISQUE



LE PLUS RÉPENDU



CAPRICORNE

Orifices d'éclosion ovale ou
irréguliers de diamètre 7 à 10mm

RISQUE



DÉROULEMENT D'UN TRAITEMENT CURATIF





ISOLATION THERMIQUE



AMÉLIORER LE CONFORT DE VOTRE LOGEMENT

Refuser de vivre
dans une passoire
énergétique



VALORISER VOTRE PATRIMOINE

Lorsque vous achetez,
vendez ou louez votre
logement, un diagnostic
de performance énergétique
doit être obligatoirement réalisé.
Ce diagnostic est rapidement
devenu un vrai moteur sur le
marché de l'immobilier, il est même
devenu un critère de sélection
au même titre que la surface,
le prix ou encore la localisation

Isolez votre bien pour une
revente à un meilleur prix !



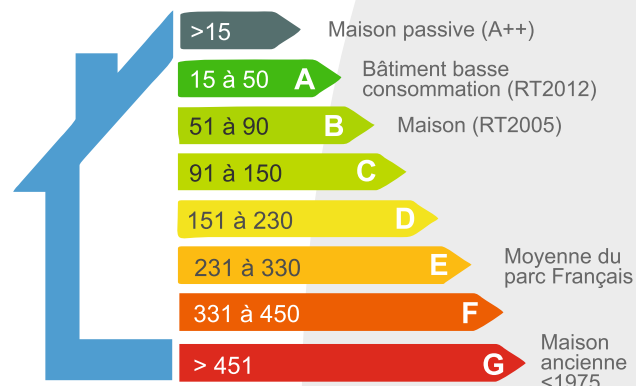
ALLÉGER VOS FACTURES

Dans certains cas,
jusqu'à 30%
d'économie



RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE

Remplacer l'isolant
vétuste et dégradé,
afin de sécuriser votre
réseau électrique et
vous garantir une
sécurité optimale.



TECHNIQUES D'ISOLATION THERMIQUE



ISOLATION PAR SOUFFLAGE



ISOLATION EXTÉRIEURE SOUS COUVERTURE



ISOLATION THERMIQUE SOUS RAMPANTS ET MURS INTÉRIEURS



ISOLATION DES MURS EXTÉRIEURS



ISOLATION PLANCHER BAS



VENTILATION LA VPS-BOX[®]

VPS BOXTM



La VPS-BOX[®], le 1er assainisseur d'air par surpression français en ABS : une solution efficace et durable.

Notre solution VPS-BOX[®] est basée sur un système de mise en surpression des logements par insufflation d'un air filtré.

L'air est alors insufflé à une température idéale à l'intérieur de l'habitation.

Ainsi elle favorise un mouvement cyclique d'évacuation naturel de l'air vicié pollué vers l'extérieur.



La VPS-BOX[®] calcule automatiquement le débit le plus approprié à partir des données suivantes, pour assurer un résultat optimal.

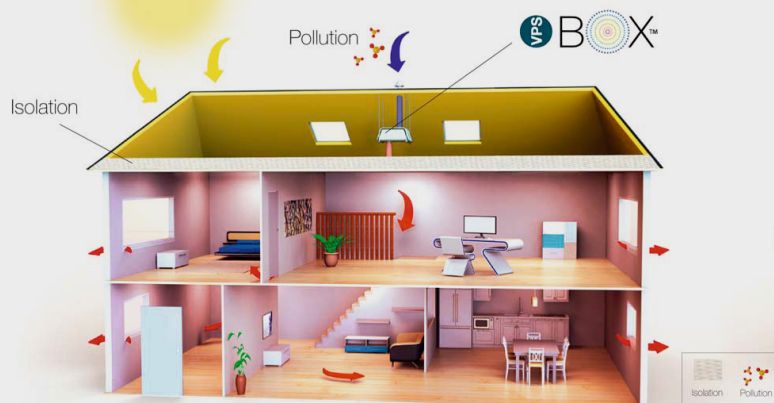
- ✓ La surface du logement en m²
- ✓ La hauteur sous plafond
- ✓ Le nombre de personnes du foyer
- ✓ La température de l'air insufflé
- ✓ Le taux d'hygrométrie

AVANTAGES

- > Chaleur plus homogène
- > Meilleure efficacité énergétique de la maison
- > Tirage optimisé des cheminées, poêles ou inserts
- > Fonctionnement autonome et silencieux
- > Elimination de l'excès d'humidité
- > Evacuation des odeurs et polluants internes
- > Complément des besoins en oxygène
- > Filtre les pollutions extérieures

NOTRE VENTILATION NOUVELLE GÉNÉRATION

Principe de Ventilation
Par Surpression



Principe de ventilation
par dépression



Niveau sonore quasi nul



Air purifié grâce à des
filtres de haute qualité



Réchauffeur progressif d'air
intégré



Système de supression
supprimant les odeurs



Volume traité allant jusqu'à
500m3



Ecran de contrôle



Système de sondes
multiples



Réglage automatique ou
manuel de l'appareil



Limite les problèmes de
condensation



Mode homogénéisation de
la chaleur



Matériaux recyclables à
plus de 90%



Protection contre les gaz

REMONTÉE CAPILLAIRES

Origine du phénomène



Le phénomène de remontées capillaires provient de l'humidité du sol qui remonte dans les murs enterrés jusqu'à environ 1.50m de hauteur, malgré le phénomène de pesanteur.

Les remontés capillaires touchent les murs

- >En contact avec l'eau (fondations)
- >Très poreux (non imperméables)
- >Capillaires (dotés de réseaux capillaires qui permettent à l'eau de remonter) :
Plus le réseau est fin, plus l'eau remonte haut.

SYMPTÔMES INTÉRIEURS

- >Apparition de salpêtre
- >Petits champignons
- >Papier peint qui se décolle
- >Revêtement de sol qui se dégrade (moquette)
- >Dégradation des plâtres et enduits qui s'effritent
- >Difficulté de chauffer l'intérieur

SYMPTÔMES EXTÉRIEURS

- >Crépi dégradé
- >Auréoles
- >Cloques
- >Vieillessement prématuré de la maison.

TRAITEMENT PAR INJECTION

Les remontées capillaires rendent les murs humides, particulièrement dans leurs parties basses.





REMONTÉES CAPILLAIRES



L'I.GEOBOX La solution géomagnétique française pour les remontées capillaires.

Les remontées capillaires causent des dégâts des eaux en faisant remonter l'humidité du sol dans les murs, provoquant des moisissures, des fissures, des taches, du salpêtre et des odeurs désagréables.

Cependant, il est possible de prévenir et de traiter ce problème.



COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Inverse électroniquement la perturbation du champ magnétique qui cause les remontées capillaires.

Le boîtier est installé sur le mur ou le sol et crée une perméabilité magnétique qui arrête la remontée de l'humidité dans les murs.

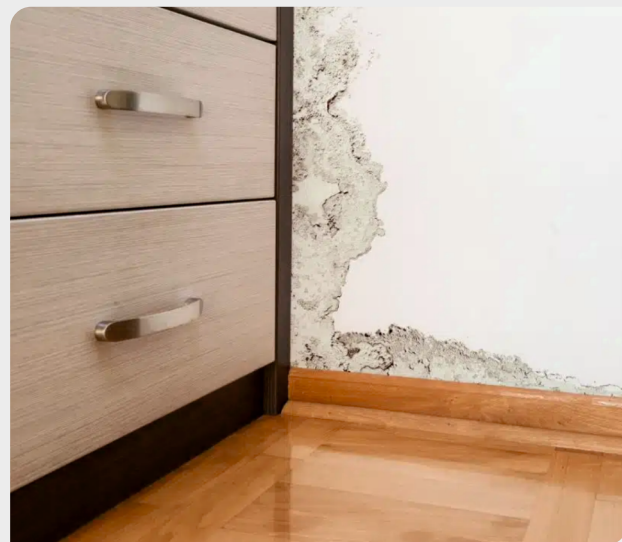
Peu importe l'épaisseur ou la nature des murs, les remontées capillaires sont traitées de manière naturelle avec cette solution.



LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

L'I.GEO BOX ! C'est un système de perméabilité magnétique qui arrête de manière durable et naturelle les remontées capillaires, quelle que soit l'épaisseur ou la nature des matériaux.

- ✓ **NATUREL** : L'I.GEO BOX est une solution naturelle et durable qui offre une perméabilité magnétique pour stopper définitivement les remontées capillaires.
- ✓ **AUTONOME** : L'I.GEO BOX est un système auto-alimenté qui ne nécessite aucune intervention une fois installé, car il tire son énergie du champ magnétique environnant.
- ✓ **INOFFENSIF** : L'I.GEO BOX ne cherche pas à amplifier le signal, ce qui pourrait être nocif pour la santé. Au lieu de cela, il capte simplement le signal existant et le réémet avec un léger décalage dans le temps.
- ✓ **COUVRANT** : L'I.GEO BOX utilise son rayonnement permanent pour traiter les bâtiments, avec une portée pouvant atteindre jusqu'à 60 mètres de diamètre.



Durée de vie + 50 ans



Rénovation de la déperdition
énergétique du bâti



Fabriqué en France

ASSAINISSEMENT DE COUVERTURE



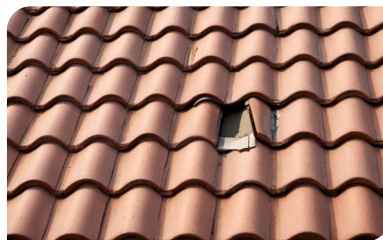
POURQUOI ASSAINIR VOTRE COUVERTURE

Origines des désordres

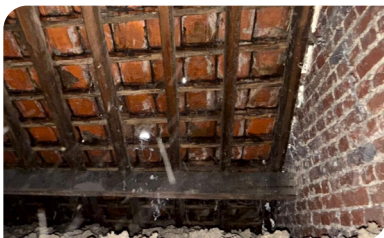
La toiture est le premier rempart face aux intempéries. Soumise au vent et à la pluie, au gel ou encore à la neige, la toiture subit de plein fouet les effets de l'érosion qui la dégradent au quotidien



Les liteaux
peuvent vriller
ou s'affaisser



Les tuiles peuvent
se décaler et créer
des infiltrations
d'eau



L'humidité
se développe
en sous toiture



La toiture se
dégrade rapidement
face aux cycles
gel/dégel

LES ÉTAPES DU TRAITEMENT





SOL'AIR BOX



Sol'air Box : Extracteur d'air à énergie solaire pour les combles

L'extracteur Sol'air Box utilise le soleil et les rayons lumineux gratuits pour résoudre ces deux problèmes : il est autonome et ne consomme pas d'électricité.

En hiver

Combat l'humidité et les moisissures.
Limite les risques de développement
Empêche que l'isolation se sature d'humidité, votre isolant reste sain et fonctionnel.
Diminue la prolifération des insectes
Économies sur les frais de chauffage.

En été

Évacue la chaleur accumulée jusqu'à 20% (-5° dans les combles).
L'air chaud ne s'accumule plus et ne se diffuse plus dans votre habitation
Diminue les coûts de climatisation

POURQUOI BIEN VENTILER LES COMBLES ?

La chaleur et l'humidité sont les pires ennemis de votre habitat car elles s'accumulent dans vos combles en fonction des saisons.

Avec les variations météorologiques, la chaleur et l'humidité se concentrent dans les combles.

Ces défaillances provoquent un taux d'humidité élevé dans l'air ambiant et un effet de condensation aux effets non négligeables :

L'eau peut ruisseler jusque dans les parois (mur, sol, plafond), entraînant ainsi leur dégradation et celle des matériaux isolants.

L'air saturé d'humidité absorbe la chaleur du rayonnement solaire et la restitue dans toute la maison qui refroidit difficilement.

Si la maison est équipée de climatiseurs, ceux-ci sont sur-sollicités.

De nombreuses maisons sont dotées de petites ventilations passives mais la plupart d'entre elles ne parviennent pas à évacuer assez d'air pour sortir la chaleur et l'humidité.

- ✓ De mauvaise isolation thermique du toit.
- ✓ D'absence de pare-vapeur.
- ✓ De chauffage peu performant.
- ✓ D'absence de ventilation efficace.

POUR UN HABITAT SAIN & SEC

Longue durée

Les pales de ventilations en ABS sont non corrosives

Haute Performance

Moteur hautement performant de dernière génération, durable et très silencieux permettant une extraction rapide de l'air

Qualité

Qualité Structure 100% Aluminium, résistant à la corrosion, l'humidité et les rayons UV

Puissance

Panneau Solaire supérieure à 50W, technologie avancée pour une puissance maximale protégé par une vitre en verre trempé ultra résistante

Autonomie

Fonctionne gratuitement pendant toute la journée, 100% autonome, ne consomme aucune électricité

Thermostat

Le Thermostat est un interrupteur qui permet à la Sol'air Box de se mettre en fonctionnement lorsque la température des combles atteint 25°C ou de se couper lorsque la température est inférieure à 15°C



BOULE D'EXTINCTION



La boule d'extinction ELIDE FIRE®

Le saviez-vous? 90% des gens ordinaires ne savent pas utiliser un extincteur. Faites-vous parti de ceux qui se sont sentis impuissants quand il fallait utiliser un extincteur dans le cadre de situations réelles?

La boule d'extinction ELIDE FIRE® est basée sur une technologie révolutionnaire qui fournit des solutions bien plus avancées que les extincteurs portatifs. Les limitations et problèmes liés aux méthodes conventionnelles d'extinction (maintenance, formation etc.) sont à l'origine de son développement. Elle est simple d'utilisation et fournit une protection permanente étant donné qu'elle s'auto-active en présence d'une flamme, sans intervention humaine.

COMMENT ÇA MARCHE ?

En seulement 3 à 10 secondes après un contact avec la flamme, la capsule pyrotechnique située à l'intérieur du produit est activée grâce à un système de mèches présentes sur la surface externe de la boule extincteur. Un éclatement immédiat est provoqué : la poudre d'extinction se disperse sur une zone de 8 à 10 mètres carrés (ce qui équivaut à un extincteur standard de 2,5kg).

Le souffle provoqué pousse alors l'oxygène en dehors de la zone d'incendie, le feu s'éteint instantanément. L'agent extincteur vient ensuite créer une pellicule sur la matière qui brûle, ce qui rompt définitivement le phénomène de combustion.

**ELIDE FIRE® assure l'extinction
et la surveillance
de toutes les classes de feux**

Classe A - Feux secs (bois, papier, tissus...)
Classe B - Feux gras (liquides inflammables, plastiques...)
Classe C - Feux de gaz (propane, butane...)
Feux d'appareils électriques sous tension (<5kV)
Classe F - Feux liés aux auxiliaires de cuisson

LES AVANTAGES DE LA BOULE ELIDE FIRE®

La boule d'extinction ELIDE FIRE® est le premier dispositif de lutte contre l'incendie manœuvrable et auto-activable disponible sur le marché. De part ses avantages, ELIDE FIRE® est une importante avancée technologique, déjà une référence sur le marché des dispositifs de sécurité incendie.



Facile à utiliser

Pas de goupille, pas de pièces mobiles ou de parties mécaniques.
Zéro coût de formation



Compacte et légère

Le diamètre de la boule de 152 mm et son poids de 1,3kg (+/-0,2kg), la rendent si compacte et facile à stocker ou à transporter



Flexible

Son design esthétique et son installation facile lui permettent d'être simplement posée sur une table ou accrochée à un mur grâce à son support métallique



Fonction d'alarme

Le son émis de 120 dBA n'excède pas les valeurs qui peuvent être appliquées pour les alarmes incendie d'évacuation.



Sécurité accrue pour les utilisateurs

Inutile de s'approcher de la base des flammes pour éteindre le feu



Garantie

La durée de performance du produit est de 5 ans, durant lesquels aucune mesure d'inspection ou de maintenance n'est requis



Auto-activation

La boule s'active même dans un espace ou une zone inoccupée. Rôle de surveillance 24/24h.



Pas de fausses alarmes

La boule ne s'active pas en l'absence de feu



Coût de protection le plus avantageux

En tant qu'utilisateur, vous bénéficierez du coût de protection le plus avantageux tout au long de la durée de vie du produit



Respectueuse de l'environnement

Ne pollue pas l'environnement. Elide Fire est composée d'agents extincteurs biodégradables..



Sécurisée

La force générée par l'activation de la boule n'est pas dangereuse pour l'homme.



Conformité

ELIDE FIRE® assure l'extinction et la surveillance de toutes les classes de feux



RADIATEUR

LE RADIATEUR À INERTIE SÈCHE



Rayonnement optimum

Pour encore plus de confort et économie



Structure en aluminium

L'alliance parfaite entre performance et design



Economie énergétique

Indicateur de consommation (jusqu'à 45% d'économie)



Sécurité

Sécurité enfants, verrouillage code PIN



Simple à utiliser

Commande intuitive, programme auto ou personnalisé



L'INERTIE CÉRAMIQUE

Le radiateur électrique à inertie vous garantit un confort thermique idéal dans toute votre maison. Des températures maîtrisées et une chaleur homogène, plus de sensation de froid et surtout des économies à long terme sur vos dépenses.

C'est un appareil de chauffage électrique à effet de joule, fonctionnant donc grâce à une résistance. Et puisqu'il permet d'émettre une chaleur homogène et permanente, le radiateur à inertie est également un radiateur chaleur douce.



Le radiateur est équipé d'un écran digital LCD permettant une utilisation facile et intuitive (température, programmes prédéfinis...)

COMBIEN D'ÉNERGIE CONSOMME LE RADIATEUR

Pour pouvoir chauffer la pièce et ses occupants, le radiateur électrique à inertie exploite l'énergie (l'électricité) décomptée du compteur électrique. Mais avant d'arriver chez vous, cette énergie « finale » est obtenue à partir d'une énergie primaire produite par une centrale thermique ou nucléaire.

Tenant compte du travail de ces centrales et des pertes d'acheminement, il faudra multiplier l'énergie finale par un coefficient de 2,58 pour connaître l'énergie primaire. Connaissant l'énergie consommée par votre radiateur électrique, vous pouvez donc calculer l'énergie produite en amont et estimer en partie votre bilan énergétique.

SÈCHE-SERVIETTES À INERTIE

Le meilleur du confort dans votre salle de bain et des économies sur vos factures d'électricité.

Découvrez notre gamme de sèche-serviettes à inertie.

- Indicateur de consommation
- Economies d'énergie
- Commandes digitales
- Sécurité enfants
- Plusieurs programmes
- Traité anticorrosion

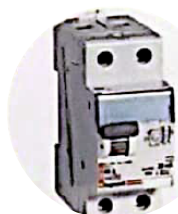


UN MINIMUM DE 6 POINTS DE CONTRÔLES SUR LES EXIGENCES TECHNIQUES



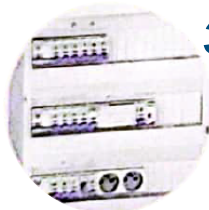
- 1.** Présence d'un appareil général de commande et de protection facilement accessible :

Cet appareil permet de couper facilement l'alimentation de toute l'installation électrique.



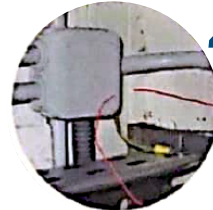
- 2.** Un dispositif de protection différentiel de sensibilité approprié aux conditions de mise à la terre :

Il détecte les fuites de courant qui s'écoulent vers la terre et coupe automatiquement le courant.



- 3.** Un dispositif de protection contre les surintensités sur chaque circuit, adapté à la section des conducteurs :

Les disjoncteurs et les fusibles protègent les conducteurs électriques de l'installation des échauffements anormaux du fait de surcharge ou de court-circuit.



- 4.** Une installation équipotentielle et le respect des règles liées aux zones de sécurité dans les locaux contenant une baignoire ou une douche :

Dans les locaux la présence d'eau aggrave fortement le risque d'électrocution.

Ceci impose de limiter l'équipement électrique au voisinage de la baignoire ou de la douche et de retirer les éléments métalliques accessibles.



- 5.** Absence de matériels électriques vétustes, inadaptés à l'usage ou présentant des risques de contact direct avec des éléments sous tensions :

Ces matériaux présentent d'important risques d'électrisation, voir d'électrocution.



- 6.** Absence de conducteurs non protégés mécaniquement :

Les fils doivent être mis sous conduits, plinthes, moulures en matière isolante pour éviter leur dégradation.

LES PRISES

Face à ce constat alarmant, les particuliers doivent prendre conscience des dangers que peut représenter une installation électrique défectueuse



Prise Celiane
encastée



Prise Saillier



Inter Celiane
encastre



Inter Saillier

La norme électrique NF C15-100 **10 règles à respecter !**



Les **installations électriques**, en habitat neuf comme en rénovation, **doivent être conformes à la norme électrique NF C15-100.**

Cette norme est importante, car elle est garante de la **protection de votre installation et des personnes**, mais également de votre confort.

Evitez les risques d'électrocution domestique et les incendies !

Pour vous aider à mieux comprendre cette norme, voici les **10 règles à respecter** pour être en parfaite conformité :

- 1. Reliez votre installation à la terre**
- 2. Mettez aux normes votre tableau électrique**
- 3. Remplacez vos prises et interrupteurs défectueux**
- 4. Sécurisez votre salle de bain**
- 5. Respectez le nombre minimum de prises de courant**
- 6. Protégez vos circuits électriques**
- 7. Protégez vos fils électriques**
- 8. Respectez le nombre minimum de prises de communication requis**
- 9. Protégez vos équipements contre la foudre**
- 10. Votre attestation de Conformité « Le consuel » est à remettre à votre compagnie d'assurance**

Votre installation électrique est-elle aux normes ?

Soyez en conformité avec votre compagnie d'assurance !

Tous nos experts sont à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.
Installation, protection, prises, ...



GARANTIES



PARASITES

Nous traitons avec soin les dégradations qui sont généralement causées par deux familles principales :

Les insectes et les champignons.



ISOLATION THERMIQUE

NCH Sannois, agit pour que votre maison reste fraîche l'été et soit facile à chauffer l'hiver tout en vous faisant réaliser des économies !



VENTILATION

Les maladies respiratoires sont souvent causées par un manque d'aération.

Nous assainissons votre maison pour votre plus grand bien-être ;



HUMIDITÉ

L'humidité est souvent responsable de dégradation.

NCH Sannois vous accompagne dans l'assainissement de votre logement.



REMONTÉES CAPILLAIRES

Les remontées capillaires causent des dégâts des eaux en faisant remonter l'humidité du sol dans les murs.



LES GARANTIES OBLIGATOIRE



ASSAINISSEMENT DE COUVERTURE

Chez NCH Sannois, nous avons compris qu'une maison saine commence par une couverture saine. n'hésitez pas à nous solliciter.



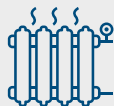
EXTRACTEUR D'AIR

NCH Sannois, agit pour que votre maison reste fraîche l'été et soit facile à chauffer l'hiver tout en vous faisant réaliser des économies !



BOULE D'EXTINCTION

NCH Sannois fournit des solutions bien plus avancées que les extincteurs portatifs. .



RADIATEUR

Tout le confort d'une habitation idéalement chauffée pour votre plus grand bien au quotidien.



ELECTRICITÉ

Ecologique, économique, renouvelable.
Que des avantages.





DIAGNOSTIC HABITATION

DIAGNOSTIC OBLIGATOIRE	SELON LA DATE DE CONSTRUCTION DU BIEN IMMOBILIER					
	Avant 1949		Entre 1949 et le 01/07/1997		Après le 01/07/1997	
	Maison	Appartement	Maison	Appartement	Maison	Appartement
Amiante	✓	✓	✓	✓		
DPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ERNMT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plomb	✓	✓			✓	✓
Electricité, gaz Installation de + de 15 ans	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Loi Carrez		✓		✓		✓



Le bilan énergétique de votre habitation est réalisé en amont par notre équipe, afin de répondre au mieux à vos besoins.

De ce fait, nous pouvons adapter les prestations d'amélioration de votre habitat.



VOTRE AVIS NOUS INTÉRESSE

Dans un soucis d'amélioration constante de nos services, nous vous remercions de nous faire part de votre avis et de retourner le questionnaire à l'adresse indiquée en bas du document.

ou de vous connecter sur l'adresse suivante

<https://nch-sannois.fr/votre-avis>

Madame, Monsieur :

Code postal

Travaux réalisés :

Période :

Vous êtes satisfait de

- | | |
|---|--|
| ☐ L'écoute du conseiller technique | ☐ La propreté au cours de l'intervention |
| ☐ L'explication concernant les travaux à entreprendre | ☐ Les délais de réalisation |
| ☐ L'explication et l'accompagnement sur les dispositifs d'aides | ☐ La conformité des travaux de devis |
| ☐ La qualité des travaux | |

Recommanderiez-vous NCH Sannois à votre entourage ? ☐ Oui ☐ Non

Avez vous des remarques ou des suggestions ?



8 rue Pierre Paul Rétali
95110 SANNOIS
Tél : 01 83 84 96 27
contact@nch-sannois.fr

J'AMÉLIORE MON HABITAT



nch-sannois.fr

8 rue Pierre Paul Rétali
95110 SANNOIS
Tél : 01 83 84 96 27
contact@nch-sannois.fr

Norme et Conformité de l'Habitat - SAS au capital de 7500 €

N° Siret : 95101988400018 - R.C.S. Pontoise B 951 019 884 - Code APE : 4321A - TVA intracommunautaire : FR22951019884