



# BOÎTE DE RUPTEURS NEOSET POUR TRAITER LES PONTS THERMIQUES

Deux références pour de meilleures performances



**neo**  
PLANCHERS & MURS RÉINVENTÉS

# ATTEINDRE LE BBIO, C'EST SIMPLE AVEC NEO !



La mise en place de la RE2020 marque le passage d'une réglementation thermique à une réglementation environnementale.

La décarbonation du secteur étant l'un des enjeux majeurs de cette réglementation, nous réévaluons le cycle de vie de nos composants ainsi que leurs émissions de CO<sub>2</sub>.

Les différents seuils de la RE2020 prévoient un **renforcement des exigences concernant la performance environnementale des bâtiments neufs**. De nouvelles exigences thermiques ont été mises en place dans le calcul du Bbio, avec désormais la prise en compte du quota d'heures d'inconfort d'été.

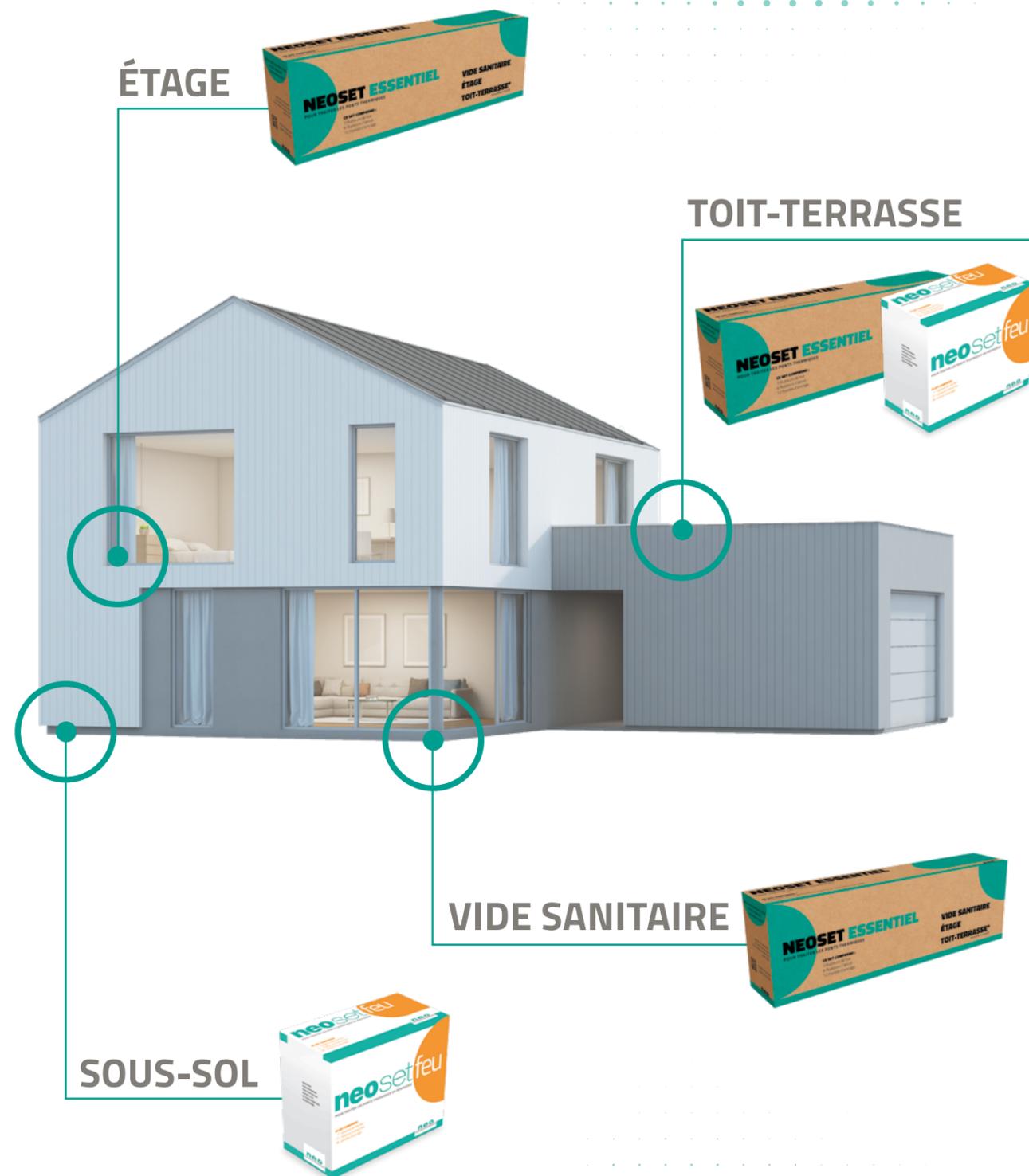
Nous vous aidons à **ajuster le Bbio requis par la réglementation**. Simple comme Neo, tout est réuni dans une seule boîte afin de répondre à vos besoins, quelle que soit la configuration de votre chantier.

Notre nouvelle gamme de boîtes de rupteurs Neoset **traite les ponts thermiques à tous les niveaux** : en vide-sanitaire, haut de sous-sol, étage et toit terrasse.

Désormais, notre gamme se compose de **deux références** : la Neoset Essentiel et la Neoset Feu.

Sa refonte offre une **amélioration des performances thermiques** avec un PSI optimisé.

CONFORME  
**RE2020**



# LA COMBINAISON AVANTAGEUSE DES PLANCHERS NEO À NOTRE GAMME NEOSET

## RAPIDITÉ DE MISE EN OEUVRE

Construire avec notre gamme diminue considérablement le nombre d'intervenants et de sous-traitants sur chantier. Le **bénéfice** ? Un gain moyen de 4 semaines sur le temps de réalisation.

## AJUSTEMENT DU BBIO EN SOUS-FACE DU PLANCHER

Nos planchers intègrent l'isolation dans le plancher. Les hauteurs de réservation sont constantes, pour un calepinage des maçonneries optimisées.

Ainsi, la variable d'ajustement au BBio se réalise en sous-face du plancher, sans impact sur la hauteur du bâti.

## FACILITÉ DE MISE EN OEUVRE

Le positionnement correct des rupteurs ainsi que les enrobages de béton des chapeaux en rive de dalle sont assurés par un système d'emboîtement mâle/femelle très intuitif.

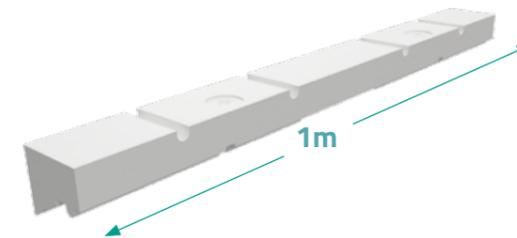
## PERFORMANCES OPTIMISÉES

Les valeurs de psi de notre nouveau rupteur d'1 m ont été améliorées.

Le système d'isolation intégré en vide sanitaire offre de meilleures performances CO<sub>2</sub> en comparaison à une isolation rapportée.

# LA HAUTE PERFORMANCE, À PORTÉE DE MAIN

## UN NOUVEAU RUPTEUR D'UN MÈTRE



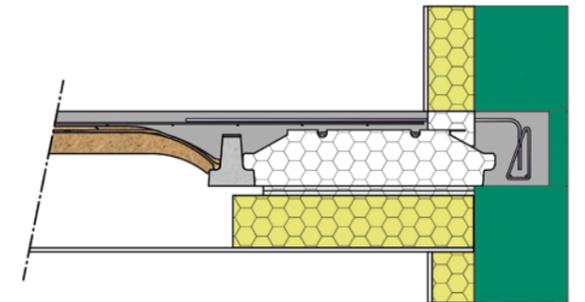
Plus performant, le rupteur d'1 m est parfaitement adapté aux exigences thermiques de la RE2020.

Compatible en vide sanitaire, étage et toit-terrasse avec étanchéité à froid, le rupteur fait partie de notre nouvelle boîte Neoset Essentiel.

## DE NOUVEAUX MONTAGES AVEC PLANELLE

Nous vous accompagnons pour répondre simplement aux nouvelles hypothèses de la RE2020.

La prise en compte de l'association du rupteur et de la planelle dans nos calculs vous assure une performance thermique supérieure.



Désormais, il faut aller au-delà du ratio réglementaire de 0,6 W/m.K pour atteindre le BBio. Notre nouvelle gamme de boîtes de rupteurs vous permet d'atteindre ce seuil, sans encombre !

## UNE GAMME QUI RESPECTE L'ENVIRONNEMENT



Les cartons de notre nouvelle Neoset Essentiel sont recyclés et recyclables.

Nous avons ajusté les quantités présentes dans les boîtes de rupteurs pour qu'elles s'adaptent à vos besoins.

**Résultat** : une pose avec très peu de pertes et un nombre de déchets réduit à minima !

ISOLATION  
RAPPORTÉE

ISOLATION  
INTÉGRÉE  
FABRISOL + NEOSET

# AVANT

## NEOSET ESSENTIEL VIDE SANITAIRE & ÉTAGE



11 rupteurs d'about  
7 rupteurs de rive  
20 pointes d'ancrage

## NEOSET+ VIDE SANITAIRE



6 rupteurs d'about  
5 rupteurs de rive  
12 pointes d'ancrage  
  
3 connecteurs Fabrisol  
2 suspentes de canalisation  
6 Fabrifend

## NEOSET VIDE SANITAIRE



11 rupteurs d'about  
7 rupteurs de rive  
20 pointes d'ancrage  
  
6 connecteurs Fabrisol  
3 suspentes de canalisation

### OPTIONS EN MONTAGE CLASSIQUE



### OPTION EN PLANCHER CHAUFFANT / RAFRAÎCHISSANT



### OPTIONS EN MONTAGE CLASSIQUE



### OPTION EN PLANCHER CHAUFFANT / RAFRAÎCHISSANT



### OPTIONS EN MONTAGE CLASSIQUE



## LA NEOSET FEU NE CHANGE PAS !

HAUT DE SOUS-SOL  
& TOIT TERRASSE 🔥



11 rupteurs d'about feu  
7 rupteurs de rive feu  
36 pointes d'ancrage

### OPTIONS EN MONTAGE CLASSIQUE



# APRÈS

## NEOSET ESSENTIEL VIDE SANITAIRE, ÉTAGE & TOIT TERRASSE\* ❄️

\*étanchéité à froid

6 rupteurs d'about  
3 rupteurs de rive  
12 pointes d'ancrage



### OPTIONS EN MONTAGE CLASSIQUE



NOUVEAU !



pour montage en 12+8 ou 15+5

### OPTION EN PLANCHER CHAUFFANT / RAFRAÎCHISSANT



# L'ESSENTIEL POUR ACHETER ET STOCKER

**Choisir sa Box**  
en fonction du niveau  
de plancher à isoler

Neo vous accompagne pour déterminer le  
nombre de Box dont vous avez besoin

**OPTION** : traitement du pont thermique des  
refends

**OPTION** : plancher chauffant ou chauffant/  
rafraîchissant

Pour affiner le choix de Box  
en toiture-terrasse,  
**choisir le type d'étanchéité**

## VIDE SANITAIRE, ÉTAGE & TOIT-TERRASSE



Complément About

Complément  
Fabrefend

Kit rehausses Rehau 16 mm

Kit Accessoires Neo Chauffant

Étanchéité à froid ❄️

## SOUS-SOL & TOIT-TERRASSE



Complément  
About feu

Complément  
Rive feu

Étanchéité à chaud 🔥

## LES NEOSETS ET LEUR CONDITIONNEMENT

BOX	COMPOSANTS			CONDITIONNEMENT		
	Rupteurs d'about	Rupteurs de rive	Pointes d'ancrage	Dimensions (Lxlxh) mm	Poids (kg)	Palettisation
NEOSET-V2-ESSENTIEL Neoset Essentiel 3661806093169	6	3	12	1 020 x 190 x 330	1,28	42 / palette
NEOSET-FEU Neoset Feu 3661806056652	11	7	36	600 x 200 x 510	10,30	36 / palette

● Code Article ● Dénomination commerciale ● Code EAN

## LES COMPLÉMENTS EN MONTAGE CLASSIQUE

COMPLÉMENTS	COMPOSANTS		CONDITIONNEMENT			COMPATIBILITÉ
	Rupteurs d'about	Rupteurs de rive	Dimensions (Lxlxh) mm	Poids (kg)	Palettisation	
NEOSET-ABOUT Complément Rupteurs d'about Vide sanitaire, Étage & Toit-terrasse 3661806057734	5	-	500 x 400 x 100	0,30	60 / palette	Neoset Essentiel
NEOSET-ABOUT-FEU Complément Rupteurs d'about feu Sous-sol & Toit-terrasse 3661806090762	4	-	470 x 380 x 75	2,50	48 / palette	Neoset Feu
NEOSET-RIVE-FEU Complément Rupteurs de rive feu Sous-sol & Toit-terrasse 3661806090823	-	4	470 x 470 x 100	2,90	48 / palette	Neoset Feu
RUF-FABRFD Fabrefend 3661806051817	1		727 x 680 x 70	0,53	56 / palette	Neoset Essentiel

KITS REHAUSSES	COMPOSANTS	CONDITIONNEMENT			COMPATIBILITÉ
	Rehausses	Dimensions (Lxlxh) mm	Poids (kg)	Palettisation	
KIT-REH-RUR-NEO-30 Kit rehausses de rupteurs 30 mm 3661806093244	12	500 x 420 x 120	0,36	24 / palette	Neoset Essentiel

## LES KITS POUR PLANCHERS NEO CHAUFFANTS / RAFRAÎCHISSANTS

KITS REHAUSSES	COMPOSANTS	CONDITIONNEMENT			COMPATIBILITÉ
		Rehausses	Dimensions (Lxlxh) mm	Poids (kg)	
KIT-REH-RUR-NEO-16 Kit rehausses de rupteurs 16 mm 3661806093275	12	540 x 330 x 100	0,21	39 / palette	Neoset Essentiel & Neoset Feu

KIT ACCESSOIRES NEO CHAUFFANT	COMPOSANTS					CONDITIONNEMENT		
	Support de collecteurs provisoire	Platine de fixation	Railfix	Cornières de coffrage	Pointes d'ancrage	Dimensions (Lxlxh) mm	Poids (kg)	Palettisation
KIT-ACC-NEO-CHAU Kit Accessoires Neo Chauffant 3661806067894	1	2	1	8 soit 6,4 ml	26	800 x 510 x 100	5,35	24 / palette

● Code Article ● Dénomination commerciale ● Code EAN

Avec Neo, trouvez facilement le plancher thermique, acoustique et coupe-feu adapté à votre projet !



# Rapprochons nos compétences

Nos conseillers techniques connaissent votre terrain

## **PIBRAC**

Rue de la Briqueterie  
31820 Pibrac

Téléphone : 05 61 30 61 60

## **SAINT-PIERRE-DES-CORPS**

La Ballastière  
37705 Saint-Pierre-des-Corps  
Téléphone : 02 47 63 40 23

## **MARTILLAC**

1, Chemin de la Grange  
33650 Martillac

Téléphone : 05 56 72 71 00

## **VILLENEUVE-LÈS- MAGUELONE**

769, Avenue du Moulin de la Jasse  
34750 Villeneuve-lès-Maguelone

Téléphone : 04 67 69 02 44

## **PERPIGNAN**

Rue Paul Langevin  
66000 Perpignan

Téléphone : 04 68 85 50 29

## **CELLES-SUR-BELLE**

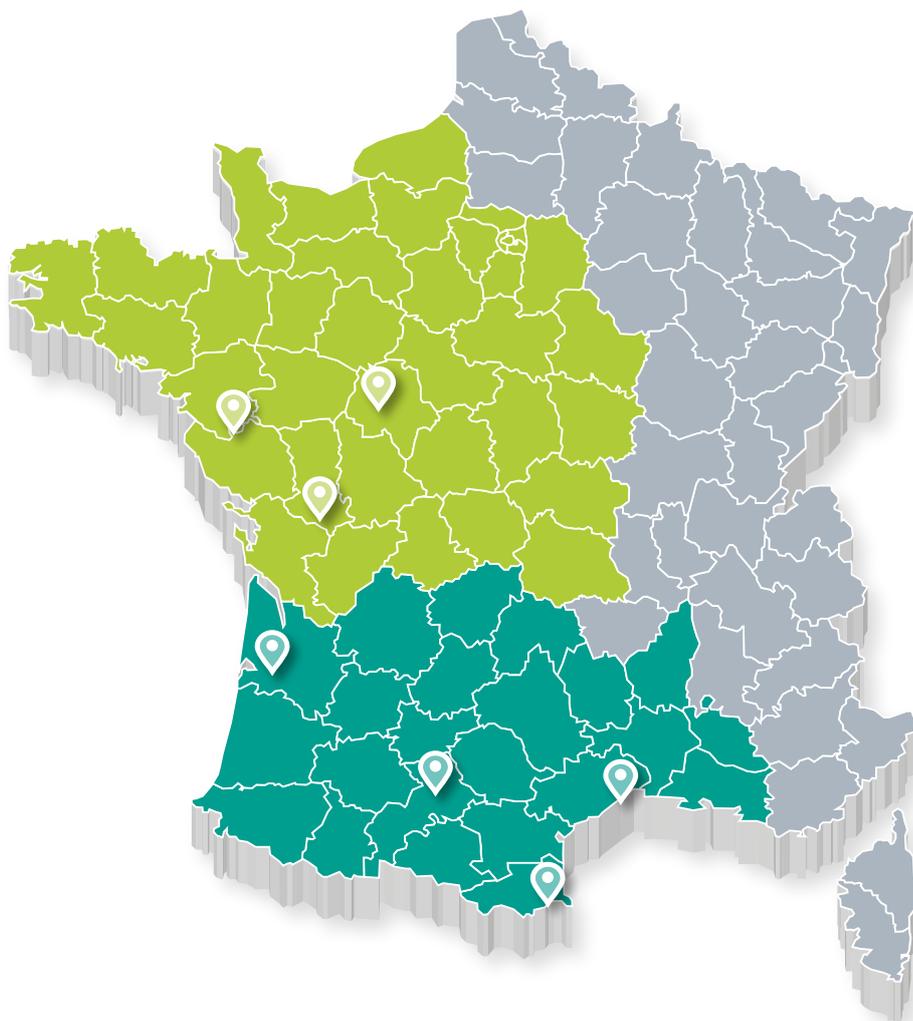
ZI Chaillettes  
79370 Celles-sur-Belle

Téléphone : 05 49 79 03 81

## **SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE**

Transport Ageneau  
Maison Neuve  
44980 Sainte-Luce-sur-Loire

Téléphone : 02 47 63 40 23



### **POUR EN SAVOIR PLUS**

Des informations commerciales

Un renseignement technique

[www.neo-plancher.fr](http://www.neo-plancher.fr)



Neo P&MR - Rue de la Briqueterie - 31820 PIBRAC - Tél.: 05 61 30 61 60 - Fax: 05 61 30 63 11  
Neo P&MR est la marque commerciale de PLANCHERS FABRE SA

**neo**  
PLANCHERS & MURS RÉINVENTÉS