

KATALOG.

HABITAT INDIVIDUEL ET GROUPÉ

NOS
COMPOSANTS
Gamme
Ecorupteurs

EXTRAIT DE



Votre guide de solutions constructives KP1 pour
Maisons de plain-pied | Maisons à étage | Maisons groupées | Logements intermédiaires | Petit collectif





KP1, PUISSANCE INDUSTRIELLE DE 36 SITES
ET 1400 COLLABORATEURS DANS TOUTE LA FRANCE.

L'INNOVATION A FAIT NÂÎTRE KP1, PUIS L'A FAIT GRANDIR.
KP1 TOTALISE AUJOURD'HUI PLUS DE 90 BREVETS ET A INITIÉ
DES AVANCÉES CONSTRUCTIVES MAJEURES.

CHOISIR LA PRÉFABRICATION VOUS APPORTE DE NOMBREUX AVANTAGES.
ILS RÉSIDENT DANS L'APPROCHE GLOBALE DU SYSTÈME CONSTRUCTIF DE VOTRE BÂTIMENT,
DÈS LA PHASE DE CONCEPTION.



NOS COMPOSANTS

GAMME ECORUPTEURS

LES RUPTEURS DE PONTS THERMIQUES ASSOCIÉS
À LA GAMME D'ENTREVOUS ISOLEADER



PRÉSENTATION
GÉNÉRALE



DESRIPTIF

Rupteur thermique en abouts porteurs de poutrelles

- Épaisseur languette 9,1 cm
- Idéal pour les planchers 13+4
- Continuité de l'isolation en sous-face du plancher grâce à la languette
- Système d'emboîtement exclusif composé d'éléments rétractables qui assurent la connexion avec l'entrevous Isoleader en début et fin de travée

Rupteur thermique en rives longitudinales de poutrelles

- Épaisseur languette 9,1 cm
- Idéal pour les planchers 13+4
- Continuité de l'isolation en sous-face du plancher grâce à la languette

Traitement du pont thermique de refend

- Nombre de rangs de blocs préconisé : 3 minimum
- Hauteur coffrante 13 cm
- Repères de découpe tous les 10 cm pour faciliter la réalisation d'un habillage de poutre ou des accès dans le vide-sanitaire
- Isole les 2 faces du refend

DOMAINE D'EMPLOI

- Gamme de rupteurs thermiques spécialement développée pour être associée aux entrevous de la gamme Isoleader
- Utilisation possible en Vide Sanitaire de tous types de logements (individuel, individuels groupés, collectifs) et en Vide Sanitaire non-accessible d'ERP
- Toutes zones sismiques en France métropolitaine
- Construction neuve ou rénovation

POURQUOI LA CHOISIR SUR VOTRE CHANTIER ?



THERMIQUE

- Rupteurs de ponts thermiques isolants en polystyrène
- Nombreuses configurations possibles avec validation des Bureaux d'études Thermiques, voir tableau page 55.

FACILE À POSER

- Appui à la poutrelle optimal
- Emboîtement optimisé : sécurité au coulage

ÉCONOMIQUE

- Solution sur-mesure selon les projets
- Produit manportable facilitant le transport et le stockage

MARQUAGES ET CERTIFICATIONS

AVIS TECHNIQUE DU CSTB

n°3 + 20 / 106 - 380



THERMIQUE



ÉCONOMIQUE



FACILE À POSER

- 1 Ecorupteur transversal
- 2 Ecorupteur longitudinal
- 3 Ecorefend



RÉFÉRENCES DÉTAILLÉES

Références uniques, compatibles avec toute la gamme d'entrevous Isoleader.

TENUE IRRÉPROCHABLE AU COULAGE
MISE EN ŒUVRE SÛRE ET RAPIDE

> ECORUPTEUR LONGITUDINAL



- Épaisseur languette 9,1 cm
- Idéal pour les planchers 13+4
- Continuité de l'isolation en sous-face du plancher grâce à la languette

> ECOREFEND



Repères de découpes tous les 10 cm pour faciliter la réalisation d'un habillage de poutre ou des accès dans le vide sanitaire.

- Composant pour plancher Milliwatt
- Nombre de rangs de blocs préconisés : 3
- Hauteur coffrante : 13
- Housses de couleur verte pour faciliter le repérage sur dépôt et chantier
- Conditionnement : colis de 10 unités
- Repères de découpe tous les 10 cm pour faciliter la réalisation d'un habillage de poutre ou des accès dans le vide-sanitaire
- Isole le refend



> ECORUPTEUR TRANSVERSAL



- Épaisseur languette 9,1 cm
- Idéal pour les planchers 13+4
- Système d'emboîtement exclusif composé d'éléments rétractables qui assurent la connexion avec l'entrevous Isoleader en façade

Domaines d'emploi

Élément en polystyrène qui permet de réduire les déperditions thermiques au niveau des refends et des poutres
Produit associé exclusivement aux entrevous de la gamme Isoleader

Les + KP1

Technicité

- Traite efficacement le pont thermique de refend en vide sanitaire
- Isole les 2 faces du refend

Facilité

- Système d'emboîtement avec les entrevous Isoleader
- Repères de découpes tous les 10 cm pour un habillage éventuel de poutre
- Tenue parfaite au coulage
- Sécurité renforcée sur chantier



MISE EN ŒUVRE

La mise en œuvre des ecorupteurs est détaillée p 148.



RÉGLEMENTATION

Retrouvez toutes les informations réglementaires (acoustique, thermique, sécurité incendie, protection parasismique), liées à la gamme Ecorupteurs dans les chapitres :

- Plancher Milliwatt page 55
- Plancher Milliwatt Chauffant page 55



LES DOCUMENTS D'ACCOMPAGNEMENT

KP1 vous accompagne dans votre projet en mettant à disposition différents documents :



- Fiche de synthèse de votre projet
- Nomenclature des composants
- Préconisations techniques
- Plan de pose
- Devis

Pour en savoir + sur ces documents, rendez-vous page 12

LOGISTIQUE



Les composants de cette gamme sont disponibles chez les 1500 négociants partenaires du groupe KP1 dans toute la France. **Pour connaître l'agence partenaire la plus proche de votre chantier, contactez-nous au 0810 124 164 (prix d'un appel local).**

Gagnez en efficacité ! KP1 met en place une offre spécifique pour vos chantiers. Afin de réduire vos temps d'attente, les 12 agences du groupe KP1 mettent à votre disposition le service **Top'Chantier**. Pour toutes vos commandes chantiers, mentionnez la date d'enlèvement et KP1 s'engage à la préparer. Nous vous proposons également un service de livraison sur chantier avec possibilité de déchargement grue, déchargement arase ou déchargement poutre. **Voir les détails et conditions sur www.kp1.fr.**

SERVICE



Les 50 chargés d'études du groupe KP1 dans nos 20 bureaux d'études en France étudient chaque projet avec attention pour vous proposer la solution technico-économique optimale. Faites confiance aux experts KP1 !

Le groupe KP1 met à votre disposition des outils pour répondre à vos questions 24/7 sur le web. Documentations, notice de mise en œuvre, fiche descriptives, avis techniques, vidéos de pose, reportages chantiers... **Rendez-vous sur :**



www.kp1.fr : catalogue des systèmes, composants et services KP1



calcul.kp1.fr : la plateforme dédiée aux bureaux d'études

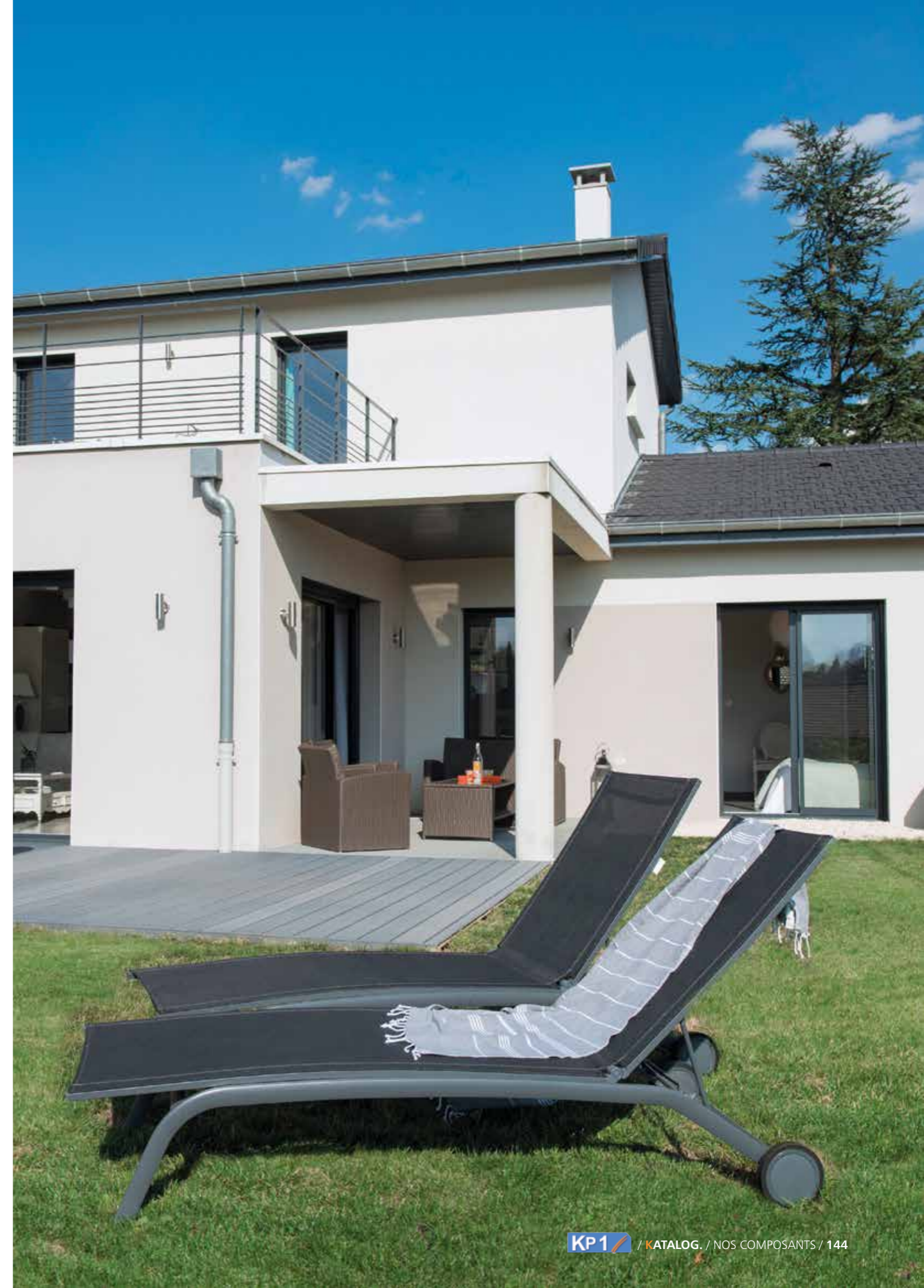


Youtube : présentations produits, reportages chantier, mise en œuvre, interviews



Réseaux sociaux :



LA RÉUSSITE DE KP1 MONTRÉ QU'IL EST POSSIBLE
GRÂCE À UNE OFFRE ET UNE VISION DIFFÉRENTES DU BÂTI,
DE CONSTRUIRE PLUS VITE ET MOINS CHER
DES BÂTIMENTS CONFORMES ET DURABLES.



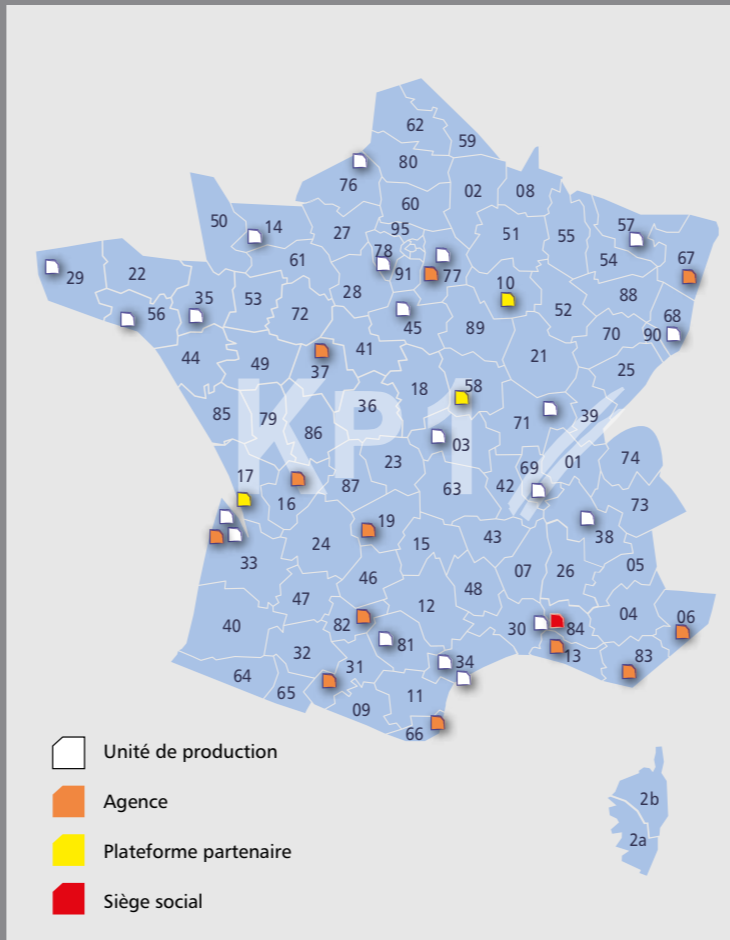
KP1 CRÉATEUR DE SYSTÈMES CONSTRUCTIFS

Détenteur de plus de 90 brevets et 40 marques, KP1 conçoit et fabrique des solutions performantes et innovantes - à base de composants en béton précontraint, polystyrène ou matériaux composites - pour tous types de bâtiments : maisons individuelles, logements collectifs, bâtiments industriels et non résidentiels.

Reconnu depuis son origine pour son avance récurrente en matière d'innovation et de services, KP1 est aujourd'hui N°1 en France des systèmes constructifs préfabriqués.

Le groupe emploie 1 400 personnes sur l'ensemble du territoire national, réparties sur 36 sites dont 20 usines.

Le siège social est basé à Avignon, à quelques kilomètres de l'usine de Pujaut (30), berceau historique du groupe depuis 1959.



NOS COMPOSANTS Gamme Ecorupteurs

EXTRAIT DE

