



Nouvelle Thermoprédalle BA 0,2 de RECTOR : la solution plancher préfabriqué en béton la plus performante du marché pour répondre aux enjeux thermiques et carbone de la RE2020

Garantir la performance thermique de tous les logements collectifs et bâtiments tertiaires, sans exception, tout en minimisant leur empreinte carbone : tel est l'objectif de la dernière innovation de Rector dans sa gamme Thermoprédalle BA qui sera dévoilée au salon ARTIBAT (Hall 10A - stand D49).

Avec un Psi pouvant atteindre 0,13 W/m·K*, la Thermoprédalle BA 0,2 est la solution de planchers préfabriqués en béton à rupteurs thermiques intégrés la plus performante du marché.

Thermoprédalle BA 0,2 : la réponse aux contraintes réglementaires

Si la RE2020 ne modifie pas les exigences de la RT2012 en matière de traitement des ponts thermiques de la périphérie du bâtiment, elle durcit néanmoins celles liées au besoin bioclimatique (BBIO). En effet, l'une des priorités de la RE2020 est de mieux gérer l'inconfort d'été. Le besoin en refroidissement a donc désormais plus de poids dans le calcul du BBIO. Pour atteindre les nouvelles exigences du BBIO, un levier simple est l'amélioration de l'isolation thermique du bâtiment.

Complément de la gamme de Thermoprédalle BA de Rector (Thermoprédalle 0,45), la nouvelle Thermoprédalle BA 0,2 permet d'atteindre les Psi les plus exigeants grâce à ses hautes performances isolantes, tout en facilitant la mise en œuvre sur site.

Solution de plancher en béton préfabriqué à rupteurs thermiques intégrés pour le traitement des ponts thermiques de la périphérie du bâtiment, la Thermoprédalle BA 0,2 est destinée à tous les bâtiments isolés par l'intérieur (logements collectifs et bâtiments tertiaires) et à tous les niveaux.

Thermoprédalle BA 0,2 : la performance avant tout !

La Thermoprédalle BA 0,2 se positionne comme la plus performante du marché, avec un Psi pouvant atteindre 0,13 W/m·K*. Ceci lui permet de répondre aux plus hautes exigences thermiques en s'affranchissant du traitement parfois délicat des points singuliers, tels que les balcons, et en utilisant la juste quantité de rupteurs au bon endroit.

* en zone non sismique sur voile béton

Elle est équipée de rupteurs continus structurels qui sont intégrés directement en usine avant le coulage du béton pour un traitement du pont thermique sur toute la hauteur de la dalle et pour garantir une parfaite tenue lors du transport et de la phase provisoire.

La Thermoprédalle BA 0,2 a été pensée pour simplifier au maximum la mise en œuvre : l'étape de déploiement des crosses est supprimée. Ainsi, après la pose, la prédalle est immédiatement prête à recevoir les chaînages périphériques.

Avec cet élargissement de la gamme, Rector couvre l'ensemble des besoins des professionnels. Rappelons que la Thermoprédalle BA 0,45 dont les nervures de paniers d'armatures offrent une grande polyvalence et flexibilité, permet quant à elle de garantir la conformité réglementaire dans toutes les situations, même pour les logements les plus ouverts sur l'extérieur, grâce au traitement notamment des balcons.

A propos de Rector Lesage

Créée en 1953, Rector Lesage est une société familiale spécialisée dans le domaine des produits préfabriqués en béton pour le bâtiment, elle développe et commercialise des systèmes constructifs pour le gros oeuvre des bâtiments. Elle est leader en France dans le domaine des planchers en béton précontraint pour les maisons individuelles ou groupées. Rector Lesage est présente sur tout le territoire français et en Europe avec ses 25 implantations et près de 1 000 salariés.

Contact presse :
Catherine Sudrie

06.71.75.58.40

Retrouvez cette information et les
visuels sur www.andresudrie.com

