



Sorry, but this page still haven't any translation.
We hope this will be fixed in the near future.

Bonnes pratiques Des centrales à béton 100 % confinées

Située sur le port de Gennevilliers, au nord de Paris, l'usine de production de Béton Solutions Mobiles (BSM) est la plus grande centrale à béton en France installée à l'intérieur d'un bâtiment. Objectif ? Réduire les émissions atmosphériques et le bruit.

Published on 8/07/2024 - Updated 9/07/2024



©Béton Solutions Mobiles

De l'extérieur, très peu de signes laissent deviner la présence de cette usine, pourtant **la plus grande de l'Hexagone** pour la fabrication de Béton Prêt à l'Emploi : capacité de production annuelle de 200 000 m³. Mise en service en 2021, l'unité regroupe trois centrales sur une surface de 8 500 m². Dès sa conception, elle a été pensée pour **s'intégrer harmonieusement à son environnement urbain** et réduire les éventuelles gênes associées à l'activité.

Une autre initiative à Pantin

À Pantin (93), le cimentier Lafarge a également adopté des **mesures pour minimiser les émissions sonores de sa centrale**. Celle-ci est équipée d'un **système de filtration et d'isolation phonique** dans la zone de production, source principale des bruits.

Les tapis d'acheminement des granulats et le module malaxeur sont également insonorisés pour réduire significativement la gêne occasionnée. Les bruits d'exploitation sont en outre limités grâce à une double isolation du bâtiment. Enfin, la circulation des camions sur le site est organisée en sens unique pour éliminer les marches arrière, plus bruyantes (bip sonore).



71, quai Colbert, 76600 Le Havre

+33(2) 79 18 05 00

URL of the page:

<https://www.haropaport.com/en/node/5118>