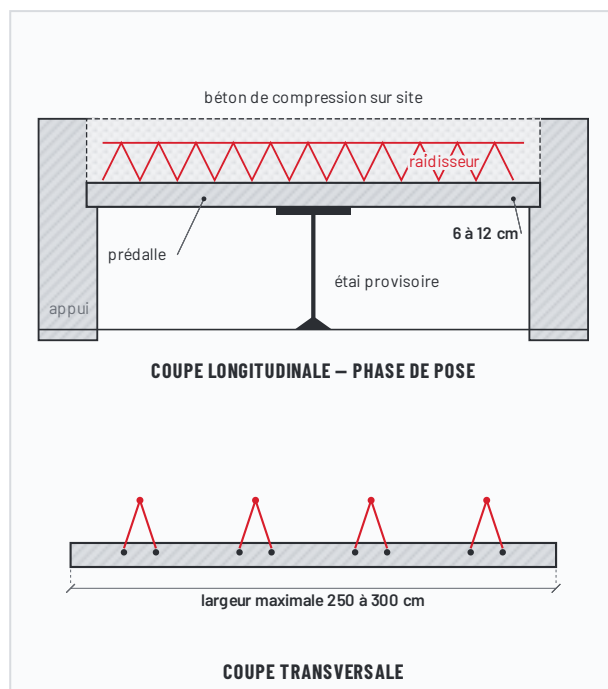


Le coffrage du plancher arrive armé, prêt à recevoir le béton.

La prédalle est un élément préfabriqué en béton armé qui sert de coffrage au plancher et intègre la majorité des aciers porteurs. Posée sur ses appuis et étayée provisoirement, elle reçoit sur site les compléments d'armatures et le béton de compression qui constituent le plancher final, conformément aux études.

POURQUOI LA CHOISIR

- Réduction des opérations de coffrage traditionnel du plancher.
- Sous-face coffrée en usine, prête à recevoir les finitions.
- Dimensions, cadencement des livraisons et stockage adaptés au chantier.
- Association naturelle avec les poutres BA et les prémurs PCS.



Coupes de principe — prédalle en phase de pose et en section.

RAPIDITÉ

Moins de coffrage traditionnel du plancher.

SÉCURITÉ

Moins de manipulations de coffrages.

MAIN-D'ŒUVRE

Besoins de coffrage et de préparation optimisés.

LOGISTIQUE

Livraisons cadencées, stockage adapté.

ÉTUDES

Dimensionnement selon les contraintes du projet.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR
Largeur maximale	250 à 300 cm
Épaisseur de la prédalle	6 à 12 cm
Classe de résistance minimale	C30/37
Armatures	Aciers porteurs intégrés, treillis raidisseurs
Plancher fini	Dalle pleine 18 à 25 cm, selon étude
Référentiel	EN 13747 · NM EN 13369 · NM EN 206

APPLICATIONS & BÉNÉFICES

APPLICATION TYPIQUE · BÉNÉFICE POUR LE PROJET

Planchers intermédiaires de bâtiments
Coffrage réduit, cycle d'étage accéléré.

Parkings et sous-sols
Association directe avec les poutres BA PCS.

Logements et équipements
Réservations intégrées dès la fabrication.

Autres configurations compatibles
Dimensionnement et optimisation selon le projet.

CE QUE VOTRE CHANTIER Y GAGNE

Un plancher qui arrive avec son coffrage et ses aciers, c'est un étage qui se ferme plus vite et une plateforme de travail disponible dès la pose. Moins de bois, moins de manutentions, plus de régularité d'un niveau à l'autre.