



CONSIGNES DE MISE EN ŒUVRE

DU PLANCHER SILENCE KPI AVEC CLOISONS SÉPARATIVES LÉGÈRES

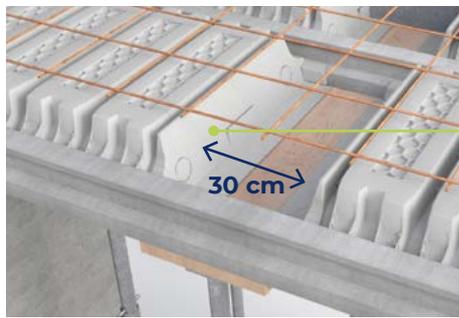
Juillet 2023

EXCLUSIVITÉ

Le plancher Silence KPI est la seule et unique solution compatible avec des cloisons séparatives légères (y compris en cas de label NF Habitat)

CAS N°1

Cloisons perpendiculaires aux poutrelles



Réservation de la bande noyée

Espacer les entrevous et positionner les tympans afin de réaliser les parois verticales du coffrage. L'écart doit être de 30 cm.



Coffrage de la bande noyée

Positionner un élément de coffrage sous les tympans afin de permettre la réalisation d'une bande noyée.

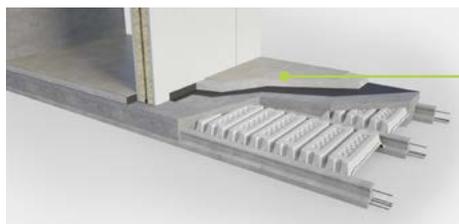


Étaielement

Se conformer aux indications de plan de préconisation de pose KPI.

Cloison séparative type SAD/SAA

La description des éléments constitutifs des cloisons ainsi que le calfeutrement en pied sont à définir par le fournisseur de cloison et par le bureau d'études acoustiques. En tête, la cloison vient au contact de la bande noyée.



Faux plafond BA13 + laine minérale selon étude acoustique

Carrelage sur résilient acoustique

La validation de la performance acoustique du montage ci-dessus doit être réalisée par un Bureau d'Études acoustiques.



CONSIGNES DE MISE EN ŒUVRE

DU PLANCHER SILENCE KPI AVEC CLOISONS SÉPARATIVES LÉGÈRES

CAS N°2

Juillet 2023

Cloisons parallèles aux poutrelles



Coffrage de la bande noyée

Positionner un élément de coffrage sous deux poutrelles espacées de 15 cm afin de réaliser une bande noyée

15 cm entre les talons des poutrelles

Étaie

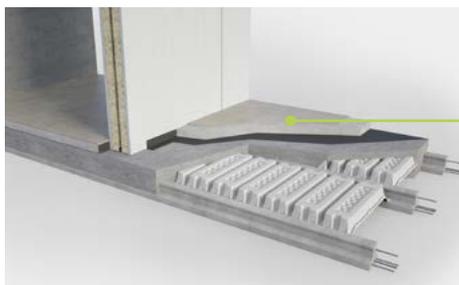
Se conformer aux indications de plan de préconisation de pose KPI.



Cloison séparative type SAD/SAA

La description des éléments constitutifs des cloisons ainsi que le calfeutrement en pied sont à définir par le fournisseur de cloison et par le bureau d'études acoustiques. En tête, la cloison vient au contact de la bande noyée.

Faux plafond BA13 + laine minérale selon étude acoustique



Carrelage sur résilient acoustique

La validation de la performance acoustique du montage ci-dessus doit être réalisée par un Bureau d'Études acoustiques.