

Cas d'Application : Guidage Linéaire Hepco pour les petits Appartements

<https://www.hepcotion.com/fr/vidéos/cas-dapplication-guidage-lineaire-hepco-pour-les-petits-appartements/>

Video URL: https://www.youtube.com/embed/8uVX_Ly7IBU

Il n'est pas rare de rechercher comment optimiser l'utilisation de l'espace restreint d'un petit appartement. PKMN Architectures, basée à Madrid est parvenue avec une solution unique. Il suffit de pousser les murs ! Comment, en utilisant des blocs de rangement mobiles, une sorte de bibliothèque sur rails pour ouvrir l'espace quand il est nécessaire.

Supporté par des roulettes et des guidages GV3 en partie haute, les mobilier bois qui composent les étagères devient mobile et peut être déplacé à une extrémité de l'appartement. Les trois partitions sont séparées ou regroupées selon l'utilisation, et la fonction de l'espace ainsi libéré.

Compte tenu de la taille des blocs mobile et la nécessité de placer les systèmes de guidage avec un fort entraxe, GV3 doit combiner rigidité et faible frottement. Tous les blocs doivent être déplacés simplement à la main, si l'effort résistant devient trop important, alors l'argument de vente clé, pouvant être déplacé par la force humaine, serait perdue.