

Augmentez

## « L'ESPACE DE RANGEMENT » de votre maison

LE manque d'espace de rangement, qui est un problème dans de nombreux petits appartements et dans certaines maisons, peut être compensé par l'installation de divers petits placards et installations en des emplacements normalement considérés comme inutilisables. La place qui se trouve au-dessus d'un radiateur ou derrière une porte de cuisine, par exemple, est un excellent endroit pour installer un placard haut et de faible profondeur, figure 1, dans lequel pourront se loger les balais et la planche à repasser. Ce placard est du type « coquille », ce qui signifie qu'il est composé d'un cadre en bois de  $50 \times 25$ , sur lequel est clouée une plaque de fibre durcie de 3 mm. Le cadre est cloué ou vissé directement dans le mur, et doit être placé, si possible, de façon que les pointes ou les vis pénètrent dans les montants de  $50 \times 100$ .

### Fixation sur le mur

Dans certains cas, il peut être nécessaire d'ajouter une ou plusieurs traverses à l'arrière du cadre, à travers lesquelles seront vissées les vis pénétrant dans les potelets, afin de fixer plus solidement le placard sur le mur. Des équerres en acier peuvent aussi être utilisées pour renforcer un cadre dont la rigidité paraît insuffisante. Dans ce cas, le fond du placard est formé par le mur, et le dessus par le plafond. Si le placard est installé dans un coin de pièce, les murs adjacents peuvent former respectivement le fond et l'un des côtés du meuble. Les étagères montées dans les placards du type « coquille » sont coupées dans du contreplaqué de 6 mm et elles sont supportées par des baguettes rondes de 6, ajustées dans des trous percés dans les montants verticaux du placard. Si les rayonnages doivent être réglables, percer une rangée de trous à chaque emplacement. L'emboîtement des baguettes dans chaque montant permet un réglage très rapide de l'espacement des étagères.

### Portemanteaux portatifs

Les appartements trop petits présentent aussi d'autres problèmes ménagers, tel par exemple que celui du repassage des chemises, robes ou autres vêtements qui doivent être suspendus sur des cintres et non pliés pour leur



Un placard type « coquille » installé au-dessus d'un radiateur ou derrière une porte permet de ranger les balais et la planche à repasser.

rangement. Un portemanteau mobile est une solution à ce problème particulier. Ce portemanteau est constitué par une longueur de tube métallique léger ou une forte tringle à rideau, percé d'un trou à chacune de leurs extrémités et de longs crochets en S, formés dans du fort fil de fer. Les crochets sont enfilés d'un côté dans les trous du tube et emboîtés de l'autre dans des trous percés dans le bord supérieur du chambranle d'une porte, voir figure 2.

### Un séchoir de salle de bains

Lorsque vous lavez du linge dans un lavabo de salle de bains, un séchoir escamotable très pratique peut être installé au-dessus ou auprès du lavabo, si le côté d'un placard ou d'un cabinet de débarras se trouve à proximité. Comme l'indique la figure 3, le séchoir télescopique est formé d'un morceau de tube coulissant à l'intérieur d'un autre tube de plus gros diamètre. Ce dernier est vissé dans un raccord de tubulure à collerette, qui est vissé à son tour sur le côté du placard. Les filetages des bouts de tubulure étant légèrement coniques, il pourra être nécessaire de retarauter les filets du raccord à col-



Les tringles de suspension s'adaptent au chambranle des portes. Les vêtements fraîchement repassés, les chemises, par exemple, sont suspendus sur des cintres, comme le montre la figure, sans dérangement inutile.

lerette en partant de sa base, si ce raccord est monté de la façon indiquée au détail.

Lorsque le séchoir est installé sur un placard, le tube le plus gros doit être monté juste au-dessous d'une étagère, afin qu'il ne gêne pas le rangement des objets sur l'étagère inférieure. Si le tube pénètre dans la cloison d'une penderie, il doit être placé de façon à ne pas gêner la pose des vêtements ou être monté de façon à servir également de tringle de suspension.

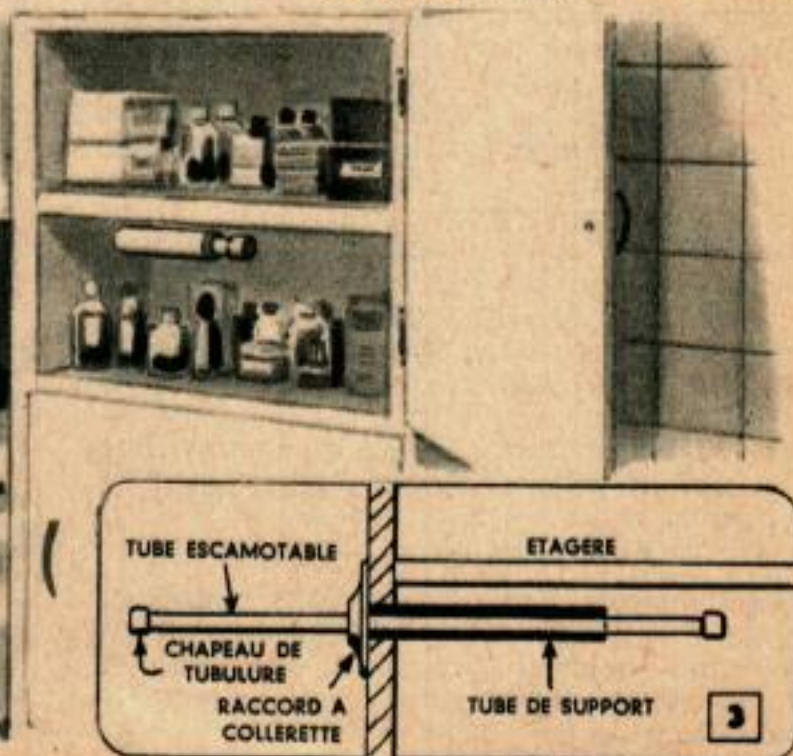
### Rangement de la literie

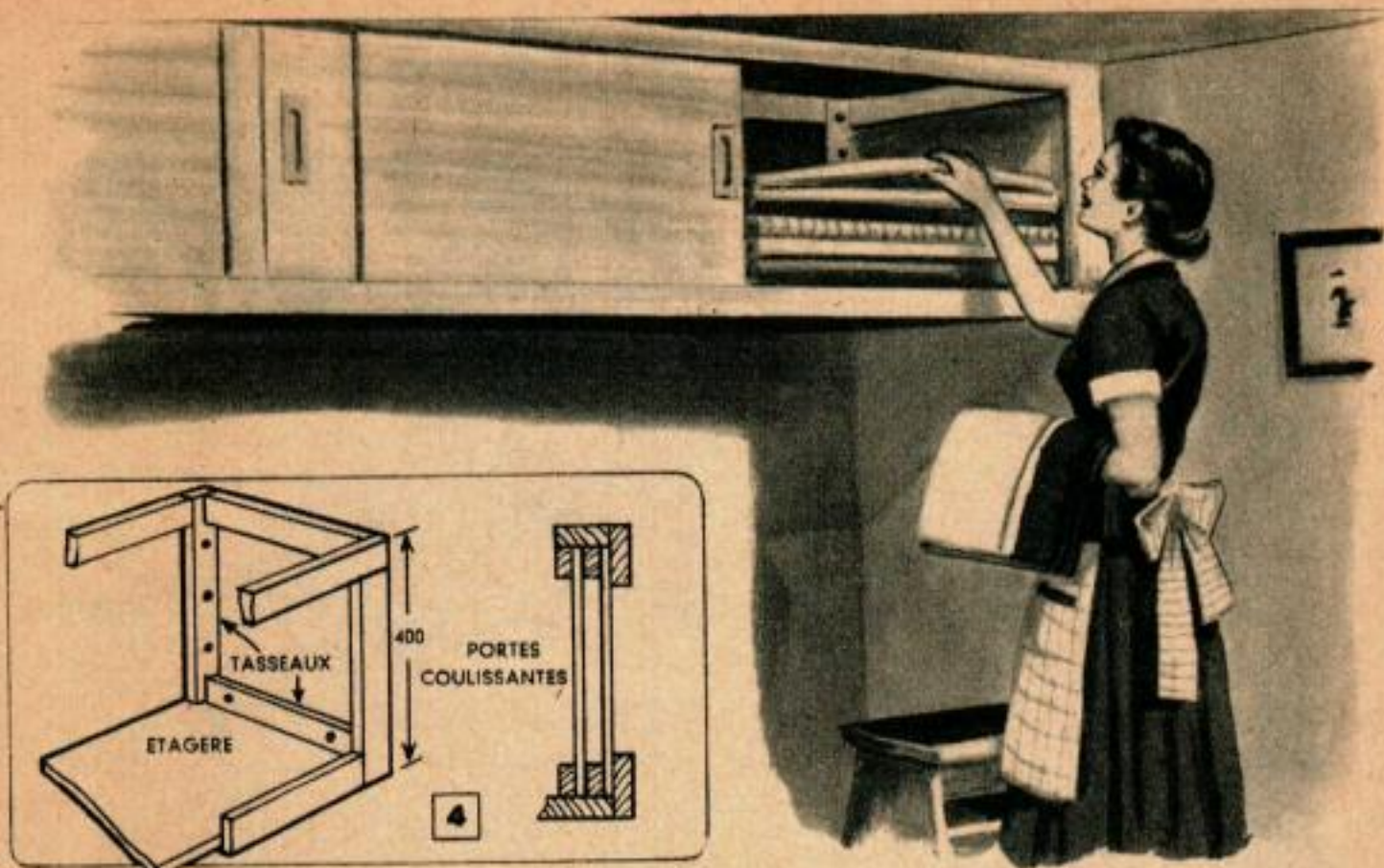
L'emmagasinage des draps et couvertures peut être assuré dans une chambre sans diminuer la surface utile du plancher en installant un placard du type « coquille » sur le mur juste au-dessous du plafond. Le plafond forme le dessus du placard, le mur en forme le fond et les deux murs adjacents peuvent en former les extrémités. Les portes sont construites en fibre comprimée et articulées par charnières pour se relever contre le plafond, mais une fermeture plus nette et plus pratique peut être assurée en construisant des portes coulissantes suivant le schéma de la figure 4. Les glissières sont constituées avec de simples baguettes de bois clouées sur le bord intérieur du cadre du placard. L'apparence est améliorée par une moulure clouée sur le devant.

### Plus d'espace utile dans les placards

Les placards sont un des endroits où une disposition étudiée peut ajouter des mètres cubes d'espace utile. Les chapeaux et gants peuvent être rangés à l'abri de la poussière dans des tiroirs en aluminium extra-légers sous des étagères déjà existantes, figure 5. Chaque tiroir est constitué par un bac en aluminium, dont la dimension est fonction de l'espace disponible, sur lequel sont boulonnées des sections de cornière en aluminium, comme l'indique le détail de gauche de la figure. Les cou-

Ce séchoir de salle de bains est escamotable. Il est constitué par un tube métallique qui coulisse dans un tube de support fixé par un raccord à collerette sur le côté d'un placard.





Les draps et couvertures peuvent être rangés dans un placard du type «coquille» installé juste au-dessous du plafond et contre un mur.

lisses du tiroir sont installées en vissant des baguettes de bois et d'aluminium sous l'étagère, comme indiqué. Des poignées de tiroir peuvent être achetées à bon marché dans n'importe quelle quincaillerie.

Les souliers peuvent être rangés dans un cabinet de débarras en installant sur l'encadrement de porte une étagère coupée dans une planche de 25 x 100 et montée suffisamment haut pour dégager le passage, comme le montre le détail de droite de la figure 5. Un support individuel est formé pour chaque soulier en pliant en forme d'U un morceau de gros

fil de fer suivant les dimensions indiquées au schéma. Chaque support est emboîté dans des trous percés dans l'étagère.

#### Utilisez le dessous de votre réfrigérateur

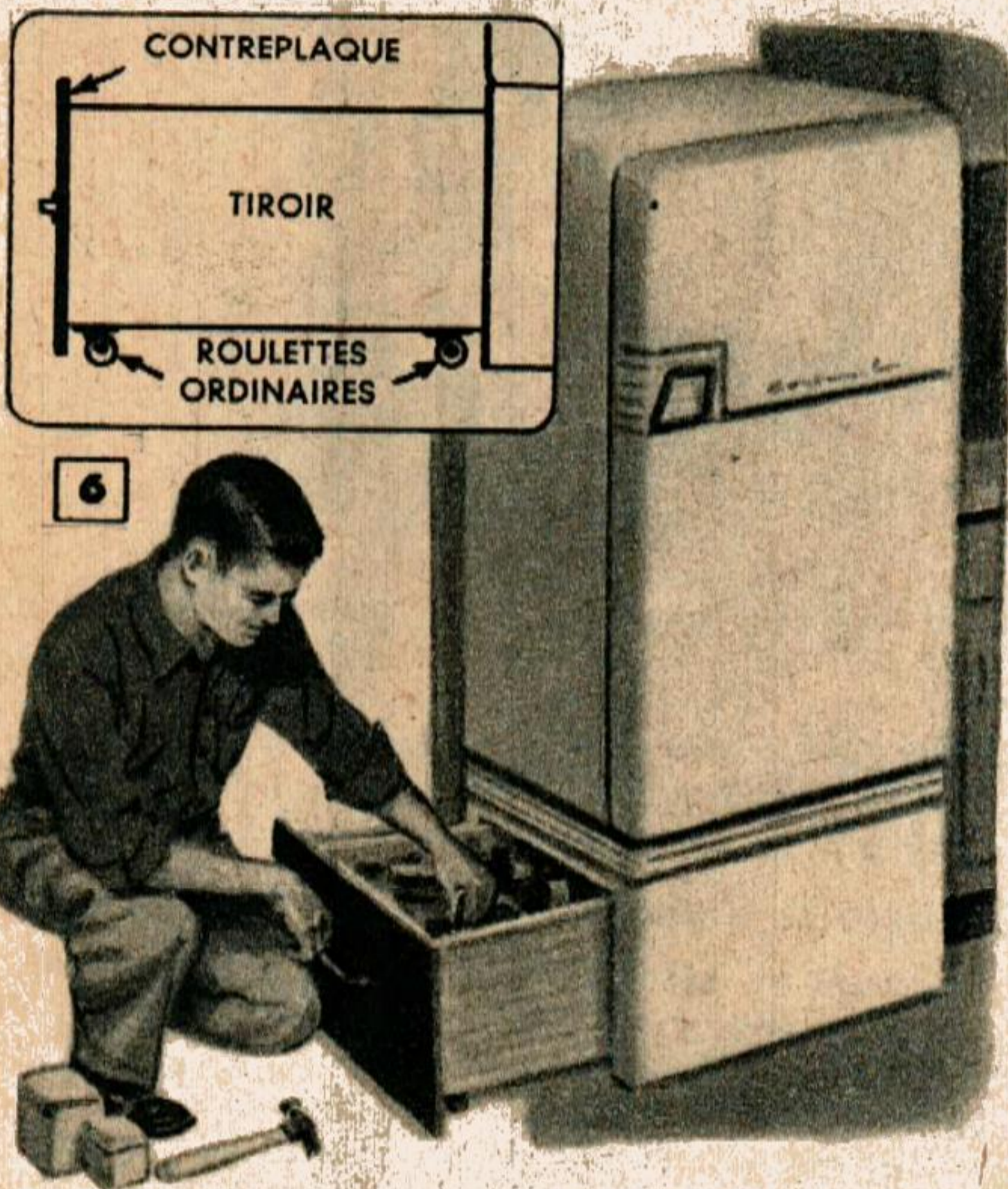
Lorsqu'un réfrigérateur est de petite taille, il est souvent possible de le monter sur un socle, figure 6, qui augmentera l'espace de rangement. Ce genre de réfrigérateur est généralement assez bas pour qu'une surélévation de 30 cm environ ne place pas ses rayonnages à une hauteur incommode. Le socle sur lequel est placé le réfrigérateur est

L'espace de cette penderie est complètement utilisé par l'installation d'un tiroir pour les chapeaux et les gants, et par celle d'un râtelier à chaussures sous plafond.



fermé sur trois côtés et il est construit en bois brut de 25 mm solidement entretoisé; il peut également être fait d'une forte caisse d'emballage dont un des côtés aura été enlevé. Pour utiliser facilement l'espace disponible sous cette plate-forme, construire un tiroir à roulettes avec une autre caisse d'emballage, par exemple. Clouez une plaque de contreplaqué sur la face extérieure du tiroir pour lui donner une apparence plus nette et munissez-le d'une poignée de tiroir ou de placard.

Le tiroir installé sous le réfrigérateur constitue un emplacement idéal pour les outils, le cirage et les divers autres articles d'usage occasionnel.



Un tiroir installé sous un réfrigérateur surélevé est un emplacement idéal pour ranger les outils, le cirage et autres articles divers.

### Les meubles bas type « coquille »

La construction en coquille peut également être appliquée à la fabrication des placards constituant des socles. Le dessus est formé par une feuille de contreplaqué de 12 ou de 20 et il est supporté par un cadre en bois de 25 × 50 recouvert de fibre durcie. Pour assurer un bon support au-dessus du placard, visser les traverses supérieures sur le mur en plusieurs endroits. Si nécessaire, ajuster un montant entre le plancher et la traverse supérieure à l'arrière et sur les côtés du meuble pour renforcer encore la solidité du dessus. Les placards bas, montés dans des emplacements tels que, par exemple, celui se trouvant entre une cuisinière et un mur, ou entre une cuisinière et un placard existant, n'exigent qu'un dessus et une porte, puisque le mur et la cuisinière forment le fond et les côtés du placard dans le premier cas, et que le placard existant et le mur forment le fond et les côtés dans le deuxième cas. Ne pas oublier de ménager un dégagement pour les pieds en construisant ces placards.