

fenêtres n'ont pas besoin d'être larges, mais il est nécessaire qu'elles montent aussi près que possible du plafond, pour que aucune partie de la salle n'échappe à l'aération. Elles se composent ordinairement de trois parties : l'allège dans laquelle on dispose un volet d'aération, la fenêtre proprement dite, et l'imposte également ouvrant. Pour la largeur de la baie, on compte 1 mètre ou 1<sup>m</sup> 10. C'est une fenêtre assez étroite comme vous voyez. Le trumeau doit avoir environ 1<sup>m</sup> 60 de large, si, comme c'est préférable, on peut ne disposer qu'un lit par tru-

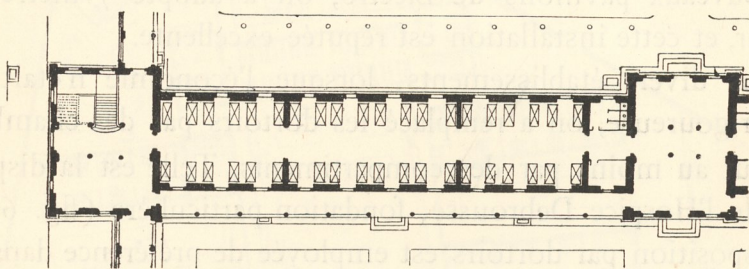


Fig. 639. — Plan d'un dortoir d'hospice.

meau; cette largeur est déterminée par l'expérience, en raison du lit et de ses accessoires, table de nuit et siège. Ainsi l'entre-axe des fenêtres sera de 2<sup>m</sup> 60 à 2<sup>m</sup> 70; dimensions un peu rapprochées pour la construction : vous aurez donc à voir si vous devez faire coïncider vos entre-axes constructifs avec chacune de ces travées ou seulement de deux en deux. Mais cette disposition d'un seul lit par trumeau est rare, parce qu'elle est plus coûteuse. Le plus souvent on en met deux. En ce cas, l'entre-axe sera de environ 4 mètres.

Le dortoir doit avoir de 8 à 9 mètres de largeur, ce qui laisse 4 à 5 mètres d'espace libre entre les deux rangs de lits (fig. 638). La hauteur varie de 4 à 5 mètres. On obtient ainsi de 50 à 70 mètres cubes par personne; la moyenne de 60 mètres