

Serrures de sûreté, système passe-partout

Les architectes sont actuellement unanimes à reconnaître l'énorme progrès qui a été réalisé ces dernières années dans le domaine des serrures de sûreté par la maison Simeca. En effet, grâce à son équipement ultra-moderne, cette usine a pu prendre un développement tel qu'à l'heure actuelle la qualité de sa production rivalise avec les meilleures marques du monde.

C'est pendant la guerre, en 1946, qu'elle fut créée à Vevey par des jeunes; ces derniers comprirent immédiatement que la nouvelle technique des fermetures d'immeubles devait être basée sur les systèmes de passe-partout. Dès lors, tous ses efforts furent concentrés dans la mise au point d'une fabrication pouvant être adaptée indifféremment aussi bien à des fermetures seules qu'à des systèmes de passe-partout avec groupe et passe-partout généraux. Environ 3 millions de cylindres de sûreté individuels et 13.000 systèmes de passe-partout et fermetures centrales Simeca sont actuellement en fonction, tant en Suisse qu'à l'étranger. Le développement des exportations atteint un chiffre chaque année plus réjouissant et les serrures Simeca équipent de nombreux bâtiments étrangers, notamment en Allemagne, en Belgique et en France, marchés les plus importants.

A ses débuts, voici 10 ans, la maison employait un personnel très restreint; elle compte actuellement 70 employés environ et commence à faire sienne une petite place parmi les maisons composant l'industrie vaudoise.

Lorsqu'un profane visite l'usine, il demeure généralement étonné à la vue des nombreuses machines — une centaine environ — qui sont indispensables à la fabrication des différentes pièces comprises dans une serrure de sûreté. Après chaque opération, et avant l'assemblage, les pièces sont minutieusement calibrées et jaugées afin d'assurer des séries absolument identiques, au centième de millimètre.

Les combinaisons de serrures les plus répandues actuellement sont les fermetures centrales qui combinent la ou les portes d'entrée des immeubles avec des portes palières. Ce système permet aux locataires d'utiliser une seule clé chacun, pour ouvrir plusieurs locaux et portes différents; il est très

largement diffusé de nos jours et on l'adapte avec facilité également sur les portes d'anciennes bâtisses.

Le système de passe-partout devient lui-même une nécessité impérieuse dans tous les immeubles collectifs: usines, hôtels, plages, hôpitaux, etc. Les gains de temps réalisés grâce à ces ingénieuses combinaisons sont considérables puisque le détenteur du passe-partout peut ouvrir tous les locaux dont il a la garde ou la responsabilité avec *une seule clé*, évitant ainsi des recherches fastidieuses pour trouver la « bonne » clé. Ce procédé renforce encore la garantie de sécurité puisque les différentes combinaisons du plan sont établies entièrement au gré du client.

Ces systèmes de fermeture sont donc bien la solution idéale du problème des clés à notre époque où la simplification devient une nécessité absolue, et, en conclusion, l'on ne saurait assez recommander aux architectes de vouer à cette question toute l'attention qu'elle mérite. Ils contribueront ainsi pour une grande part, à donner aux usagers, un supplément de confort tout en les libérant de la servitude périmée du « trousseau de clés ».