

**Guide pour l'installation des chauffages modernes**, par E. Scarsez.

— Un volume in-8° de 306 pages, 78 figures, 9 planches et nombreux tableaux. Prix : 60 francs belges. Librairie polytechnique Ch. Béranger, 1, quai de la Grande-Bretagne, à Liège.

Ce livre est destiné d'après son auteur à servir de guide pratique à tous ceux qui ont à s'occuper de questions de chauffage central.

Après avoir exposé les notions théoriques indispensables concernant les divers modes de transmission de la chaleur (par conductibilité, par mélange, par convection, par rayonnement), l'auteur étudie d'une façon spéciale le chauffage par l'eau chaude. Cette étude, qui est envisagée à un point de vue pratique, donne les indications nécessaires pour calculer tous les éléments d'un chauffage central et pour établir le devis. Quelques exemples illustrent l'exposé de façon à en faciliter l'application.

Des chapitres suivants traitent des distributions d'eau chaude, du chauffage par poêles, de l'étude de la combustion et des questions relatives au tirage, de l'étude comparative des divers systèmes de chaudières et des conditions qu'une chaudière doit réaliser. Quelques données concernant la ventilation des locaux sont également exposées.

Cet ouvrage ne peut manquer de rendre de grands services aux installateurs de chauffages et aux architectes. Il sera également d'un secours précieux pour les propriétaires désireux de vérifier si un projet d'installation qui leur est présenté, est de nature à pouvoir donner satisfaction.

O. V.

**Guide des charbonnages (Belgique, France, Hollande, Allemagne).**

— 1934. — Edition Hallet, Bruxelles. Prix : 26 francs.

L'édition pour 1934 du Guide Hallet vient de paraître sous un format agrandi, mais restant néanmoins pratique.

Cet ouvrage réunit un grand nombre de renseignements d'ordre commercial, technique et administratif sur les charbonnages de Belgique et des pays continentaux voisins, ainsi que sur les producteurs belges de coke et d'agglomérés autres que les charbonnages. Il contient une carte de chacun des principaux bassins houillers. On y trouve également des répertoires d'organismes commerciaux et de négociants s'occupant, en Belgique et en France, du commerce de gros des combustibles, tant de provenance indigène que de provenance étrangère.

Nul doute que l'édition de 1934 de cet annuaire, utile à tant de catégories de personnes, n'obtienne le même succès que les éditions précédentes.

H. A.