

longitudinale de l'injecteur (de celui qui est actuellement en construction aux ateliers de la Compagnie de l'Est à Épernay). Nous en expliquerons sommairement le jeu en indiquant quelques-unes des prescriptions données par l'inventeur, et en employant les

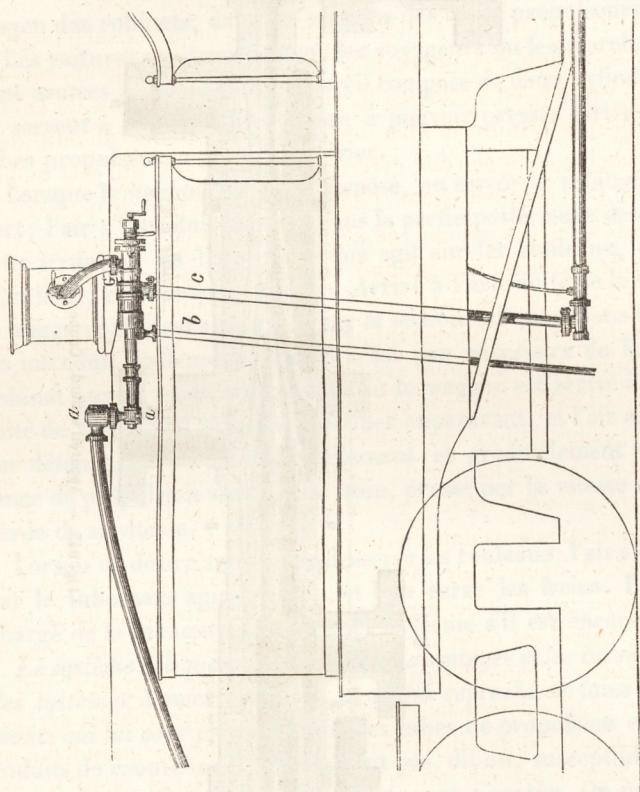


Fig. 644. — Appareil Giffard. Disposition d'ensemble.

termes dont il se sert dans une note qu'il a communiquée aux ateliers du chemin de fer de l'Est pour la construction des injecteurs, et où il donne les dimensions en fonction du petit diamètre du cône divergent pris pour unité, pour les séries d'injecteurs des différentes forces.

Un tuyau G précédé d'un robinet prend la vapeur dans le géné-