

que des écoulements soient ménagés à l'eau pluviale. La quantité d'eau n'étant pas très considérable, il n'est pas besoin pour cela de chenaux, quelques issues devront suffire. Cependant, c'est toujours un point très délicat de l'étude, et les négligences à cet égard ont de graves inconvénients.

Les portiques ne sont d'ailleurs pas toujours un édifice par

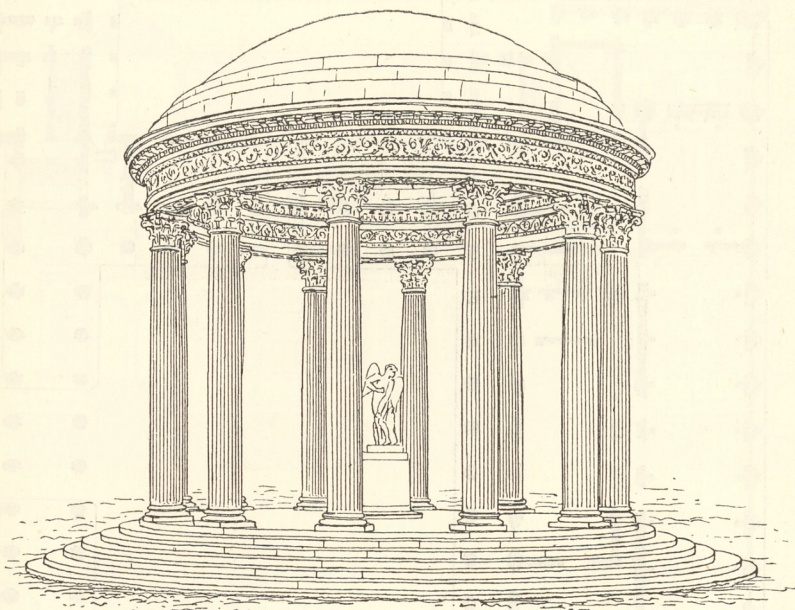


Fig. 226. — Temple de l'Amour, à Trianon.

eux-mêmes. Ils font souvent partie d'une façade à étages. Nous les avons déjà vus superposés à un soubassement à la place de la Concorde ou encore à la colonnade du Louvre. Ailleurs, ils existent au rez-de-chaussée, et reçoivent aux étages supérieurs une construction pleine. Tel est le cas du palais des Doges, que je vous cite plus haut, ou des bâtiments qui longent la rue de Rivoli, du Théâtre-Français, etc. Alors, pourvu que la pierre des piliers offre une résistance suffisante à l'écrasement que pourrait produire la pression verticale, cette surcharge augmente la sta-