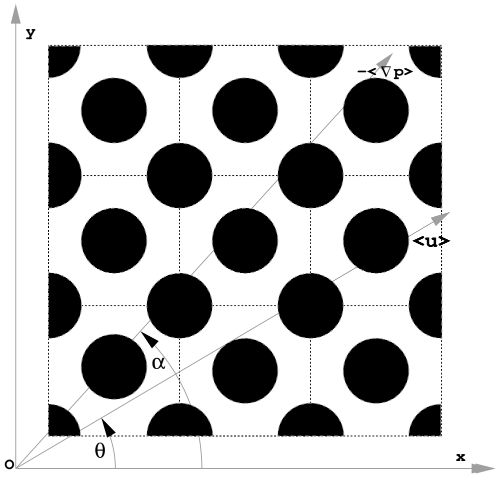

Figure 1 - **Réseau de cylindres d'écoulement darcéen isotrope.**
L'écoulement non darcéen est anisotrope : les angles α et θ ne sont pas les mêmes.

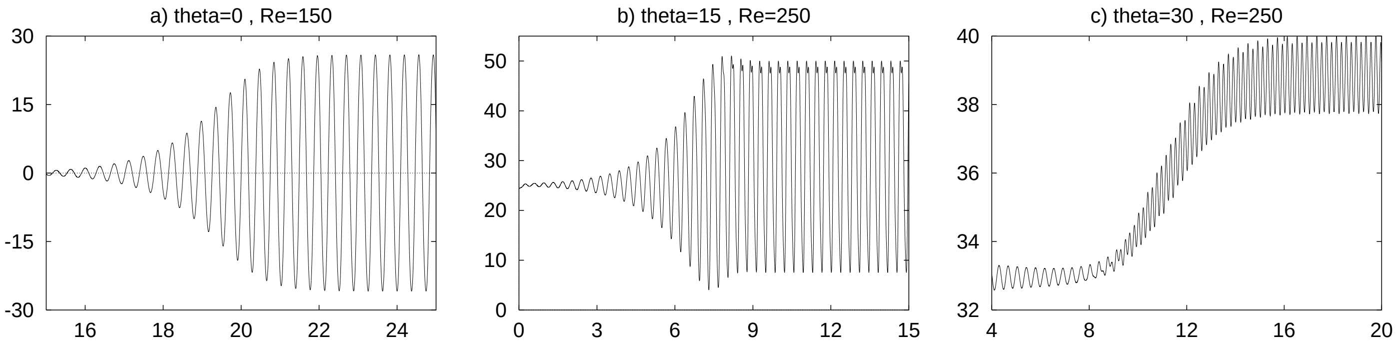

Figure 2 - **Evolution temporelle de l'angle α**

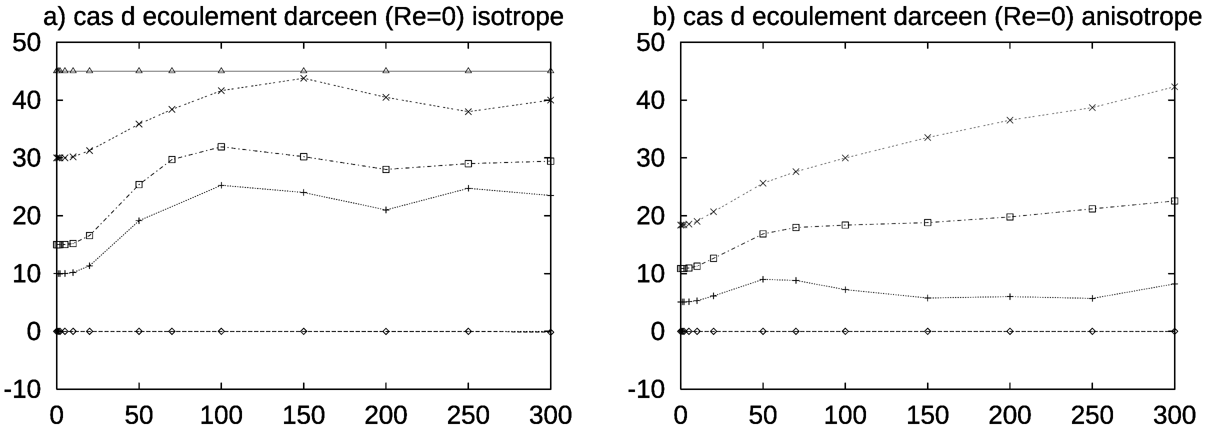

Figure 3 - **Evolution de l'angle α en fonction du nombre de Reynolds Re**