que les turbines U. S. dans les grandeurs que l'on offre comme corr[illegible] dantes aux "Alphas," prennent au moins 20 à 25 livres de vapeur de plus que "l'Alpha" pour avoir leur vitesse propre.

3.° Les agents de la "U. S." évitent de passer la plus grande quantité de lait qu'ils indiquent dans leur catalogue. Ces capacités sont portées comme suit pour les "U. S." pour beurreries: No. 0. 2600 à 3000 No. 1, 2300 à 2500. Vous pourrez voir plus loin quelles quantités les "U. S." ont e[illegible]mé dans les concours que nous mentionnons.

La conclusion de tout cela, et que nous vous prions de remarquer avec soin, c'est que pour réussir à faire un écrémage un peu décent avec la "U. S." *il faut une infinité de préca[illegible]ons*, qu'il est impossible ou trés dispendieux de toujours réaliser dans le trav[illegible] ordinaire de la fabrique.

La conclusion encore, c'est que **la "U. S." n'a [illegible] de réserve de capacité d'écrémage**, pas plus que tous les autres [illegible] des "*Alphas.*" Ce que vous les voyez faire, c'est absolument tout ce q[illegible]es peuvent faire.

Dans le travail d'une beurrerie pourtant, il est de première nécessité d'avoir un séparateur qui corrige les erreurs et les négligences du fabricant, et les défectuosités d'installation.

Cherches le séparateur qui a une grande réserve de capacité d'écrémage. Si vous n'avez pas ce séparateur, quand le chauffage se fera irrégulièrement, on ne pourra pas et ne devra pas se faire, quand la vapeur baissera, ou quand les courroies glisseront, quand le régulateur de l'engin règlera mal, quand les chantepleures seront mal ajustées, quand l'alimentation du lait se fera mal, quand vous écrémerez du lait riche, ou venant d'un bassin mal brassé, ou dur à écrémer, comme le lait d'automne et d'hiver,—vous comprendrez alors qu'une épreuve d'un séparateur faite dans les conditions trop favorables que recherchent les U. S. avec ta[illegible] de soin, ne veut pas dire grand chose. Vous comprendrez aussi comment [illegible] bonne foi des gens peut être surprise au premier essai d'un séparateur.

Entre les séparateurs qui vous sont offerts, il n'y a qu'un moyen de juger: c'est d'avoir les séparateurs pendant un temps suffisant dans votre fabrique *pour les mettre à l'épreuve dans les conditions ordinaires et souvent défavorables du travail de la beurrerie.* Huit jours n'est pas suffisant, quinze jours n'est qu'un peu mieux; un mois de comparaison commencera à vous faire voir clair, très clair même.

Nous reviendrons sur le sujet tantôt.