

Société : Härterei Schmidthaus
Activité: Traitement et revêtement des métaux
Auteur de la référence: Härterei Schmidthaus
Date : 14/06/93

[...]

nous avons mis en service le premier Scale Buster ¾’’ depuis avril 1992. Nous l’utilisons pour le nettoyage des échangeurs de chaleur à faisceaux. De l’huile de trempe est refroidie par eau dans les échangeurs. Au cours du temps, des dépôts abaissant clairement l’efficacité du refroidissement se formaient dans les tuyaux. Dans le passé, nous avons mis en œuvre, au prix de grandes dépenses, un nettoyage mécanique qui n’était pas sans entraîner des dégâts mécaniques.

Nous pompons dans la boucle avec le Scale Buster de l’eau claire toutes les 4-5 semaines pour nettoyer les tuyaux.

Le résultat a été bon, les incrustations sur les tuyaux se sont dissoutes, le risque de dégâts mécaniques était évité.

A ce jour, nous avons mis en place 2 Scale Buster, un pour l’application ci-dessus et un deuxième dans un circuit de refroidissement.

[...]

Traduction ISB Water