



Détails de l'installation

Emplacement : Kunshan Xingbao Plastic
www.xinbaoplastic.com

Modèle :  Le modèle S150 a été installé dans l'atelier d'une presse à injection

 Le modèle S250 a été installé sur les canalisations de l'eau de recirculation de l'air conditionné

Installé par : Xinriyuan

Xingbao Plastic

L'entreprise s'étend sur 40 000 mètres carrés et compte 400 employés. Son champ d'activité inclut l'injection de plastique, l'assemblage de produits, la peinture, la métallisation à vide non conductive et la fabrication de moules, et son importante gamme de produits propose des appareils électriques, des appareils ménagers, des pièces automobiles, produits pour la médecine et le jardinage qui s'exportent partout dans le monde.

Des problèmes de calcaire et le résultat

La presse à injection souffrait de graves problèmes de calcaire depuis des années, rendant ainsi difficile le nettoyage de la canalisation, notamment au niveau de l'échangeur de chaleur du régulateur de température du moule. L'entretien habituel consiste à utiliser un produit chimique qui se révèle coûteux et compliqué, et qui plus est chauffe les échangeurs de chaleur et les conduits.

Après avoir installé Vulcan S150 et S250, les clients ont été parfaitement satisfaits de leurs performances puisque les appareils ont mis fin aux problèmes de calcaire et de limaille de fer sur les presses à injection.

Un an et demi après l'installation de Vulcan, nous avons ouvert le régulateur de température du moule et vérifié l'échangeur de chaleur. ➤



Échangeur de chaleur non traité pendant 3 ans.



Un an et demi après avoir installé Vulcan, le calcaire a disparu sans avoir besoin de procéder à un entretien complémentaire.