

Chauffage dans la communauté de Crystal City

Détails de l'installation

Modèle :  Vulcan S250
Site : Crystal City Community
Emplacement : Conduite d'arrivée d'eau
Objectifs : Remédier aux problèmes de calcaire touchant le dispositif de chauffage de la communauté tout entière. La zone de chauffage représente 100 000 mètres carrés.
Installé par : Guangzhou A Fei Te

Avant l'installation de Vulcan :

À la fin de la période de chauffe, les techniciens procédaient à l'entretien annuel des plaques des échangeurs de chaleur. Pendant la période de chauffe, celles-ci étaient temporairement traitées par un adoucisseur d'eau.

Après l'installation de Vulcan pendant 4 mois :

Les plaques des échangeurs de chaleur ont été nettoyées avant l'installation de Vulcan S250. Pendant la période de traitement avec Vulcan, l'adoucisseur d'eau n'a pas été utilisé, ni aucun autre traitement. À la fin de la période de chauffe, les plaques des échangeurs de chaleur ont été ouvertes et étaient toujours propres.



Crystal City Community



Vulcan S250 a été installé sur la conduite d'arrivée d'eau.



Avant le traitement réalisé par Vulcan, le calcaire était nettoyé après chaque période de chauffe.



Après avoir installé le S250 pendant 4 mois, les plaques des échangeurs de chaleur ont été ouvertes et sont restées parfaitement propres.