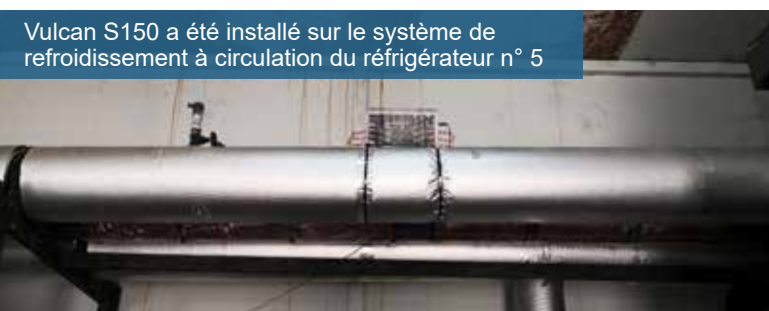


Our Ideas for the Future



Détails de l'installation

Site : TDK Dalian Electronics | www.jp.tdk.com
Modèle et Emplacement : 1 x **Vulcan 5000** pour l'osmoseur purificateur d'eau
1 x **Vulcan S10** pour le système de refroidissement à circulation de la pompe à vide
1 x **Vulcan S150** pour le système de refroidissement à circulation du réfrigérateur n° 5
1 x **Vulcan S250** pour le système de refroidissement à circulation du réfrigérateur n° 4
Résultats : L'usine possédait plusieurs systèmes de refroidissement qui connaissaient tous des problèmes de calcaire. Le client a commencé à tester Vulcan S10 sur un dispositif de refroidissement de faible capacité. 1,5 an après, le client s'est montré très satisfait par les résultats du S10 et a acheté 3 autres appareils Vulcan.
Installé par : Dalian Jiayifang



TDK Dalian Electronics Co., Ltd. est une entreprise japonaise fondée en 1992. La société s'étend sur une surface de 137 000 mètres carrés et compte 1 430 salariés. Elle se consacre principalement à la fabrication, au traitement, l'assemblage et la vente de produits contenant du ferrite.

Contrôle de l'efficacité de Vulcan S10

Avant Vulcan

La conduite est en utilisation depuis 15 ans et ses parois intérieures sont recouvertes d'une couche de tartre très dure. La conduite n'a pas été nettoyée avant l'installation de Vulcan S10. Les deux photos suivantes représentent les zones observées sélectionnées avant l'installation de Vulcan.



4 mois après l'installation de Vulcan

Le calcaire présent à l'intérieur de la conduite s'est réduit peu à peu sans tomber en bloc, ce qui n'a eu aucune incidence sur le fonctionnement des pompes et des autres équipements. En raison de ces excellents résultats, le client a décidé d'installer Vulcan sur plusieurs systèmes de refroidissement.

