



Ferme Lavande & Vignoble



DÉTAILS SUR L'INSTALLATION

Site d'installation : Ferme privée de lavande et de vignobles à Izmir, en Turquie

Modèle :  **Vulcan S50**
Installé sur la conduite d'eau

INSTALLATEUR

ATILLA YILMAZ TARIM DANIŞMANLIK SAN. ve Tic.
www.vulcanturkey.com

OBJECTIF

Remédier aux problèmes de tartre touchant les systèmes d'irrigation et mieux traiter la photosynthèse, qui est inhibée par le cyanure du calcaire. Protéger les systèmes de chauffage et de refroidissement contre le calcaire dans les bâtiments de la ferme.



RÉSULTATS

Depuis l'arrivée de Vulcan, les obstructions des systèmes d'irrigation ont disparu. Une fois Vulcan en service, nous avons observé que les plantes pouvaient se nourrir plus facilement, que les racines des plantes étaient plus fortes et que l'utilisation de l'engrais et de l'eau avait augmenté.

Par ailleurs, les taches de calcaire sur les plantes causées par le tartre ont disparu. Les équipements du bâtiment principal et des bâtiments techniques sont à présent protégés contre le calcaire et la rouille.

