Qualité de l'air

Foqus Fondazione Quartieri Spagnoli, Naples







Introduction

Dans le cadre des quartiers espagnols de Naples, le nouveau pôle éducatif EDUQA, la première école d'Italie à vocation environnementale, est né: un projet de grande valeur sociale, éducative et de réhabilitation urbaine, comprenant des espaces polyvalents dédiés à la fréquentation culturelle.

La solution

Avec à l'esprit les mots-clés Innovation - Bien-être - Durabilité, le projet Indoor Air Quality a été développé en collaboration avec FOQUS - Fondation Quartieri Spagnoli, en choisissant le système *WineCap ™* de Capetti Elettronica pour surveiller les paramètres de qualité de l'air: température et humidité relative intérieures, concentration en dioxyde de carbone et en particules PM2.5 et PM10.

Le résultat

Le slogan "L'essentiel est invisible pour les yeux, comme l'air que nous respirons. Apprenons à le connaître" représente au mieux la mission du projet: pour l'instant unique dans la région de Campanie, ce dernier vise à garantir un environnement plus sûr et plus sain pour les étudiants et les enseignants, à qui une session de formation a également été dédiée pour les informer sur l'interprétation des données recueillies et, surtout, sur le type d'action corrective à entreprendre.

Capetti ELETTRONICA DAL 1973



Le choix gagnant WineCap

- ✓ WSD10TCOPM (température intérieure, concentration de dioxide de carbon, PM2.5 and PM10 particulate matter)
- ✓ WSD00TH2VOC (température intérieure, humidité relative intérieure et Total VOC)