

Monitoraggio Ambientale

Giochi Olimpici Paris2024, Défense Arena



La premessa

Nel prestigioso scenario della Défense Arena, una delle principali sedi dei Giochi Olimpici di Parigi 2024, è stato implementato un avanzato sistema di monitoraggio ambientale. L'obiettivo era garantire condizioni climatiche ottimali sia per gli atleti che per gli spettatori, fornendo un ambiente confortevole e controllato durante l'intero evento.

La soluzione

Con un forte focus su Innovazione - Efficienza - Precisione, il progetto di monitoraggio ambientale è stato sviluppato utilizzando i datalogger **WineCap™** di Capetti Elettronica. Il modello THEE, collegato a una sonda termoigrometrica IP65, è stato scelto per misurare e registrare le variazioni dei valori di temperatura e umidità, consentendo una supervisione costante dei parametri ambientali.

Il risultato

Il sistema di monitoraggio implementato presso la Défense Arena ha garantito un elevato standard di controllo della qualità dell'aria, contribuendo al successo degli eventi olimpici. I dati raccolti non solo possono essere utilizzati per prendere decisioni sulla regolazione del clima, ma anche fornire preziose informazioni per futuri eventi analoghi. Questa iniziativa riflette l'impegno per la sostenibilità e l'innovazione tecnologica nella gestione delle infrastrutture sportive.



Capetti
ELETTRONICA
DAL 1973

La scelta vincente **WineCap**

- ✓ WSD12-THEE (datalogger con ingresso per sonda esterna)
- ✓ EE07 (sonda esterna di temperatura e umidità relativa)