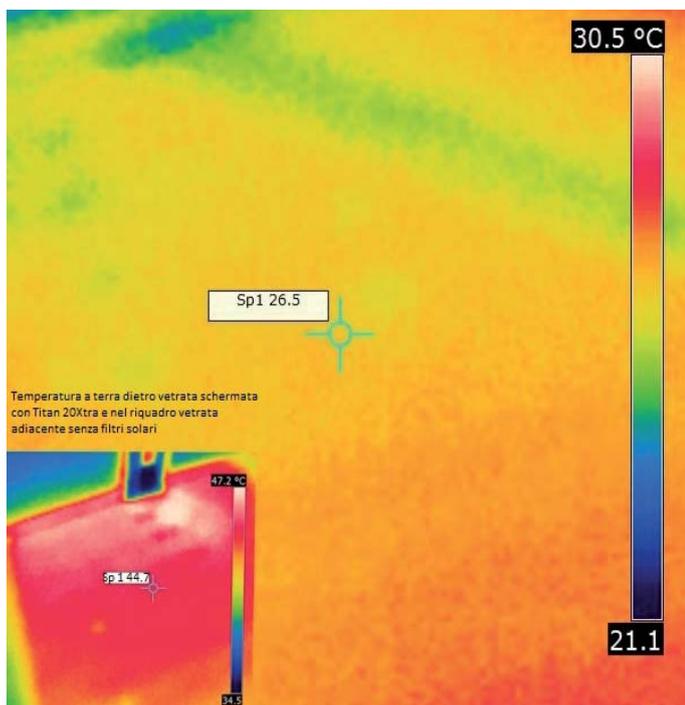




## PROBLEMA :

I grandi pontili vetrati che collegano l'aerostazione ai finger sono esposti all'irraggiamento solare da mattina a sera, l'energia solare attraversa il vetro trasparente trasformandosi in calore a contatto con un corpo solido, in questo caso il pavimento e questo causa un effetto serra a cui l'impianto di climatizzazione non riesce a far fronte.



## SOLUZIONE :

L'applicazione di un filtro solare dual-reflective **Titan 20 Xtra** ha permesso di ridurre in modo significativo il carico termico all'interno del pontile .

L'installazione di un **sistema passivo** come il **filtro solare Titan 20 Xtra** permette di ottenere un'efficienza energetica incredibile e di certificare le vetrate esistenti in termini di Fattore Solare secondo le vigenti normative. Vista la destinazione d'uso della struttura si è preferito un filtro solare che permetta anche al buio la visione verso l'esterno. In termini economici l'investimento rientra nell'arco di 24 mesi massimo.



## DATI DI PROGETTO

Distributore FOSTER :	TOPFILM srl
Committente :	SAVE SpA Aeroporto Marco Polo (VE)
Anno di installazione :	2011
Area coperta :	360 mq.
Tempo d'installazione :	5 gg.
Tipo pellicola :	<b>Titan 20 Xtra</b>
Fattore Solare :	0.17
Garanzia :	5 anni
ROI :	2.4 anni