

Pellicole riflettenti per vetri ad alto risparmio energetico

Anche il Grand Hotel Trento sceglie Serisolar per controllare il sole e proteggere gli interni. Il risparmio sulla bolletta energetica dovrebbe superare il 25-30 per cento.

Dopo l'Hotel Sheraton – Four Points di Bolzano e l'Hotel Eden di Levico, anche il **Grand Hotel Trento** sceglie la via più moderna, efficace ed ecologica, per risolvere definitivamente il problema dell'effetto serra nelle stanze del proprio prestigioso edificio. La nuova gestione dell'Hotel aveva già provveduto a installare in tutte le camere un complesso sistema di controllo delle temperature. A fine gennaio, impostando la temperatura di tutte le stanze a 19 gradi, i sensori digitali rilevavano già quello che in primavera-estate sarebbe stato un grosso problema: nel pomeriggio, mentre nelle stanze a nord la temperatura rilevata era di 18 gradi, in quelle a sud e ovest la temperatura si attestava già tra i 26-27

gradi. Nei primi giorni di febbraio Serisolar, azienda leader nel settore, ha installato speciali pellicole ad alto risparmio energetico sulle vetrate esterne di una stanza campione rivolta a sud: già il giorno seguente, rispetto all'identica stanza a fianco, i sensori digitali rilevavano, sulla superficie interna delle vetrate, una temperatura inferiore di 10 gradi, mentre al centro della stanza, da 27 gradi si passava a 23 gradi con le vetrate pellicolate.

La nuova dirigenza del Grand Hotel Trento si è resa subito conto che la temperatura interna delle camere sarebbe stata troppo elevata per poterla controllare con il solo impianto di raffrescamento. Immediata la decisione di affidare a Serisolar l'installazione delle pellicole antisolari sulle vetrate dell'intera facciata sud-ovest. Il risultato finale ha ampiamente superato le aspettative della committenza, sia per quanto concerne il controllo delle temperature interne, sia per l'ottimo risultato architettonico ottenuto. Il risparmio sulla bolletta elettrica dovrebbe superare il 25-30%, a tutto vantaggio della riduzione delle emissioni di Co2 in atmosfera. L'ammortamento totale dell'intervento è calcolato in 3 anni. GlaxoSmithKline di Verona,

Cantine Nosio Rotari di Mezzocorona, Agenzia Casa Clima di Bolzano, Prinoth-Leitner di Vipiteno, Azienda Sanitaria di Trento, Museo Mart di Rovereto, sono già clienti prestigiosi che si sono avvalsi della consulenza professionale e della tecnologia di Serisolar per schermare le vetrate delle proprie sedi.

Serisolar, con sede a Gardolo, è specializzata nella trasformazione delle vetrate esistenti in vetrate di sicurezza (a norma D.Lgs. 626) e vetrate a controllo solare (per il risparmio energetico). Mediante l'installazione di speciali pellicole adesive professionali a lunga durata (anche 15-20 anni), Serisolar interviene sulle vetrate esistenti dell'edificio, senza smontarle dal serramento e senza disturbare l'attività produttiva. Con Serisolar è quindi possibile controllare il sole, proteggere gli ambienti dall'irraggiamento e dagli sguardi indiscreti, e salvaguardare la natura dall'emissione di Co2 grazie alla forte riduzione di utilizzo di energia elettrica.



Grand Hotel Trento: 2°-3°-6° piano già pellicolati con film antisolare

SERISOLAR Gardolo
Tel. 0461-950065
Fax 0461-959196
info@serisolar.com
www.serisolar.com

