

Dal 2000, anno in cui Serisolar Srl è nata, convertendo l'attività di Seristampa snc di decorazione adesiva in attività di trasformazione delle vetrate esistenti in vetrate antisolarari e di sicurezza, con speciali pellicole in poliestere a lunga durata, di strada ne è stata fatta tanta; da attività interregionale in Trentino Alto Adige e Triveneto, nel 2009 è stata aperta una nuova sede a Milano per il Nord-Ovest, e nel 2010 un'altra sede è nata a Roma per il Centro Italia. L'attività è quindi diventata a carattere nazionale, e il Gruppo Serisolar è oggi l'azienda più quotata in Europa nel campo della schermatura e della sicurezza delle vetrate a 360 gradi, con l'esclusiva delle pellicole Madico.

Attraverso la sede di Milano sono ormai note le prestigiose installazioni effettuate a Fiera Milano (Rho) con oltre 2800 mq di pellicola riflettente dove in facciata sud su vetro triplo Ug. 0,5 si è ottenuto un fattore solare di  $G = 0,06$ . Molto significativo anche l'intervento di oltre 3100 mq. in piazzale Durante e via Padova, dove Serisolar ha pellicolato tutto il perimetro vetrato delle sedi Unicredit e Fineco, risolvendo definitivamente il problema dell'eccesso di irraggiamento estivo nei relativi uffici, ed ha totalmente rinnovato le facciate del quadrilatero edilizio. La sede Serisolar di Roma, presso il prestigioso Museo Maxxi dell'archistar Zaha Hadid, ha invece risolto, nei giorni antecedenti l'inaugurazione di maggio 2010, i problemi di irraggiamento (IR) e di deterioramento da Raggi U.V. che preoccupavano non poco il "curatore delle opere".

In Alto Adige, Serisolar Trento, oltre alle ormai famose installazioni presso l'Hotel Four Points Sheraton di Bolzano, Leitner-Prinorth Technologies a Vipiteno, Mirò presso Cam-

pil-Center a Bolzano, ha eseguito nel 2010 due nuovi interessanti interventi di schermatura solare delle vetrate: alla prestigiosa Duka di Bressanone e alla Dent Service di Bolzano.

Presso la sede Duka, moderno palazzo con due imponenti torri vetrate, molto sentito era il problema dell'effetto serra che i potenti vetri isolanti, molto validi per isolare in inverno, determinavano dalla primavera fino all'autunno. Abbagliamento, e soprattutto caldo in eccesso dietro le vetrate, in concomitanza dell'irraggiamento solare diretto, creavano seri problemi mettendo in difficoltà l'impianto di raffrescamento negli uffici e la produttività degli impiegati dell'azienda. Tramite Serisolar, attraverso l'installazione di una speciale pellicola antisolare a lunga durata (> 15 anni) da esterno, con buona trasmissione luminosa ed elevato fattore solare schermante (superiore all'85%), il problema è stato perfettamente risolto in sole 2-3 giornate lavorative, senza minimamente bloccare l'attività lavorativa della Duka. Il rientro dell'investimento sulla riduzione del carico elettrico per il condizionamento è stato calcolato in circa 4 anni.

Molto interessante anche l'intervento eseguito da Serisolar presso la ditta Dent Service di via Galvagni a Bolzano la quale, già decisa a spendere oltre 25.000 euro di impianto di condizionamento estivo, ha invece felicemente convertito la decisione in soli 4.000 euro di speciali pellicole antisolarari "sputtered" da 75 micron, di nuova generazione, con gradazione a basso impatto estetico (specchiante), risparmiando oltre 20.000 euro rispetto all'installazione dell'impianto di raffrescamento.

In sintesi, negli anni della *green-economy*, all'insegna del basso impatto ambientale, la

miglior soluzione per il microclima estivo, negli edifici del terziario, è la scelta di un ridotto impianto di climatizzazione, abbinato ad un potente e duraturo sistema schermante Serisolar, capace di rispettare perfettamente, se non migliorare, l'aspetto architettonico dell'edificio, sia esso inserito in ambito storico, cittadino, sia in ambito commerciale-industriale.

Allo stesso tempo le pellicole Madico di Serisolar sono le uniche a certificare la lastra esterna in vetrata di sicurezza anti infortunio certificata EN12600.



*Due fasi dell'intervento eseguito da Serisolar presso la Fiera Milano di Rho, nel 2008*

### **Le sedi Serisolar sono a:**

Serisolar srl - Trento Tel. 0461 950065 - info@serisolar.com  
Serisolar Milano - Limbiate (MB) - Tel. 02 99682861 - infomilano@serisolar.com  
Serisolar Roma - Viterbo - Tel. 06 97625850 - inforoma@serisolar.com

**www.serisolar.com**

### **Serisolar sarà presente a:**

Klimahouse - Bolzano, 27-30 gennaio 2011  
Stand C21/64 settore CD