



Tende di mezzo



La tecnologia delle **facciate continua** ha subito importanti innovazioni.

Di recente si è passati da una facciata passiva ad una facciata attiva e, tra queste ultime, le più interessanti sono le **facciate a doppia pelle**.

In queste installazioni le parti trasparenti dell'edificio - e spesso anche quelle non trasparenti - sono costituite da una pluralità di strati. Le vetrate, infatti, hanno una prima lastra vetrata all'esterno più una successiva schermatura solare e un'ulteriore lastra vetrata all'interno.

In base alla distanza fra le lastre vetrate si può parlare di facciate a doppia pelle o micro doppia pelle.



Le facciate a doppia pelle più evolute hanno **sistemi automatici di controllo: diventano quindi delle tende motorizzate** che, in base alla radiazione solare e alle temperature, si regolano e controllano la ventilazione.

Questi sistemi consentono di ottenere grandi risparmi energetici riducendo la trasmissione solare durante i periodi caldi e favorendo la trasmissione solare durante i periodi freddi. Allo stesso tempo, veicolano l'aria calda verso l'interno o verso l'esterno dell'edificio a seconda delle necessità.





Solaris Architettura propone un prodotto fatto su misura, una soluzione diversa per ogni tipo di esigenza. Solaris Tende propone con la stessa accuratezza lo standard come il personalizzato.

Si creano soluzioni uniche.

L'approccio multidisciplinare richiede la capacità di comprendere i diversi linguaggi tecnici e estetici, valutando fattori oggettivi e soggettivi fra cui le diverse funzionalità degli ambienti oggetto di studio. Si analizza la dinamica luminosa e termica degli ambienti nell'arco della giornata, delle settimane, delle stagioni.

Solaris, molto più di una semplice tenda!

Solaris Architettura Tessile Srl
Via Padova, 40
35026 – Bovolenta (PD)
Tel. 049 9405838
C.F./P.IVA 05554630284
professionisti@solarisarchitettura.it

www.solarisarchitettura.it

