

EDIFICI D'HABITATGE / D'OFICINES

Simulació de l'aplicació amb proteccions interiors / lames orientables / exteriors / tèxtils

Dades de l'empresa

Nom comercial: **K-LINE**

http://www.ventanaskline.com

Persona de contacte: **Juan Carlos Castaño**

Telèfon **93 573 53 20** *Fax* **93 573 53 21** *Movil.* **606 32 62 52**

Mail: **jcastano@ventanaskline.com**

Descripció de la solució proposada

Les solucions que proposem a K-LINE són: el sistema monobloc convencional (persiana enrotllable), una finestra KL-AIR (amb una persiana veneciana integrada) i el sistema K-FLEX aplicats a finestres practicables i corredisses. En el cas de la KL-AIR la mateixa finestra disposa d'un mecanisme per regular l'entrada solar dins de la llar. En el cas de la solució K-FLEX, es col·loca un element de lames regulables a l'exterior de la finestra per controlar la incidència solar a l'interior de l'edifici.

Cost, €/m2

El cost de la proposta que usa Monoblock (persiana enrotllable) surt a 130€/m2

El cost de la proposta que usa K-FLEX (lames exteriors regulables) surt a 493€/m2

Beneficis i aportació a l'edifici

El benefici principal és un control fàcilment regulable de l'entrada de llum a l'edifici, cosa que implica una optimització de la despesa d'acondicament tèrmic i il·luminació artificial. S'aconsegueix així equilibrar la despesa d'acondicament tèrmic que es dona quan entra un accés de llum i la despesa d'il·luminació artificial quan aquesta llum no entra.