



Air ambiant    Gestion de l'énergie    Information & loisirs    Lumière ambiante

## Villa Passive - Carros, Nice moins de 15 kWh/m<sup>2</sup>/an

### Destination

Habitation

**Intégrateur :** Cust'Home



**Plus d'info :** [www.schneider-electric.fr](http://www.schneider-electric.fr)

### Caractéristiques du bâtiment

- Construction BBC
- isolation de la maison par l'extérieur
- traitement de l'air par une VMC double flux
- éclairage par halogènes basse consommation

### Raisons du choix de KNX

- Le système de contrôle KNX régule la consommation énergétique en pilotant l'éclairage, les volets roulants, mais aussi l'arrosage automatique du jardin, en fonction de divers paramètres.
- Superviseur qui permet de remonter toutes les informations relatives à l'énergie et de les visualiser sur un écran courbe : de température extérieure / intérieure, hygrométrie extérieure/intérieure, consommation instantanée, équivalent production en CO<sub>2</sub>, etc.

