GAMA SYSTEMÓW SOMFY DO ZARZĄDZANIA OSŁONAMI PRZECIWSŁONECZNYMI W DUŻYCH BUDYNKACH

ZASTOSOWANIE

Animeo to gama zautomatyzowanych systemów do zarządzania wszelkiego rodzaju osłonami przeciwsłonecznymi **(żaluzjami, roletami, zasłonami itp.)**, oknami uchylnymi, itp., umożliwiającymi użytkownikowi uzyskanie optymalnych warunków nasłonecznienia/zacienienia jak też odpowiedniej jakości powietrza w pomieszczeniach. Temperatura wewnątrz budynku latem jest niższa z uwagi na to, że energia słoneczna zatrzymywana jest na zewnątrz fasady i nie musi być usuwana z budynku przez system klimatyzacji, zimą natomiast opuszczone osłony zwiększają izolacyjność okna. Firma jest w stanie dopasować rozwiązanie z rodziny animeo do każdego rodzaju budynku, typu fasady, wreszcie wybranego rodzaju osłon słonecznych; w zależności od systemu z jakiego chcemy korzystać, możemy zarządzać od 1 do 16 strefami budynku; elastyczność systemu pozwala na doskonałą integrację z urządzeniami pracującymi w otwartym standardzie KNX/EIB i systemie LON, dając w rezultacie pełną współpracę z Systemami Zarządzania Budynkiem (BMS).

Do dyspozycji mamy więc:

- **animeo Solo** – łatwy w obsłudze system przeznaczony do niewielkich budynków
- **animeo Compact** – ekonomiczne rozwiązanie do średniej wielkości obiektów o nieskomplikowanej architekturze
- **aniemo Premium** – inteligentny system zarządzania o wysokiej wydajności i dużej funkcjonalności, opracowany z przeznaczeniem do dużych obiektów o złożonej architekturze
- **animeo KNX/EIB** – elastyczny system zarządzania osłonami zintegrowany z magistralą KNX/EIB
- **animeo LON** – interaktywny system zarządzania osłonami zintegrowany z magistralą LON

ZALETY

- **oszczędność energii** przez optymalizację poziomu nasłonecznienia zgodnie z zapotrzebowaniem energetycznym budynku, dla podniesienia komfortu użytkowników
- **oszczędność kosztów** na etapie inwestycji poprzez zastosowanie systemu klimatyzacji o mniejszej mocy
- **oszczędność kosztów** na etapie eksploatacji poprzez niższe rachunki za energię zużytą przez system klimatyzacji
- **ochrona osłon zewnętrznych**, w razie wystąpienia niekorzystnych zjawisk pogodowych osłony są ustawiane w pozycji bezpiecznej
- funkcja „**ogrzewanie słoneczne**" mierząc temperaturę i poziom nasłonecznienia, dogrzewa pomieszczenie energią słońca
- funkcja „**utrzymanie ciepła**" automatycznie opuszcza osłony w celu zminimalizowania strat ciepła przez okno w porze nocnej lub podczas nieobecności użytkownika
- wzrost **komfortu cieplnego** i wizualnego użytkownika przez automatyczne opuszczanie osłon, gdy wykryte jest nadmiernie nasłonecznienie
- **łatwość konfiguracji** i obsługi za pomocą panelu LCD i/lub komputera PC

CHARAKTERYSTYKA

- rozwiązanie „pod klucz" – systemowa magistrala komunikacyjna
- możliwość obsługi do 16 stref (w systemach KNX i LON nieograniczona ilość stref)
- obsługuje do 6400 napędów prądu zmiennego AC, prądu stałego DC lub prądu stałego z enkoderem DCE (w systemach KNX i LON nieograniczona ilość napędów)
- możliwe lokalne sterowanie radiowe przez użytkownika w technologii RTS

SOMFY Sp. z o.o.
ul. Marywilska 34J, 03-228 Warszawa, tel. 22 509 53 00, faks 22 509 53 01
www.somfy.pl, e-mail: biuro@somfy.pl

baza.budujemydom.pl

somfy 2012.indd 334 2012-01-06 20:23:17