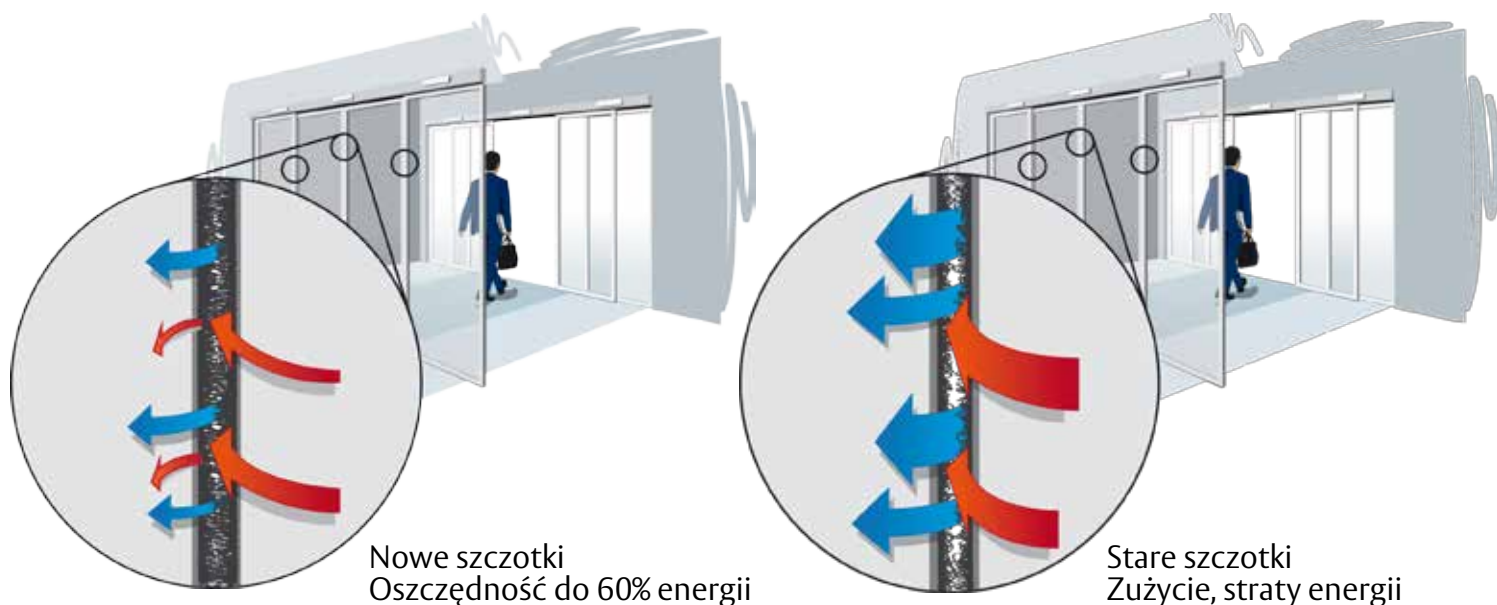


Zestawy modernizacyjne ASSA ABLOY M SL-EcoSavings

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Główne zalety



Bezpieczeństwo



Ekologia



Oszczędność
pieniędzy

Modernizacja systemu drzwi przesuwnych zestawem ASSA ABLOY M SL-EcoSavings to opłacalne rozwiązanie, pozwalające przejąć kontrolę nad zużyciem energii.

Żeby unowocześnić istniejące rozwiązania, nie trzeba od razu instalować nowych systemów. ASSA ABLOY Entrance Systems oferuje wiele sposobów modernizacji drzwi i bram automatycznych. Dzięki nam można dotrzymać kroku zmieniającym się czasom. Modernizacja to rozwiązanie dla klientów, którzy mają już zainstalowane systemy.

Systemy drzwi automatycznych Besam mają profile o nowym kształcie, do których można dopasować szczotki i dodatkowe uszczelki gumowe, dokładniej i skuteczniej uszczelniające skrzydła drzwi i zmniejszające zużycie energii. Modernizując system drzwi przesuwnych zestawem ASSA ABLOY M SL-EcoSavings można zmniejszyć zużycie energii nawet o 60% w porównaniu z profilami

standardowymi poprzez ograniczenie do minimum przeciągów, przepuszczalności powietrza i przenikania wody, co przynosi największe korzyści poza godzinami pracy.

Zastosowanie szkła izolowanego i profili Thermo oraz regularne prowadzenie prac konserwacyjnych pozwala osiągnąć jeszcze większą oszczędność energii.

Zestaw EcoSavings -TightSeal



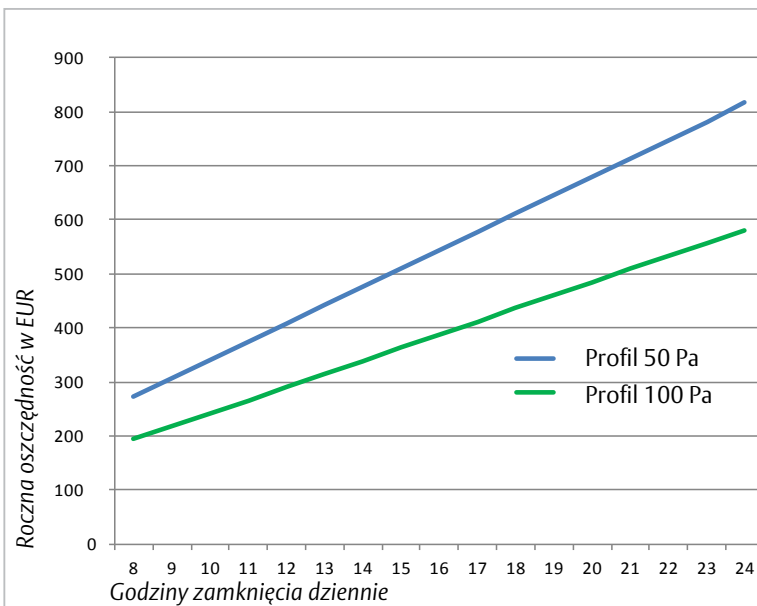
Otwarte przejście

Standardowy system ADS Slim

Dodatkowe uszczelnienie

Powyższe zdjęcia wykonano aparatem termowizyjnym w środowisku testowym. Pokazują przenikanie ciepłego powietrza przez otwarte drzwi (po lewej) w porównaniu z systemem Besam Slim z dodatkowym uszczelnieniem (po prawej). Zastosowanie zestawu EcoSavings w poprawnie skonfigurowanym systemie drzwi przesuwnych może zmniejszyć zużycie energii o 60%.

Oszczędność energii



Przykład:
W przypadku sklepu otwartego przez 12 godzin na dobę, zlokalizowanego w dość wietrznym miejscu (średni napór wiatru 50 Pa), inwestycja w uszczelnienia TightSeal zwróci się po niecałych 18 miesiącach.

Roczna oszczędność energii przy różnicy temperatur wewnątrz i na zewnątrz 10°C i koszcie energii 0,11 EUR/kWh. System TightSeal oznacza oszczędność ok. 350–450 EUR w porównaniu z systemem standardowym.