



technologia i design

Najnowocześniejsza technika i najwyższy komfort mieszkania. To system łączący najnowsze rozwiązania techniczne dla uzyskiwania ponadprzeciętnych oszczędności energii poprzez ograniczanie przenikalności cieplnej całych okien. To również oferta dla osób szukających wyjątkowych możliwości kreacji swoich okien. Wyrazisty i doskonały w formie design pozwala osiągać oryginalne rozwiązania architektoniczne.

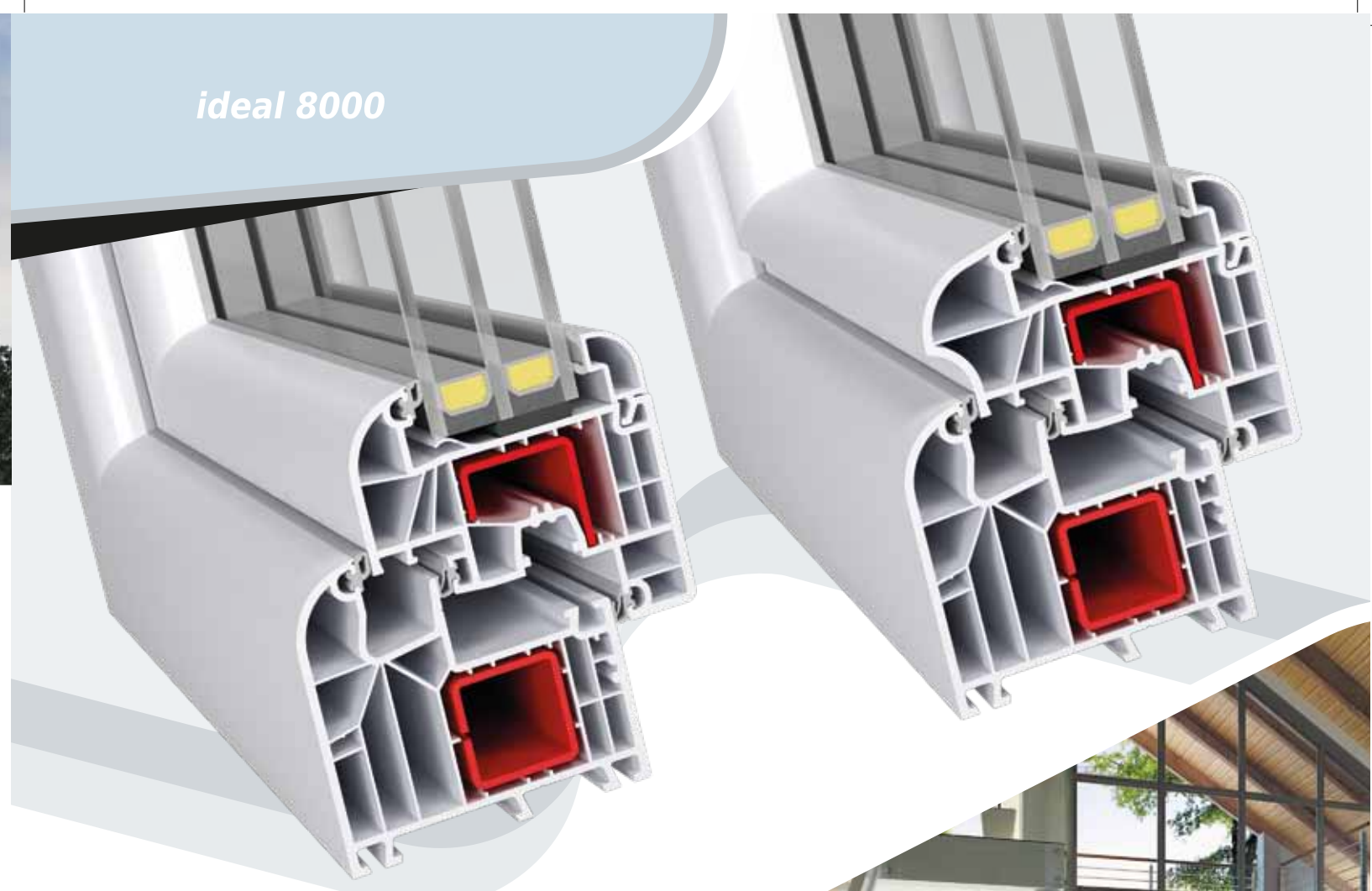
aluplast Sp. z o.o.
ul. Gołężycka 25 A, 61-357 Poznań
tel. 61/654 34 00; fax 61/654 34 99
aluplast@aluplast.com.pl
www.aluplast.com.pl

ideal 8000

system profili okiennych pvc

innowacja indywidualność

ideal 8000



Ideal 8000 to system, w którym duży nacisk położono na redukcję parametrów cieplnych i akustycznych okien. Możliwe było to dzięki zwiększeniu głębokości zabudowy profili do 85 mm, ośmiokomorowej budowie kształtowników, trzem uszczelkom oraz wdrożeniu innowacyjnej technologii wklejania szyb w profile "bonding inside". Uzyskany w badaniach wynik przenikalności cieplnej profili $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ całkowicie potwierdza zasadność tej drogi rozwoju systemu i sytuuje go w gronie rozwiązań o podstawowym znaczeniu dla inwestorów zainteresowanych budownictwem energooszczędnym. Możliwość zastosowania wielokomorowych pakietów szybowych o szerokości do 51 mm pozwala na znaczną poprawę izolacyjności termicznej okien.

Zastosowana w serii Ideal 8000 technologia wklejanej szyby zapewnia szereg dodatkowych korzyści. Funkcją nośną w tym wypadku przejmuje pakiet szybowy, który poprzez sklejenie z profilem dodatkowo stabilizuje okno. Stałe połączenie szyby ze skrzydłem zmniejsza ryzyko jego wykrzywiania, wyginania, a także osiadania. Dzięki temu minimalizuje się ryzyko pęknięć szyb w wyniku naprężeń punktowych oraz wydłuża czas eksploatacji skrzydeł bez potrzeby ich regulacji. Wklejana szyba to również doskonałe zabezpieczenie przed włamaniem, ponieważ tak zamontowana szyba nie daje się wypchnąć, co się czasem zdarza w "klasycznych" oknach z PVC. Głębsze osadzenie szyby we wrębie prowadzi do zmniejszenia wartości współczynnika przenikania ciepła liniowego mostka termicznego występującego na styku szyby z ramą skrzydła, co daje jeszcze lepsze zabezpieczenie przed tworzeniem się rosy na krawędzi szkła.

Profile dostępne w szerokiej gamie kolorystycznej.



Niniejsza informacja nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 kc.



MTM STYL Sp. z o.o., Projekt Onyks, www.mtmstyl.pl