



PASSIV-LINE S

S jak silence, S jak safe

Okna Passiv-line S przeznaczone są do stosowania w obiektach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej, w których wymagane jest uzyskanie ponadprzeciętnych rezultatów w zakresie ograniczenia zużycia energii cieplnej, ograniczenia emisji CO² przy jednoczesnym wysokim poziomie ochrony pomieszczeń przed hałasem oraz najwyższym osiągalnym dla konstrukcji z PVC-U poziomie ochrony mienia.

Cechy szczególne okien Passiv-line S, to:

- Przenikalność cieplna dla okna referencyjnego $U_w=0,78 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
- Szacunkowe ograniczenie emisji CO² dla okna referencyjnego w budynku ogrzewanym węglem – 70,3 kg/m²
- Szacunkowe ograniczenie emisji CO² dla okna referencyjnego w budynku ogrzewanym gazem ziemnym - 56,6 kg/m²
- Izolacyjność akustyczna dla okna referencyjnego $R_w=45 (-2;-5) \text{ dB}$; RA1 43 dB; RA2 40 dB
- Odporność na włamanie dla okna referencyjnego klasa RC2 (opcja)
- Wytrzymałość mechaniczna racking - klasa 4 (ciężar oszklonego skrzydła otwartego do kąta 90° + 800 N)



$R_w 45 \text{ dB}$

U_w
 $0,78$
 $\text{W}/\text{m}^2\text{K}$

