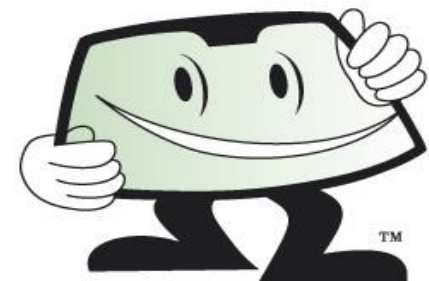




PILKINGTON

www.szybysamochodowe.pl

Szyby przednie Pilkington akustyczne - wygłuszające hałas



Szyby przednie Pilkington akustyczne – wygłuszające hałas



Niewidoczna funkcja, która istotnie poprawia komfort jazdy

Korzyści jakie daje szyba akustyczna

Redukcja hałasu staje się priorytetem dla klientów i producentów samochodów:

- Powszechne używanie „zestawów głośnomówiących”
- Rosnąca liczba aut z silnikami diesla
- Badania satysfakcji pokazują, że klienci podkreślają uciążliwość hałasu wewnątrz samochodu
- Wysoki poziom hałasu zwiększa zmęczenia kierowcy

Szyba akustyczna to dużo korzyści dla kierowcy i pasażerów



PILKINGTON

Skala stosowania szyb akustycznych

Główni producenci samochodów montują szyby akustyczne

Alfa Romeo	Mazda
Audi	Mercedes
BMW	Mitsubishi
Citroen	Nissan
Ssangyong	Peugeot
Chevrolet	Land Rover
Fiat	Renault
Ford	Seat
Honda	Skoda
Hyundai	Toyota
Jaguar	Volvo
Lexus	Vauxhall

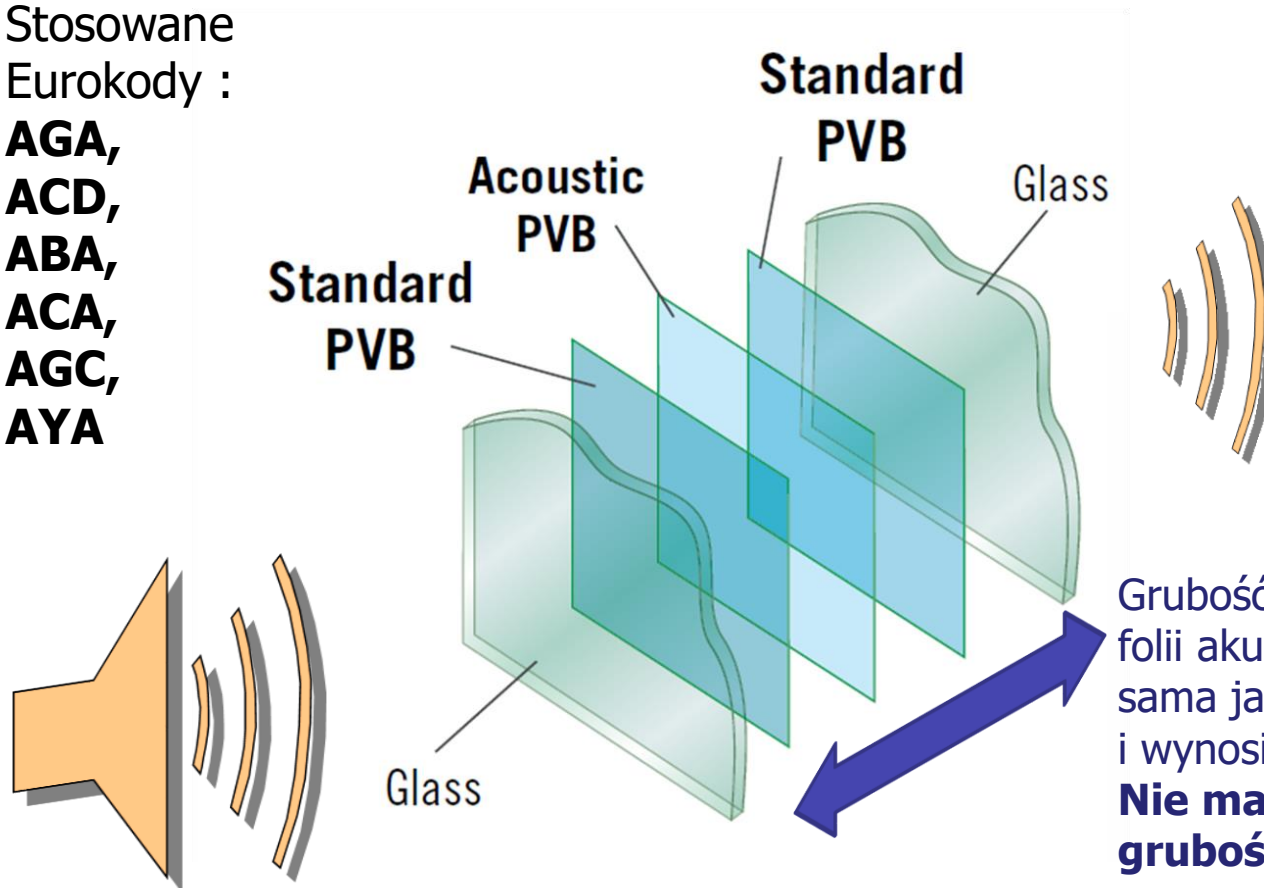
~33% aktualnie produkowanych modeli samochodów
jest wyposażona w szyby akustyczne



Budowa szyby akustycznej

Stosowane
Eurokody :

**AGA,
ACD,
ABA,
ACA,
AGC,
AYA**



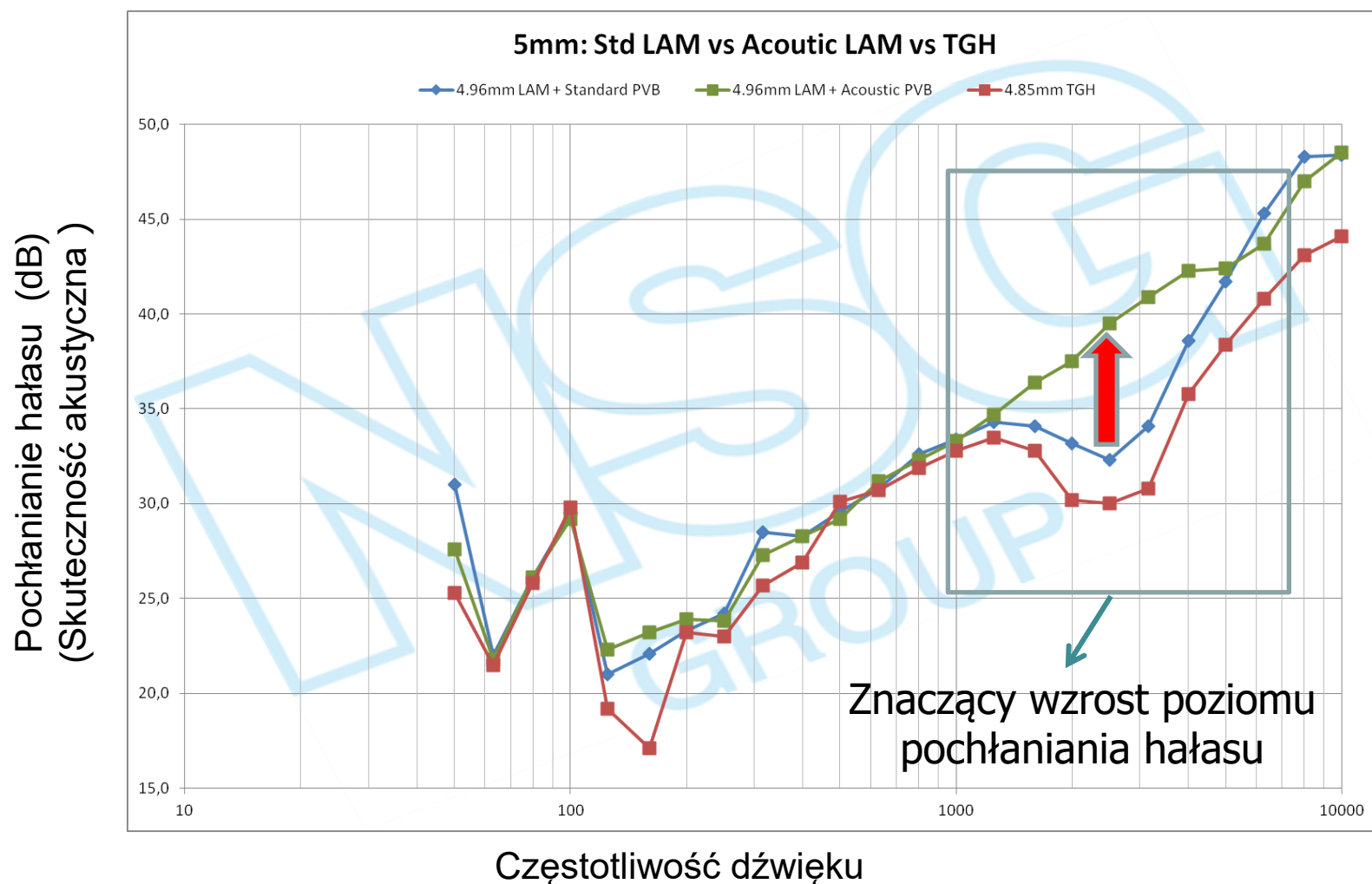
Grubość trzywarstwowej folii akustycznej jest taka sama jak standardowej PVB i wynosi 0,76 mm.
Nie ma wzrostu wagi ani grubości folii.

Folia akustyczna produkowana jest z folii zmniejszającej poziom hałasu umieszczonej między dwoma cienkimi arkuszami standardowej folii. W efekcie powstaje jednorodna trzywarstwowa folia.



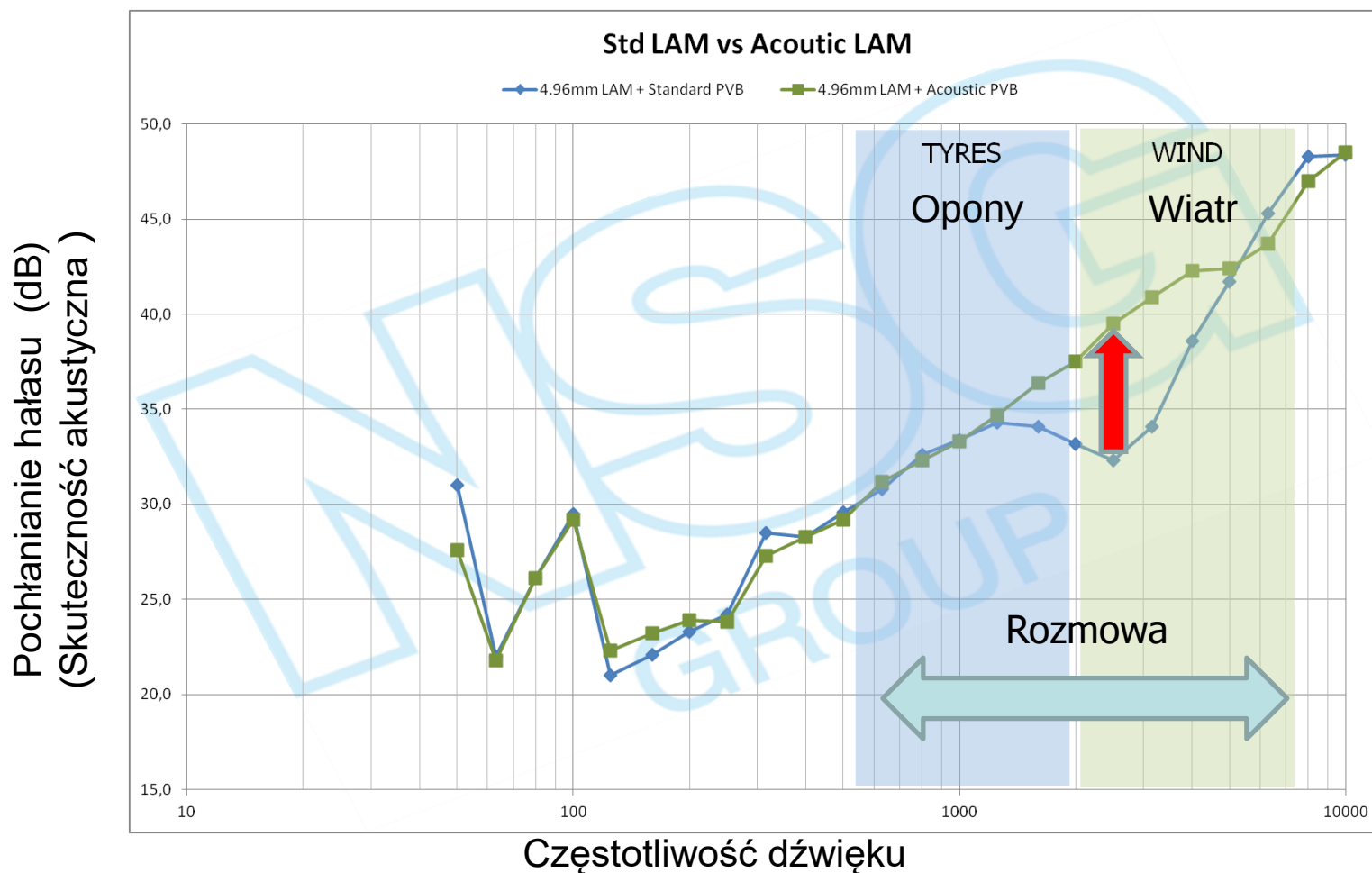
PILKINGTON

Porównanie przepuszczalności hałasu: szyba akustyczna vs. szyba standardowa vs. szkło hartowane



PILKINGTON

Porównanie wygłuszania hałasu opon i wiatru: szyba akustyczna vs. szyba standardowa



Szyba akustyczna szczególnie dobrze wygłusza hałas wiatru



PILKINGTON

Korzyści dla kierowcy i pasażerów

- **Szyba akustyczna istotnie zmniejsza poziom hałasu powstałego przez:**
 - Wiatr
 - Pracę opon
 - Pracę silnika
- **Mniejszy hałas wewnątrz auta to:**
 - Przyjemna konwersacja podczas podróży
 - Poprawa słyszalności zestawu głośnomówiącego
 - Lepszy dźwięk zestawu muzycznego
 - Poprawa komfortu jazdy
 - Mniejsze zmęczenie kierowcy i pasażerów

Niewidoczna funkcja, która istotnie poprawia komfort jazdy



PILKINGTON





PILKINGTON

www.szybysamochodowe.pl

