

**S 9000 83 mm**  
**Hangszigetelés**

# Hangszigetelés

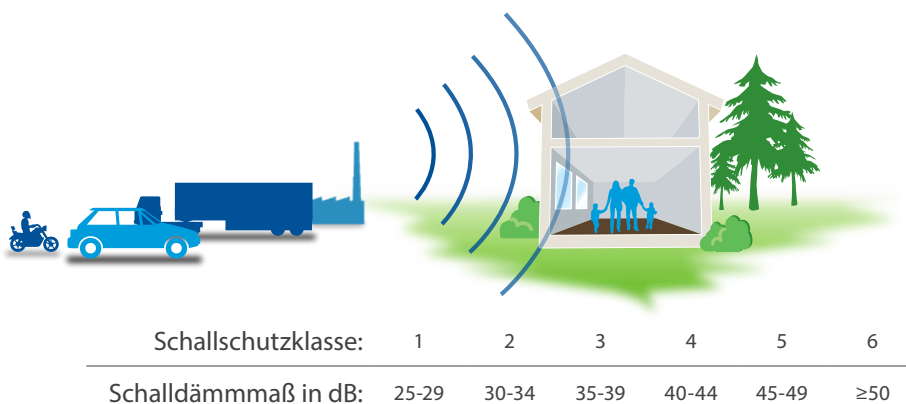
ÉLVEZNI A NYUGALMAT



A zaj akár az egészségünkbe is kerülhet. Ezért a zaj- és hangszigetelés szintén az egyik legfontosabb tényezővé vált. A modern hangszigetelő ablakoknál mérvadó a mindenkori lakókörnyezet és a külső zajszint. Az intelligens profiltervezéssel a GEALAN rendszerek a hatásos hangszigetelés valamennyi követelményének eleget tesznek. A megfelelő hangszigetelő üveggel együtt zavar-talan lakókörnyezetet biztosítanak és ezáltal emelik az életszínvonalat. Ezekben a kérdésekben szívesen ad tanácsokat Önnek az ablak gyártója egy személyes találkozás alkalmával.

## HOGYAN KERÜLJÜK EL HATÁSOSAN A ZAJT:

Az ablakokat hangszigetelésük alapján különböző osztályokba sorolhatjuk. Mérvadó ennél a besorolásánál a már kiértékelt hangszigetelés mértéke. A hangerősségtől függően a hangszigetelő ablakok alkalmazkodnak az adottságokhoz. Az olyan helyiségeknek, amelyek különösen magas külső zajszintnek vannak kitéve, nagyon jó hangszigetelő tulajdonságú (magas hangszigetelő osztályú) ablakokkal kell rendelkezniük. Az S 9000 rendszer a hangokat egészen 47 dB-ig lecsökkenti.



Robogó ca. 70 dB

Autó ca. 75 dB

Teherautó ca. 90 dB

Repülőgép ca. 140 dB