



GEALAN HAFEN-CITY-FENSTER®

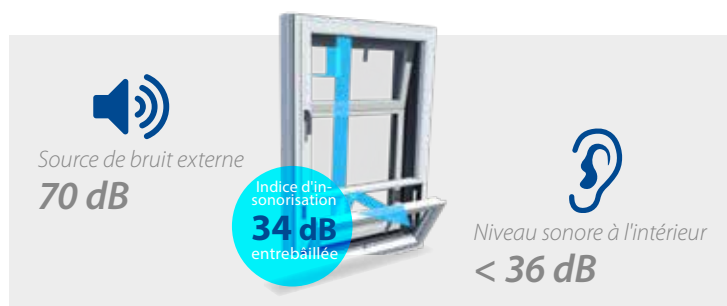
La nouvelle génération
d'isolation acoustique

Pour une vie sans bruit

Ventilation sans bruit

UNE VENTILATION NATURELLE AVEC UNE ISOLATION ACOUSTIQUE OPTIMALE

De l'air frais et pratiquement aucune nuisance sonore. C'est ce que permet la fonction de basculement sophistiquée du GEALAN Hafen-City-Fenster®. Lorsque les fenêtres sont basculées, le système atteint une isolation acoustique allant jusqu'à 34 dB et obtient ainsi les meilleures valeurs pour la certification par le ift Rosenheim.



INSONORISATION EXTRÊME, FENÊTRE FERMÉE

Lorsqu'elle est fermée, la GEALAN Hafen-City-Fenster® est encore plus impressionnante et coupe davantage le bruit : elle atteint alors une valeur d'isolation acoustique testée de 63 dB.



La sensibilité au bruit est différente d'un individu à un autre. À partir d'un niveau sonore continu de 60 décibels, des réactions de stress se produisent pendant le sommeil, et au-delà de 80 décibels, la santé peut en pâtir. Voici quelques exemples de niveaux de bruit dans un rayon de 10 mètres.

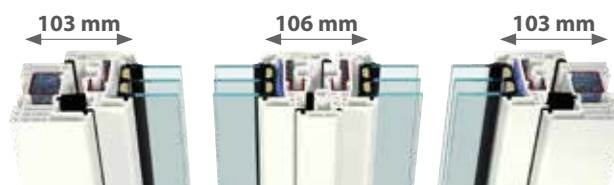
- 10 dB : Respiration, bruit des feuilles
- 50 dB : Orage, bruit de réfrigérateur
- 70 dB : Télévision, bruit de la circulation, tondeuse à gazon
- 90 dB : Camion, marteau-piqueur
- 130 dB : Courses automobiles, avion de chasse

NETTOYAGE FACILE

Un autre avantage des fenêtres GEALAN Hafen-City-Fenster® est la possibilité de les nettoyer aisément depuis l'intérieur de la pièce.

CADRE QUASI INVISIBLE

Avec la combinaison de GEALAN-KUBUS® et de GEALAN-LUMAXX®, l'accent est mis sur des surfaces vitrées fines. La combinaison spéciale d'éléments de traverses et de vantaux fins assure ici une vue minimale du profilé, tout en gardant une excellente statique.



« Luminosité maximale » dans des pièces lumineuses grâce aux fenêtres à cadre fin. Vous améliorez ainsi votre qualité de vie et votre bien-être.