

Performante tehnice (U_w, profil, sticla).

Ferestrele din sistemul de profil WDS 5S ajuta la rezolvarea multor sarcini de vitrare si aduc accente elegante in interior.

Acest profil de inalta calitate este rezistent la influenta mediului extern si isi pastreaza albul si netezimea initiala timp de multi ani, care pot fi actionate in conditii de siguranta climatic moderate. Aceste modele de profil sunt compatibile cu armaturile armate si pot fi echipate cu unitati de sticla izolatoare cu 2 sau 3 camere.

Profilurile PVC WDS 5S ofera performante tehnice superioare, cu valori U_w (coeficient de transfer termic) remarcabile, ajungind la 0,76-0,79 W/m²K. Aceasta asigura izolare fonica inalta (pina la 38 dB), clasa 4 de permeabilitate la aer si rezistenta ridicata la vint (C5).

Profilul cu 5 camere cu o latime de instalare de 60mm, asigura performante ridicate de izolare termica pentru structurile din aceasta clasa.

Garniturile vor rezista atita timp cit ferestrele si nu isi vor pierde elasticitatea, oferind protective fiabila impotriva suflarii la orice temperature.

Instalarea ferestrelor cu geam dublu cu doua camere Low-E, va economisi cadura, energie si va imbunatati izolarea fonica.

Geamul termopan cu doua camera (tripan) si sticla Low-E (emisivitate redusa) ofera o eficienta energetic superioara, combinind trei foi de sticla cu pelicule metalice microscopic pentru a retine caldura iarna si a bloca radiatiile solare vara. Acesta reduce semnificativ condensul, imbunatateste izolarea fonica si asigura o luminozitate naturala optima.

Aceste caracteristici pozitioneaza sistemul WDS 5S ca solutii modern si eficiente energetic pentru ferestre si usi.