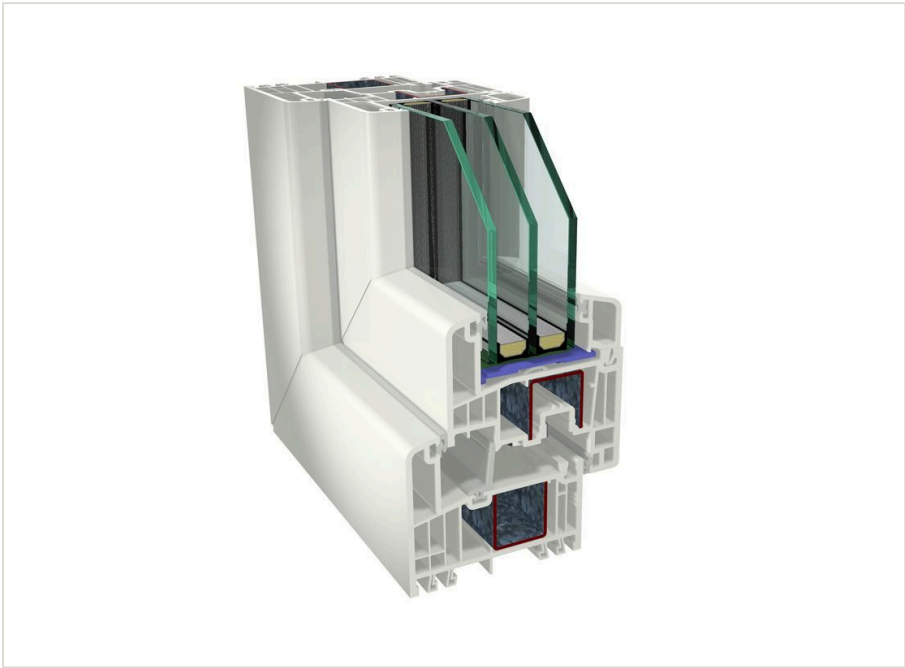
PVC | GEALAN

GEALAN S 9000

PVC okenski sistem za pasivne hiše (83 mm)







83 mm
Vgradna globina

0,92 W/(m²K)
Toplotna prehodnost Uf

pod 0,80 W/(m²K)
Toplotna prehodnost Uw

GEALAN S 9000 odlikujejo izjemno dobre izolacijske lastnosti, ki omogočajo velike prihranke toplotne energije, in izjemna zaščita pred hrupom. Velika vgradna globina 83 mm, 6 stalnih zračnih izolacijskih komor in 3 ravni tesnjenja dajejo toplotno prehodnost okvirja Uf le 0,92 W/(m²K). V kombinaciji z nizkoenergijskim troslojnim steklom z Ug 0,6 W/(m²K) okno doseže skupno vrednost Uw pod 0,80 W/(m²K), kar ustreza standardom za vgradnjo v pasivne hiše, prihranek energije pa je do 3-krat večji kot pri povprečno vgrajenih oknih.

Poudarki

- Primeren za troslojno funkcionalno zasteklitev debeline do 52 mm (STV® 54 mm).
- Inteligenten koncept tesnjenja z dosledno tremi ravnmi tesnjenja.
- Odlična toplotna in zvočna izolacija zaradi 6-komorne geometrije in velike vgradne globine okvirja in krila.
- Izboljšana statika: sistem je optimiziran za uporabo tehnologije STV® za suho lepljenje stekla in krila.

Tehnični podatki

Vgradna globina	**83 mm**
Število zračnih izolacijskih komor	**6**
Ravni tesnjenja	**3 (sistem po izbiri z 2 ali 3)**
Toplotna prehodnost okvirja Uf	**0,92 W/(m²K)**
Toplotna prehodnost stekla Ug	**0,6 W/(m²K)**
Toplotna prehodnost okna Uw	**pod 0,80 W/(m²K)**
Debelina zasteklitve	**troslojno do 52 mm (STV® 54 mm)**
Uporaba	**okna, vrata, dvižno-drsna vrata**
Srednje tesnilo	**S 9000 plus**
Prihranek energije	**do 3-krat več kot povprečno vgrajena okna**

misteral

Več na spletu
misteral.si/okna/produkt/gealan-s-9000.html