

S 9000 83 mm

Hőszigetelés



Optimalizált hőszigetelés

Egy a legjobb hőszigetelési tulajdonságokkal rendelkező rendszer kifejlesztése nem a véletlen műve, hanem egy célorientált fejlesztési munka eredménye. A siker igazol bennünket. Számos számítás eredményei adtak kiváló hőszigetelési értéket. Kezdetől fogva a fejlesztés célja volt standard kombinációban acélmelevítéssel az ift szerinti passzívházalkalmasság elérése és így a legjobb hőszigetelési értékek. Ez a rendszer kialakításában meglévő innovatív részletek összeadásával valósul meg.



1 Az átmenő 6-kamra a tokban, a szárnyban és az osztóban biztosítja a kiváló hő- és hangszigetelést.

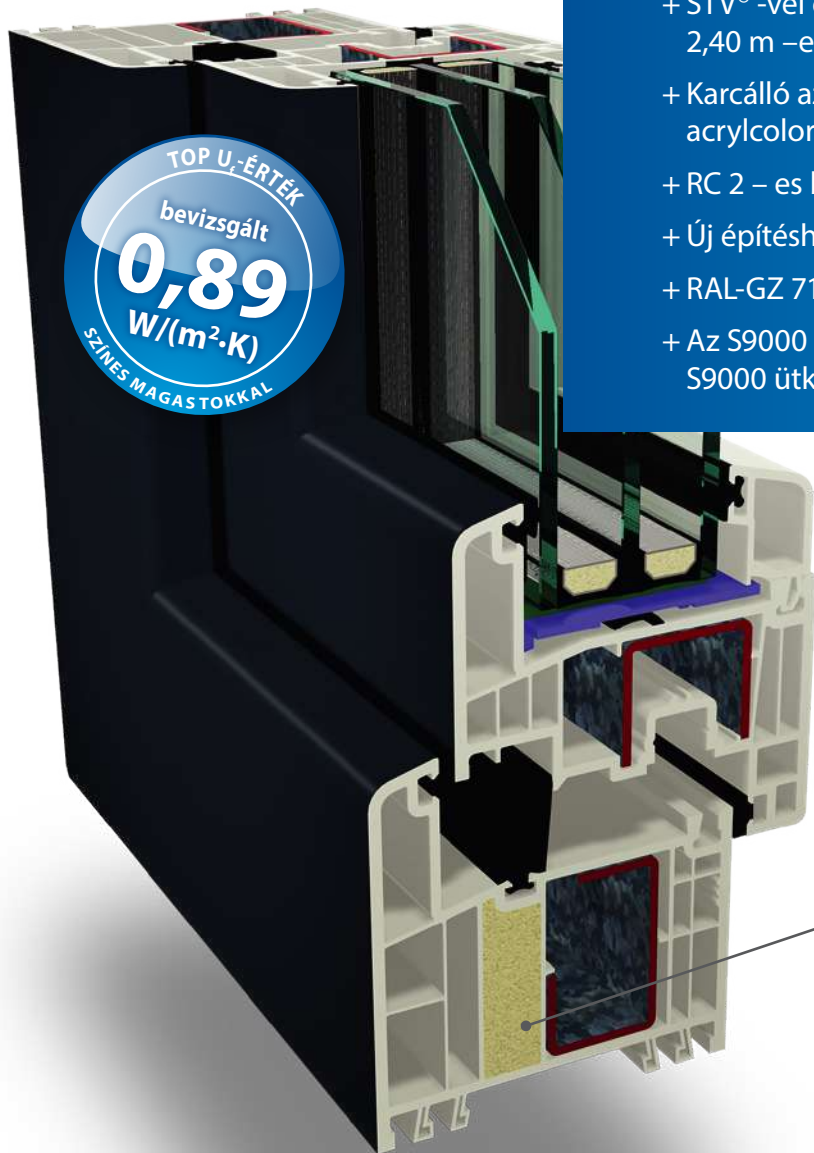
2 Pontosan illeszkedő acélformák a statika és a hőszigetelés közötti optimalizálásra.

3 Intelligens tömítéskonceptió három átmenő tömítési szinttel. Meghatározó mértékben hozzájárul a hőszigeteléshez a tok falcában lévő flexibilis középtömítés, mivel a falc területén lévő hőáramlatot csökkenti.

4 Egy magas üvegbeállítás a 26 mm-es túlnyúlási magasságnak köszönhetően, a még jobb hőszigetelés érdekében.

GEALAN-FUTURA®

A PASSZÍVHÁZALKALMASSÁGÚ ABLAK SZÍNESBEN IS



- + STV® -vel és standard acélmerevítéssel egészen 2,40 m –es szárnymagyságig
- + Karcálló az időjárás viszontagságainak ellenálló az acrylcolor által
- + RC 2 – es betörésvédelemmel
- + Új építéshez és felújításhoz
- + RAL-GZ 716 Norm. szerint bevizsgált
- + Az S9000 – es rendszerplatformba integrált, az S9000 ütköző- és középtömítéssel érhető el

IKD® Intenzív-Mag-Szigetelés

Használja az IKD® -val az egyik legmodernebb eljárást az ablak hőszigetelésének javítására.

GEALAN-FUTURA®

A GEALAN-FUTURA® a profilkombináció az S 9000-es rendszerben. Lehetőséget kínál, standard profilokkal és standard-2mm-acélmerevítéssel passzívházalkalmas ablakszerkezetek gyártására színesben is az ift-irányvonal WA-15/2 szerint. A bevizsgált 0,89 W/(m²·K) U_f-érték igazolja a kiváló hőszigetelő technikai alaptulajdonságokat. A GEALAN-FUTURA® -nál az STV®-ragasztás-technológia alkalmazásával a maximális szárnyméretek egészen 2,40 m-ig lehetségesek.

Üvegezés: Alapesetben 48 mm-es háromrétegű üveget használunk, amely U_g = 0,5 W/(m²·K) értékű.