GRAN cava

Futurystyczny kształt i jego doskonałe właściwości ciepłochronne spełniają wysokie wymagania.

System z tworzywa sztucznego GRAN cava z uszczelką przylgową wykonano w technologii 5-cio komorowej.

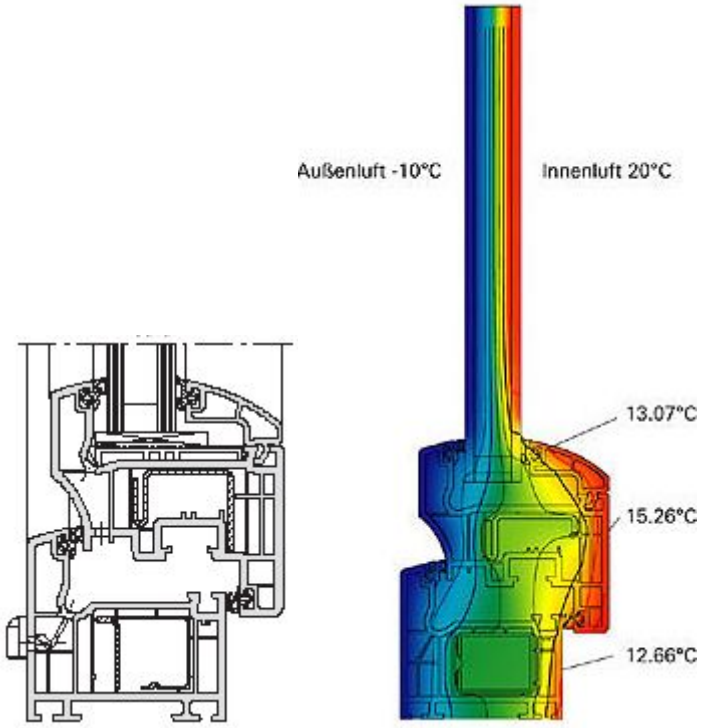
System ten odznacza się przede wszystkim doskonałymi właściwościami ciepłochronnymi przy stosunkowo wąskiej zewnętrznej szerokości profilu.



Standard systemu GRAN cava:

⇒ 5-cio komorowy profil o głębokości 82 mm dla skrzydła,
⇒ stalowe ocynkowane wzmocnienia,
⇒ szyby zespolone jednokomorowe, o niskim współczynniku przenikania ciepła U=1,0 W/m^{2}K,
⇒ nowoczesne jasno-szare uszczelki EPDM w białych profilach, czarne uszczelki EPDM wprofilach okleinowanych,
⇒ optymalny system odprowadzania wody,
⇒ okucia obwiedniowe MACO Multi-Matic wyposażone w zaczep antywyważeniowy na skrzydle, mikrowentylację, blokadę błędnego położenia klamki, blokadę przeciwprzeciągową,
⇒ osłonki na zawiasy w standardzie dostępne w kolorze białym lub brązowym,
⇒ klamka w standardzie biała lub brązowa,

⇒ **wartość U_w na poziomie do 1,3 W/(m^{2}K) ze standardową szybą zespoloną o wartości U=1,0 W/(m^{2}K)**


Außenluft -10°C
Innenluft 20°C
13.07°C
15.26°C
12.66°C