

# GENEO® PHZ (PASSIV) okno

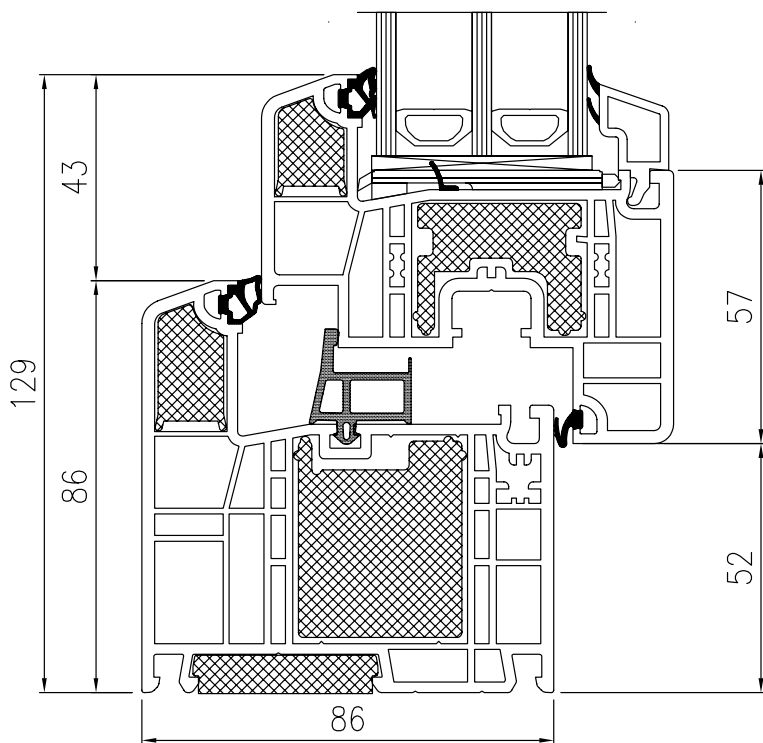
Nadstavbový stupeň  
od systému GENEEO®  
certifikovaný pre pasívne domy



Obsahuje High-Tech vlastnosti systému GENEEO®, ktoré dopĺňa o ďalšie revolučné inovatívne prvky. Použitie termo modulov a špeciálneho stredového tesnenia radí tieto okná k certifikovaným okenným riešeniam pre pasívne domy. Všetky výhody GENEEO® ostávajú a plus vyhovujú najvyšším požiadavkám na tepelnú izoláciu. Umožňuje dosiahnuť hodnotu  $U_f$  rovnajúcu sa  $0,79 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ . Rám a krídlo GENEEO® PHZ majú hrúbku 86 mm a sú oba šesť komorové. Sú vybavené tromi rovinami efektívnych tesnení, čo udržuje nemenný štandard prevedenia. Vďaka inovatívnym termo modulom, ktorými je doplnené GENEEO®, získavate jedinečnú energetickú efektívnosť, ktorá dokáže ešte viac ušetriť vaše peniaze. GENEEO® PHZ sú okná, vďaka ktorým už teraz môžete mať na dosah štandardy energetickej hospodárnosti v budúcnosti.



**fenestra sk**<sup>®</sup>  
OKNÁ • DVERE • FASÁDY



### Profilový systém

REHAU® GENE0 Plus®  $U_g=0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ . Kompozitný materiál poskytuje najvyššiu stabilitu vďaka staticky vypracovanej profilovej konštrukcii bez použitia ocelevej výstuže a vyplnené izolačnými vložkami. Šesťkomorový profil s dvomi dorazovými tesneniami a jedným špeciálnym stredovým tesnením sivej farby pri bielych a čiernej farby pri farebných profiloch. Tento systém spĺňa požiadavky pre pasívne domy.

### Funkčnosť a dizajn

Dizajn okna prispôsobený európskym štandardom dáva vašim oknám elegantný a štíhly vzhľad. Možnosť pevného zasklenia, otváracé, sklopné, otváraco sklopné, sklopné - posuvné.

### Farby a povrchová úprava

Štandardné okno vyrábané s povrchom hladkým bielym - RAL: podobná 9016, jemne štruktúrovaný s fóliou (pozri tabuľku aktuálnych farieb) alebo s AL klipmi vo farbe RAL podľa výberu.

### Zasklenie a výplne

Štandardné vyhotovenie s izolačným trojsklom CLIMATOP® XN 4-16-4-16-4  $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , možnosť  $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$  s teplým rámkom.

### Zasklievacie lišty

Tvary lišt podľa tvaru krídla: hranaté

### Kovanie

Celoobvodové kovanie GU® UNI-JET povrchová úprava titán zinok značkový výrobok, nastaviteľný rohový a nožnicový pánt, nastaviteľné hříbikové uzatváracie body. V štandardnej výbave OS okna sú dva bezpečnostné uzatváracie body, trojpolohové štrbinové vetranie a poistka proti chybné manipulácii. Okenná kľučka farba podľa požiadavky a krytky kovania biele, hnedé, strieborné a zlaté.

### Starostlivosť a údržba

Poskytujeme 2-ročnú záruku pri dodávke bez montáže a 5-ročnú záruku pri dodávke s montážou. Podmienkou záruky je pravidelná údržba podľa návodu na použitie.

CHARAKTERISTIKA	HODNOTY / INFORMÁCIE
Systém	High-Tech REHAU GENE0® RAU-FIPRO®
Počet komôr	6
Hĺbka rámu	86 mm
Hĺbka krídla	86 mm
Počet tesnení	3
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 0,68 - 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$
Zvuková izolácia	34,1 - 47 dB
Vodotesnosť	E900
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5
Prievzdušnosť	Trieda 4
Sklo pre okná (štandard)	4/16/4/16/4 CLIMATOP® XN $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Krídlo s mikroventiláciou	áno
Štandardná farba	biela a farby podľa výberu

\* podľa typu trojskla a typu dištančného rámmiku