

# Trocal 88+



Stavebná hĺbka:

Úhrnná stavebná hĺbka (112mm rám a krídlo)  
rám 88mm, krídlo do 95mm



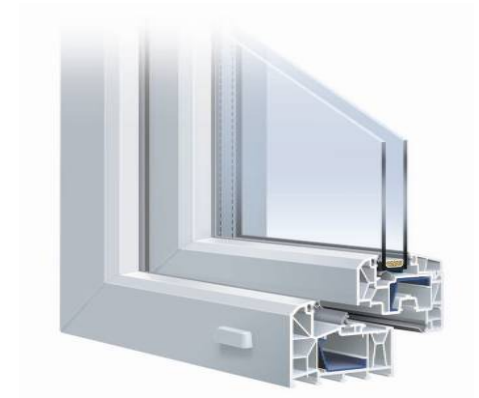
**U-hodnoty, vystužené prevedenie:**

U<sub>f</sub>: 1,0 W/m<sup>2</sup>K      U<sub>w</sub>: 0,80 W/m<sup>2</sup>K (U<sub>g</sub>: 0,6W/m<sup>2</sup>K)  
U<sub>w</sub>: 0,73 W/m<sup>2</sup>K (U<sub>g</sub>: 0,5 W/m<sup>2</sup>K)



**Ekologické sklá**

Použitie ekologických skiel → U<sub>g</sub>: 0,5 W/m<sup>2</sup>K s argónom  
Náročnosť získavania kryptónu oproti argónu je o 8455 krát väčšia.



# Trocal 88+



## Zvuková izolácia v spojení s tepelnou izoláciou

Výhoda zasklievacieho rozsahu až po 56mm

Uw: 0,73 W/m<sup>2</sup>K s 46dB



## Stabilita v spojení s najlepšimi hodnotami U

Uf-Wert 1,0 W/m<sup>2</sup>K s oceľou v ráme a krídle preskúšaná



## Tesniace roviny komory

Priebežne 6 komôr (vo všetkých 3 funkčných rovinách)

Falc krídla, rovina kovania, prípojné dodatkové profily

5 priebežne 5 tesnení po celom obvode ako oddelenie zimy od tepla



# Trocal 88+



## Drážka rámu

Hladký rám s ľahkou údržbou, žiadna drážka na zachytávanie špiny

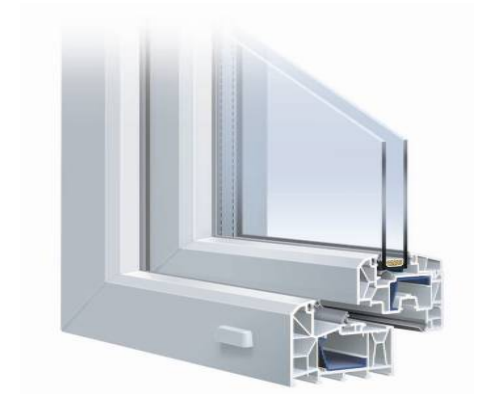
Upevnenie dielov kovania (zvýšená ochrana proti vlámaniu)



## Kovanie

Základná bezpečnosť

Do hmotnosti krídla 135kg



# Trocal 88+



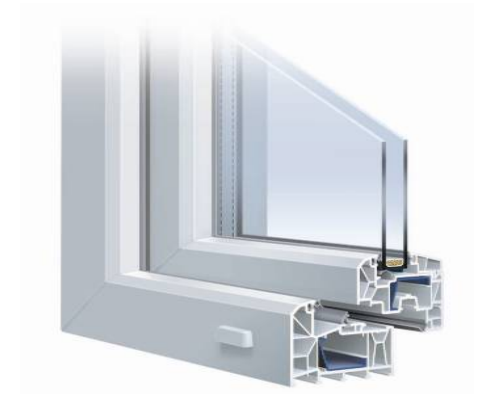
## Rámik skla

Redukcia kondenzátu použitím vysokohodnotných rámkových materiálov (Thermix, Swisspacer V))



## Prah

Vysoká tesnosť (900 Pascal)  
Zvonku 4-stranne uzatvorená rovina tesnení



# Stavebná hĺbka

Úhrnná stavebná hĺbka:

**112mm**

Vychádza z:

rámu 88mm

krídla do 95mm

