



## System pětikomorových pasívních oken AS 110 PASSIV

System AS 110 Passiv je určen k výrobě oken, balkonových dveří a fixních prvků s nejlepšími tepelnými hodnotami na trhu.

V nabídce je 5 termických variant, včetně pasivního řešení udokumentovaného certifikátem z Passive House v Dramstadtu. Jde o moderní řešení určené pro těžké zasklení (včetně 4-skel). Umožňuje zachovat geometrii křídla a statiku konstrukce při zvýšeném váhovém zatížení. System oplývá vysokými termickými parametry.



### VYBRANÉ PARAMETRY SYSTÉMU

od 0,51 W/m²K*	třída E1950	třída 4	třída C5/B5	třída 4
Tepelná izolace U <sub>w</sub>	Vodotěsnost	Propustnost vzduchu	Odolnost proti zatížení větrem	Mechanická pevnost

# DESIGN & FUNKČNOST

**5** Moderní 5-ti komorová technologie zlepšující pevnost konstrukce.

**OUTSIDE** Okenní křídlo v líci s rámem z vnější strany.

**5** Dostupnost 5-ti termických variant.

**Aluron** Možnost napojení na jiné systémy Aluron.

**↔** Možnost výroby velikých prosklení.

**👁️** Maskování kovací drážky.

**📐** Varianty řešení: sklopné, otevíravé, O-S i s pohyblivým sloupkem.

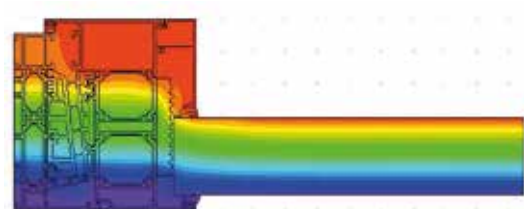
**↓** Suptilní pohledové šířky profilů – více prosvětlení.

**ASM** Řešení je kompatibilní se systémovou sítí proti hmyzu.

**📐** Designové krytky odtokových drážek v barvě konstrukce.

**2** Okenní křídla s kovací drážkou ALU i PVC.

**📐** Možnost lisování i kolíkování.



Rozložení teplot

## CHARAKTERISTIKA SYSTÉMU

3500 mm	1700 mm	300 kg	110 mm	47-74,5 mm	119 mm	54 mm	32 mm
Max. výška křídla	Max. šířka křídla	Max. hmotnost křídla	Stavební hloubka rámu	Možnost zasklení	Stavební hloubka křídla	Min. pohledová šířka rámu	Min. pohledová šířka křídla

Řez otevíravým oknem

Řez pevným sloupkem

