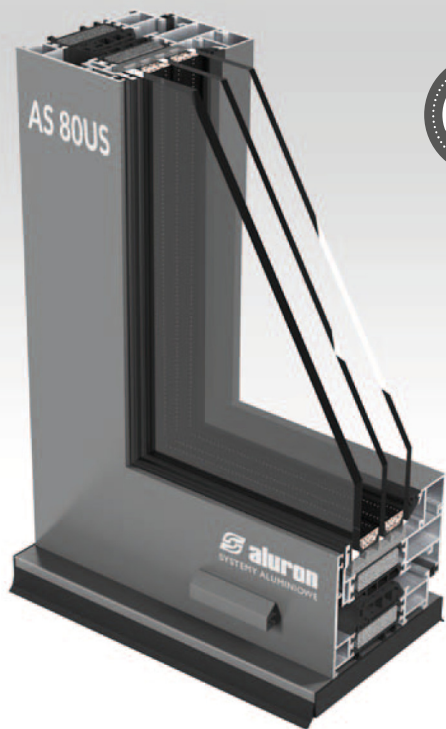


→ AS 80US

okenní systém skrytého křídla

Systém AS 80US (skryté křídlo) je určen pro aplikaci ve stavbách, kde je požadavek na potlačení efektu pohledové šířky křídla a pevného zasklení z exteriérové strany. V tomto případě nelze určit, která část okenního modulu je a není otevíravá. Systém AS 80US je plně kompatibilní se všemi systémy Aluron.



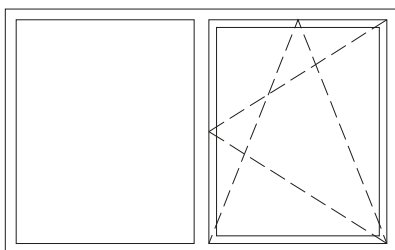
OKNA

- 3 termické varianty
- Skryté těsnění křídla
- Ohýbané konstrukce, rovněž svařované
- Hliníkové odvodňovací krytky
- Přizpůsobeny pro aplikaci v inteligentních budovách
- Integrace s ostatními systémy Aluron

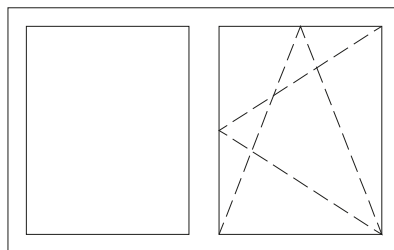
→ Parametry systému

Stavební hloubka rámu	80 mm
Tloušťka zasklení	do 68 mm
Stavební hloubka okenního křídla	84 mm
Tříkomorová konstrukce	ANO
Termická izolace U_w	od 0,71 W/m ² K
Vodotěsnost	E 1950
Infiltrace	4 třída
Odolnost na zatížení větrem	C3

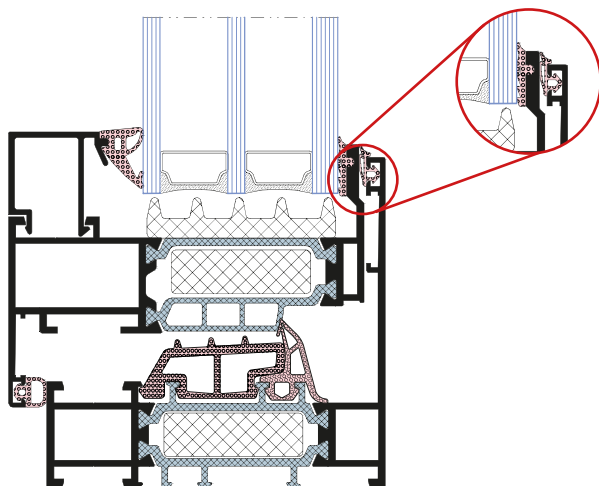
ROZDÍLY V POHLEDU



Pohled na tradiční okno AS 75



Pohled na okno se skrytým křídlem AS 80US



Součinitel prostupu tepla U_w
pro referenční okno rozměru 1,23 x 1,48 [m]

	Uf [W/m ² K] G=46 mm /28 mm	Uw [W/m ² K]			
		Ug=0,5	Ug=0,7	Ug=1,0	Ug=1,1
AS 80US T1	2,04/2,21	0,92	1,07	1,37	1,44
AS 80US T2	1,63/1,73	0,87	0,98	1,26	1,33
AS 80US T3	1,40/1,50	0,77	0,92	1,20	1,27