



Horizont PS penta plus

Plastová okna a balkónové dveře vyrobené ze sedmikomorového profilového systému HORIZONT PS penta plus. Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.



Sedmikomorová plastová okna typ : HORIZONT PS penta plus

Konstrukční šířka rámu : 75 mm

Konstrukční šířka křídla : 80 mm

Tloušťka stěn hlavních profilů dle ČSN EN 12 608 :
min. 2,8 mm, třída A



Prostup rámové sestavy:
Uf = 1,08 W.K-1.m-2



Možnost zasklení:
Izolační dvojskla a trojskla
s Ug 1,1 – 0,3 W.K-1.m-2



Bezolovnatá směs
Profilů PRO Nature.
*Základní řezy pro
Jednotlivá zasklení
Jsou uvedeny na
dalších listech.

Technické specifikace

Okenní sestava

Stavební hloubka rámu	75 mm
Stavební hloubka křídla	80 mm
Počet těsnících rovin	2
Počet komor v rámu	7
Počet komor v křídle	7
Maximální tloušťka zasklení	40 mm
Tloušťka stěn	min. 2,8 mm, třída A
Součinitel prostupu tepla rámu	$U_f = 1,08 \text{ W/m}^2\text{K}$
Součinitel prostupu tepla zasklení	$U_g = 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}$
Součinitel prostupu tepla okna při $U_g = 0,6$	$U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$

