

Parametr	Plastové vchodové dveře, typ PERFEKT EVO, prosklené, poloprosklené nebo plné	
	jednokřídlové dveře	dvojkřídlové dveře
Zatížení větrem	C4/B4	C3/B3
Vodotěsnost	9A	7A
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Vzduchová neprůzvučnost	NPD	
Součinitel prostupu tepla dveřmi U_d	$U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	se zasklením $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	se zasklením $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	se zasklením $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,99 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	se zasklením $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,93 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	se zasklením $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s barevnou PUR deskou tloušťky 24mm $U_v = 1,15 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s bílou PUR deskou a AL plechem tloušťky 24mm $U_v = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s bílou PUR deskou tloušťky 24mm $U_v = 1,26 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,91 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s bílou PUR deskou tloušťky 40mm $U_v = 0,61 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,92 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s barevnou PUR deskou tloušťky 40mm $U_v = 0,63 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,3-1,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s bílou výplní VPTREND tloušťky 24mm $U_v = 1,3-1,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,5-1,8 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s barevnou výplní VPTREND tloušťky 24mm $U_v = 1,7-2,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
$U_d = 1,0-1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s bílou výplní VPTREND tloušťky 39mm $U_v = 0,83-1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	
$U_d = 1,1-1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s barevnou výplní VPTREND tloušťky 39mm $U_v = 0,98-1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	
$U_d \geq 0,89 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	s překryv. výplní VPTREND tloušťky 64mm $U_v = 0,51 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (výpočet bez prosklení)	
Světelný činitel prostupu	0,82 se zasklením 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,77 se zasklením 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,74 se zasklením 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
Solární faktor	0,64 se zasklením 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,57 se zasklením 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,52 se zasklením 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
Průzvučnost	4	3

Radiační vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <http://www.yourglass.com/configurator>

V Lázních Toušeň dne 1.1.2021



Ing. Jiří Korbelař
manažer technického vývoje