OTHERM® OKNA I DVEŘE

Hliníkové vchodové dveře

EN 14351-1:2006 + A2:2016

Použití: otvorové výplně do obvodových stěn bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti

CE 26

Výrobce: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, IČO: 284 36 024, Česká republika

Vlastnost	Hliníkové vchodové dveře WH86, typ METALIC ECONOMY, prosklené, poloprosklené nebo plné			
	jednokřídlové dveře		dvoukřídlové dveře	
Zatížení větrem	C5/B5			
Vodotěsnost	dovnitř otevíravé	ven otevíravé	dovnitř otevíravé	ven otevíravé
	E1350	E1500	7A	E900
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Vzduchová neprůzvučnost R_w	NPD			
Součinitel prostupu tepla dveřmi U_d	**U_d = 1,4 W/m².K** se zaskelním U_g = 1,1 W/m².K			
	U_d = 1,4 W/m².K se zaskelním U_g = 1,0 W/m².K			
	U_d = 1,1 W/m².K se zaskelním U_g = 0,7 W/m².K			
	U_d = 1,0 W/m².K se zaskelním U_g = 0,6 W/m².K			
	U_d = 0,98 W/m².K se zaskelním U_g = 0,5 W/m².K			
	U_d = 1,5 W/m².K s izolační deskou tloušťky 24mm U_p = 1,15 - 1,49 W/m².K			
	U_d = 1,5 W/m².K s dveřní výplní tloušťky 24mm U_p = 1,32 - 1,49 W/m².K			
	U_d = 1,0 W/m².K s izolační deskou tloušťky 40mm U_p = 0,61 - 0,70 W/m².K			
	U_d = 1,1 W/m².K s dveřní výplní tloušťky 44mm U_p = 0,85 W/m².K			
	U_d = 0,96 W/m².K s překryvnou dveřní výplní tloušťky 64mm U_p = 0,52 W/m².K			
Světelný činitel prostupu	0,82	se zaskelním	4-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,77	se zaskelním	4-16-4	U_g = 1,0 W/m².K
	0,81	se zaskelním	6-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,79	se zaskelním	10-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,81	se zaskelním	6,4(331)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,81	se zaskelním	6,8(332)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,80	se zaskelním	6,4(331)-16-6,4(331)	U_g = 1,1 W/m².K
	0,80	se zaskelním	9,6(444)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,74	se zaskelním	4-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,73	se zaskelním	6,4(331)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,73	se zaskelním	6,8(332)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,73	se zaskelním	6,4(331)-18-4-18-6,4(331)	U_g = 0,5 W/m².K
	0,73	se zaskelním	9,6(444)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
Solární faktor	0,64	se zaskelním	4-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,57	se zaskelním	4-16-4	U_g = 1,0 W/m².K
	0,63	se zaskelním	6-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,61	se zaskelním	10-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,59	se zaskelním	6,4(331)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,58	se zaskelním	6,8(332)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,59	se zaskelním	6,4(331)-16-6,4(331)	U_g = 1,1 W/m².K
	0,57	se zaskelním	9,6(444)-16-4	U_g = 1,1 W/m².K
	0,52	se zaskelním	4-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,49	se zaskelním	6,4(331)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,48	se zaskelním	6,8(332)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
	0,49	se zaskelním	6,4(331)-18-4-18-6,4(331)	U_g = 0,5 W/m².K
	0,47	se zaskelním	9,6(444)-18-4-18-4	U_g = 0,5 W/m².K
Průvzdušnost	4		3	

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

V Lázních Toušeň dne 1.7.2026

Ing. Jiří Korbelář
manažer technického vývoje