

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

Vlastnost	Hliníkové vchodové dveře WH86, typ METALIC OPTIMAL, 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/m ² .K	se zaskelním	U _g = 1,1 W/m ² .K	
	U _d = 1,3 W/m ² .K	se zaskelním	U _g = 1,0 W/m ² .K	
	U _d = 1,0 W/m ² .K	se zaskelním	U _g = 0,7 W/m ² .K	
	U _d = 0,98 W/m ² .K	se zaskelním	U _g = 0,6 W/m ² .K	
	U _d = 0,91 W/m ² .K	se zaskelním	U _g = 0,5 W/m ² .K	
	U _d = 1,5 W/m ² .K	s izolační deskou tloušťky 24mm	U _p = 1,15 - 1,49 W/m ² .K	
	U _d = 1,5 W/m ² .K	s dveřní výplní tloušťky 24mm	U _p = 1,32 - 1,49 W/m ² .K	
	U _d = 1,0 W/m ² .K	s izolační deskou tloušťky 40mm	U _p = 0,61 - 0,70 W/m ² .K	
	U _d = 1,1 W/m ² .K	s dveřní výplní tloušťky 44mm	U _p = 0,85 W/m ² .K	
	U _d = 0,86 W/m ² .K	s překryvnou dveřní výplní tloušťky 64mm	U _p = 0,52 W/m ² .K	
Světelný činitel prostupu	0,82	se zasklením	4-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,77	se zasklením	4-16-4	U _g = 1,0 W/m ² .K
	0,81	se zasklením	6-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,79	se zasklením	10-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,81	se zasklením	6,4(331)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,81	se zasklením	6,8(332)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,80	se zasklením	6,4(331)-16-6,4(331)	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,80	se zasklením	9,6(444)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,74	se zasklením	4-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,73	se zasklením	6,4(331)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,73	se zasklením	6,8(332)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,73	se zasklením	6,4(331)-18-4-18-6,4(331)	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,73	se zasklením	9,6(444)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
Solární faktor	0,64	se zasklením	4-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,57	se zasklením	4-16-4	U _g = 1,0 W/m ² .K
	0,63	se zasklením	6-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,61	se zasklením	10-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,59	se zasklením	6,4(331)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,58	se zasklením	6,8(332)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,59	se zasklením	6,4(331)-16-6,4(331)	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,57	se zasklením	9,6(444)-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K
	0,52	se zasklením	4-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,49	se zasklením	6,4(331)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,48	se zasklením	6,8(332)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,49	se zasklením	6,4(331)-18-4-18-6,4(331)	U _g = 0,5 W/m ² .K
	0,47	se zasklením	9,6(444)-18-4-18-4	U _g = 0,5 W/m ² .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 Korbelař
manažer technického vývoje