



Dřevěné (vnější) vchodové dveře IV78  
EN 14351-1:2006 + A2:2016  
Použití: otvorové výplně do obvodových stěn bez vlastností požární odolnosti  
a/nebo kouřotěsnosti



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

Vlastnost	Typ DESIGN 78, DESIGN 42, RD KLASIK 78, NOVODESIGN 78	
	jednokřídlové dveře	dvojkřídlové dveře
Zatížení větrem	CE <sub>2400</sub>	C3
Vodotěsnost	4A	2A
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Vzduchová neprůzvučnost R <sub>w</sub>	NPD	
Součinitel prostupu tepla dveřmi U <sub>d</sub>	U <sub>d</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením Ug = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78	
	U <sub>d</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením Ug = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78	
	U <sub>d</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením Ug = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78, RD KLASIK 78	
	U <sub>d</sub> = 0,98 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením Ug = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78	
	U <sub>d</sub> = 0,93 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením Ug = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78	
	U <sub>d</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K s výplní PUR 24 Up = 1,15 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78,	
	U <sub>d</sub> = 0,99 W/m <sup>2</sup> .K s výplní PUR 34 Up = 0,79 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78, RD KLASIK 78	
	U <sub>d</sub> ≥ 0,99 W/m <sup>2</sup> .K s výplní PUR 42 Up = 0,79 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78, DESIGN 42 (uvedená hodnota je bez prosklení)	
	U <sub>d</sub> = 0,92 W/m <sup>2</sup> .K s výplní PUR 40 Up = 0,66 W/m <sup>2</sup> .K, dveře DESIGN 78	
	U <sub>d</sub> ≥ 0,92 W/m <sup>2</sup> .K s dveřovkou 78mm Up = 0,84 W/m <sup>2</sup> .K, dveře NOVODESIGN 78 (uvedená hodnota je bez prosklení)	
Světelný činitel prostupu	0,82 se zasklením 4-16-4 Ug = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,77 se zasklením 4-16-4 Ug = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,74 se zasklením 4-12-4-12-4 Ug = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,74 se zasklením 4-16-4-16-4 Ug = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,74 se zasklením 4-12-4-12-4 Ug = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (Krypton)	
Solární faktor	0,64 se zasklením 4-16-4 Ug = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,57 se zasklením 4-16-4 Ug = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,52 se zasklením 4-12-4-12-4 Ug = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,52 se zasklením 4-16-4-16-4 Ug = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,52 se zasklením 4-12-4-12-4 Ug = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (Krypton)	
Průzvučnost	4	3

Radiační vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <https://configurator.agc-yourglass.com/configurator/request>

V Lázních Toušeň dne 1.1.2021

Ing. Jiří Korbelař  
manažer technického vývoje