

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-76 AD-NED/02-2015



Výrobek:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém Kömmerling 76 AD

Typové označení:

PD-76 AD-NED

Zamýšlené použití: **Vnější (vchodové) dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

NEDROPLAST okna s.r.o.
Nedrahovice 52, 264 01 Sedlčany
Česká republika
IČ: 03143121

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Posuzování a ověřování vlastností: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl určení typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 0050 – 2014/Z dne 13.03.2014**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla U_D– První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Nirotec 015, třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a čtvrtá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V.	$U_g = 1,1$	1,3 / 1,3 / 1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,3 / 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,1 / 1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,0 / 0,99 / 0,97 / 0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,99 / 0,93 / 0,92 / 0,90 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,4$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,3$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,8$	1,0 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,63$	0,92 W/(m ² .K)	

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-76 AD-NED/02-2015



Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,62
	$U_g = 1,0$	0,50
	$U_g = 0,8$	0,62 - LUX
	$U_g = 0,7$	0,50
	$U_g = 0,6$	0,50
	$U_g = 0,5$	0,37 – ONE
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80
	$U_g = 1,0$	0,71
	$U_g = 0,8$	0,73 – LUX
	$U_g = 0,7$	0,71
	$U_g = 0,6$	0,71
	$U_g = 0,5$	0,57 - ONE
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 2 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4B		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla U_D– První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Nirotec 015, třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a čtvrtá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V.	$U_g = 1,1$	1,3 / 1,3 / 1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,3 / 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,1 / 1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,0 / 0,99 / 0,97 / 0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,99 / 0,93 / 0,92 / 0,90 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,4$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,3$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,8$	1,0 W/(m ² .K)	
$U_p = 0,63$	0,92 W/(m ² .K)		
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,62	
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,62 – LUX	
	$U_g = 0,7$	0,50	
	$U_g = 0,6$	0,50	

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-76 AD-NED/02-2015



Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 0,5$	0,37 – ONE
	$U_g = 1,1$	0,80
	$U_g = 1,0$	0,71
	$U_g = 0,8$	0,73 - LUX
	$U_g = 0,7$	0,71
	$U_g = 0,6$	0,71
	$U_g = 0,5$	0,57 - ONE
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 3 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé s pevně zaskleným bočním dílcem

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla U_D – První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Nirotec 015, třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a čtvrtá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V.	$U_g = 1,1$	1,3 / 1,3 / 1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,3 / 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,1 / 1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,0 / 0,99 / 0,97 / 0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,99 / 0,93 / 0,92 / 0,90 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,4$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,3$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,8$	1,0 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,63$	0,92 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,62	
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,62 – LUX	
	$U_g = 0,7$	0,50	
	$U_g = 0,6$	0,50	
	$U_g = 0,5$	0,37 – ONE	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80	
	$U_g = 1,0$	0,71	
	$U_g = 0,8$	0,73 - LUX	

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-76 AD-NED/02-2015



Průvzdušnost	$U_g = 0,7$	0,71
	$U_g = 0,6$	0,71
	$U_g = 0,5$	0,57 - ONE
	Třída 3	

Tabulka 4 - Plastové vnější dveře dvoukřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla U_D – První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Nirotec 015, třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a čtvrtá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V.	$U_g = 1,1$	1,3 / 1,3 / 1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,3 / 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,1 / 1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,0 / 0,99 / 0,97 / 0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,99 / 0,93 / 0,92 / 0,90 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,4$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,3$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,8$	1,0 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,63$	0,92 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,62	
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,62 – LUX	
	$U_g = 0,7$	0,50	
	$U_g = 0,6$	0,50	
	$U_g = 0,5$	0,37 – ONE	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80	
	$U_g = 1,0$	0,71	
	$U_g = 0,8$	0,73- LUX	
	$U_g = 0,7$	0,71	
	$U_g = 0,6$	0,71	
	$U_g = 0,5$	0,57 - ONE	
Průvzdušnost	Třída 3		

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-76 AD-NED/02-2015



Vlastnosti plastových vnějších (vchodových) dveří, systém Kömmerling 76 AD jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 až 4. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Nedrahovice , dne 07. 04. 2015

NEDROPLAST okna s.r.o.



Nedrahovice 52
264 01 Sedčany -1-
tel.: 315 877 180
DIČ: CZ03143121

.....
Vlastimil Dvořák
Jednatel společnosti
NEDROPLAST okna s.r.o.