

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Corona CT 70 AS/09-2021



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém Schüco Corona CT 70 AS - PD-CT 70 AS

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:

VK okenní systémy s.r.o.
Koldinova 214, Klatovy II, 339 01 Klatovy
Česká republika
IČO: 07618956

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

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006+A2:2016**

Oznámený subjekt: **Oznámený subjekt č. 1389 – Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín**

Deklarované vlastnosti:

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

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2 – uzamčené	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A – bez dekomprese spáry, Třída 5A – s dekompresí spáry – uzamčené	
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 TGI-Spacer M a druhá hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/ 1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/ 1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2/ 1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1/ 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1/ 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0/ 1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,96/ 0,94 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,96 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,85 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,76 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,69 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,63 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,96 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,58 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,93 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	64 %
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	57 %
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %	

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Corona CT 70 AS/09-2021



Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_{fz} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	82 %
	$U_{fz} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	77 %
	$U_{fz} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
Průvzdušnost	Třída 2 – uzamčené	

Tabulka 2 - Plastové vnější dveře dvoukřídlové otočné, plné, zasklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída B2 – odemčené / Třída C2/B2 – uzamčené	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 2A – odemčené / Třída 4A – uzamčené	
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_p - První hodnota platí při použití skla s rámečkem TGI-Spacer M a druhá hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_{g1} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3/ 1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3/ 1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2/ 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2/ 1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1/ 1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0/ 1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_{g1} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,98/ 0,96 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,85 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,69 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,96 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,58 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,93 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_{fz} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	64 %
	$U_{fz} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	57 %
	$U_{fz} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fz} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fz} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fz} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fz} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_{fz} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	82 %
	$U_{fz} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	77 %
	$U_{fz} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fz} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
$U_{fz} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %	
Průvzdušnost	Třída 2 – odemčené / Třída 3 – uzamčené	

Prohlášení o vlastnostech


č. PD-Corona CT 70 AS/09-2021



Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Klatovy, dne: 01.09.2021

Ing. David Tumpach  ^④
jednatel společnosti
VK OKENNÍ SYSTÉMY

VK okenní systémy s.r.o
Koldánova 214, 339 01 Klatovy II
IČ: 076 48 956
Tel: 731 681 594, 777 751 161
www.vkokenni.cz