

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

níže podepsaný, reprezentující společnost

Kasalova pila® s.r.o.

Jarošovská 600/II
377 01 JINDŘICHŮV HRADEC
IČO: 450 23 344



tímto prohlašuje, že výrobek

Dřevěné dveře vchodové, typ EURO IV-78

Popis výrobku

Dveřní křídlo je rámové konstrukce. Rám křídla je vyroben z lamelovaných dřevěných hranolů SM, Meranti, BO, MD, DB profilu dle požadavku zákazníka. Konstrukční (rohové) spojení dveřních křídel – kolíkový spoj. Pevnost konstrukční spojení je zajištěna lepením – lepidlo třídy D4. Pro výplň dveří je použit sendvičový termoizolační výplňový PUR panel nebo izolační trojsklo. Výplně jsou zajištěny dřevěnými lištami připevněnými skobami. Spára mezi výplní a lištou je vyplněna silikonovým tmelem. Vchodové dveře jsou těsněny dvojestupňovým celoobvodovým těsněním, umístěným v drážce na křídle. Dveřní křídla jsou okována 3 ks nosných závěsů a vložkovým zámkem s vícebodovým uzávěrem. Závěsy a zámek lze použít dle požadavků zákazníka. Povrchová úprava dle požadavků zákazníka tzn. s povrchovou úpravou nebo bez povrchové úpravy.

Určení výrobku

Vnější vchodové dveře - konstrukce buď s průhlednou, průsvitnou nebo plnou výplní, uzavírající průchodní otvory ve vnějších a případně vnitřních stěnách. Plní funkce tepelně izolační, zvukově izolační a ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům.

je v souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích – CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS ze dne 22. července 1993 a v souladu s ustanovením §5, odst. 1, písm. b) nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE.

Splňuje požadavky normy

ČSN EN 14351-1 + A1:2010 **)

a je za podmínek výše určeného obvyklého použití bezpečný.

Notifikovaná osoba 1389, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, Louky 304, 763 02 Zlín 4 vydala:

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1389-CPD-09-038

Protokol o zkouškách č. AZL-030-09, Protokol o výpočtu U_D č. V – 167 -10

Vlastnost	Klasifikace / hodnota
Součinitel prostupu tepla - U_D	1,0 W/(m ² .K) s výplní sendvič PUR deska 40mm $U_p=0,62$ W/(m ² .K) *)
Součinitel prostupu tepla - U_D	1,2 W/(m ² .K) s křídlem Allround „F2“ $U_p=0,85$ W/(m ² .K) //s trojsklem $U_g=0,7$ W/(m ² .K) a s výplní sendvič PUR deska 40mm $U_p=0,62$ W/(m ² .K) *)//
Součinitel prostupu tepla - U_D	1,3 W/(m ² .K) s výplní $U_p=1,12$ W/(m ² .K), s trojsklem $U_g=0,7$ W...
Radiační vlastnosti:	
Světelný činitel prostupu (τ_v , EN 410) trojsklo	$\tau_v = 0,69$ **)
Solární faktor (EN 410) trojsklo	$g = 0,47$ **)
Vodotěsnost - třída	7A
Odolnost proti zatížení větrem - třída	C3
Únosnost bezpečnostních zařízení	funkční bez deformací
Průvzdušnost - třída	3 (přepočten na $i_{LV} = 0,1096 \cdot 10^{-4}$ [m ³ / (s.m.Pa ^{0,67})])
Nebezpečné látky	bez uvolňování nebezpečných látek

Doplněno: *) 29.11. 2010; **) 1.12. 2010
V Jindřichově Hradci 29.4.2009

Kasalova pila s.r.o.
Jarošovská 600/II
377 02 Jindřichův Hradec
(04)
ing. Bořivoj Kasal
jednatel společnosti