



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.
pracoviště ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

v y d á v á

Žadatel: **PVC OKNA s.r.o.**
Nová Ves 139, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. **CV - 16 - 036/Z**

Výrobek: **Plastové vnější (vchodové) dveře SUPERLINE PORTAL, systém Kömmerling 88+**
Výrobce: **PVC OKNA s.r.o., Nová Ves 139, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí,
provoz - Trojanovice 60, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm**

Popis:

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové a dvoukřídlové
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. č. 6202.D – výztuha č. č. 9192 tl. 2 mm, křídlový profil č. 6216 nebo 6215 – výztuha č. výztuha č. V003/V004 tl. 2 mm, příčka (poutec) č. 6269 – výztuha V600, tl. 1,5 mm
Práh	Prahová lišta 9G17
Výplň	Izolační sklo složení Planibel Top N 4 mm / 18 mm Al-rámeček nebo Chromatech Plus nebo TGI, Argon / Float 4 mm / 18 mm Al-rámeček nebo Chromatech Plus nebo TGI, Argon / Planibel Top N 4 mm, dekorační dveřní výplň tl. 40 mm, hladká izolační výplň 48 mm, používá se i kombinace izolačního skla a izolační výplně 40 mm, 48 mm Plastová zasklívací lišta č. č. 2429 s vloženým koextrudovaným těsněním, vnější těsnění č. 9G48, vložené do drážky
Těsnění	vnitřní č. 9G48, vložené do drážky, středové č. 9G51.T, koextrudované a vnější těsnění č. 9G73, vložené do drážky, prahové Syllt 16mm vložené do drážky
Kování	Zámek typ KfV AS 2750 16/40/92/8 B001, 3 ks rektifikovatelných dveřních závěsů Dr. Hahn KT-N 6R (22-27mm) na každém křídle

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 2 až 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 200 Pa, 300 Pa nebo 600 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 1 až 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle iz. skla a rámečku a výplně, dále pro kombinaci iz. skla a výplně v pořadí podle rámečku)	ČSN EN ISO 10077-1	0,90 / 0,87 / 0,85 / 0,88 / 0,92 / 0,90 / 0,89 W/(m ² .K)

Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami deklarovanými výrobcem:

Vyhovuje: ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 2 – dveře zavřené jen na strelku třída 3 – dvoukř. dveře uzamčené třída 4 – jednokř. dveře uzamčené
ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 5A – dvoukř. dveře zavřené jen na strelku třída 7A – jednokř. dveře zavřené jen na strelku a dvoukř. dveře uzamčené třída 9A – jednokř. dveře uzamčené
ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C1 – dvoukř. dveře zavřené jen na strelku třída C2 – jednokř. dveře zavřené jen na strelku a dvoukř. dveře uzamčené třída C3 – jednokř. dveře uzamčené
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m ² .K)

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0484-10/Z rev.1 vydaný CSI a.s. – NB 1390.

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokolech o zkouškách. Osvědčuje výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky

Datum vydání: **04.01.2016**
Platnost do: **31.01.2018**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště