



PKS okna a.s.

Brněnská 126/38

591 01 Žďár nad Sázavou

21

EN 14351-1:2006+A2:2016

PoV č. HD-MB79N/12-2021

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém Aluprof MB 79N

Typové označení: HD-MB79

Zamýšlené použití: Hliníkové dveře jsou určeny pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky reakce na oheň a požární odolnost. Dveře buď s průhlednou, průsvitnou nebo neprůsvitnou výplní uzavírají průchodní otvory ve vnějších (případně i vnitřních) stěnách. Jsou určeny pro denní osvětlení, popř. přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům apod.

Výrobce:

PKS okna a.s.
Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou
Česká republika
IČ: 65276507

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

Posuzování a ověřování vlastností: **Oznámený subjekt č. 1389 – ZSTV Mendelova univerzita v Brně pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1389-CPR-082-21**



okna prověřená Vysočinou®

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Hliníkové dveře jednokřídlové otevíravé dovnitř a ven

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem (12210)	Třída C5/B5		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost (12208)	Třída 6A otevíravé ven a dovnitř - rozměr do 4,27m ² , třída E900 otevíravé ven - rozměr do 2,68m ²		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	Třída 5		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla * první hodnota platí pro systém MB-79N E, druhá hodnota pro systém MB-79N SI a třetí hodnota pro systém MB-79N SI+. Hodnota před závorkou je pro rámeček Swisspacer Advance, hodnota v závorce pro rámeček Swisspacer Ultimate. (10077-1)	U _g = 1,1	1,6 (1,6) / 1,5 (1,5) / 1,5 (1,4) W/(m ² .K)*	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 (1,5) / 1,5 (1,5) / 1,4 (1,4) W/(m ² .K)*	
	U _g = 0,6	1,3 (1,2) / 1,2 (1,1) / 1,1 (1,1) W/(m ² .K)*	
	U _g = 0,5	1,2 (1,2) / 1,1 (1,1) / 1,0 (1,0) W/(m ² .K)*	
	U _p = 1,09	1,5 / 1,4 / 1,4 W/(m ² .K)*	
	U _p = 0,7	1,3 / 1,2 / 1,1 W/(m ² .K)*	
Průvzdušnost (12207)	Třída 4		EN 14351-1+A1

Tabulka 2 – Hliníkové dveře dvoukřídlové, otevíravé dovnitř a ven

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem (12210)	Třída C5/B5		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost (12208)	Třída 6A do 7,66m ²		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	Třída 5		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla * první hodnota platí pro systém MB-79N E, druhá hodnota pro systém MB-79N SI a třetí hodnota pro systém MB-79N SI+. Hodnota před závorkou je pro rámeček Swisspacer Advance, hodnota v závorce pro rámeček Swisspacer Ultimate. (10077-1)	U _g = 1,1	1,6 (1,6) / 1,5 (1,5) / 1,5 (1,4) W/(m ² .K)*	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 (1,5) / 1,5 (1,5) / 1,4 (1,4) W/(m ² .K)*	
	U _g = 0,6	1,3 (1,2) / 1,2 (1,1) / 1,1 (1,1) W/(m ² .K)*	
	U _g = 0,5	1,2 (1,2) / 1,1 (1,1) / 1,0 (1,0) W/(m ² .K)*	
	U _p = 1,09	1,5 / 1,4 / 1,4 W/(m ² .K)*	
	U _p = 0,7	1,2 / 1,2 / 1,1 W/(m ² .K)*	
Průvzdušnost (12207)	Třída 4		EN 14351-1+A1

Vlastnosti hliníkových dveří, systém Aluprof MB 79N jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 a 2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Ing. Edmund Neubauer
ředitel společnosti

21.12.2021 Žďár nad Sázavou