

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-016-25/1

na výrobek:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF® MB-79N E, SI a SI+

výrobce:

SVĚT OKEN s.r.o.
 Jasenická 1254, 755 01 Vsetín
 Česká republika
 IČO: 25831925

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C5/B5 – jednokřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé, dvoukřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída E900 – jednokřídlové dveře ven otevíravé o rozměru 1,230 m x 2,1795 m třída 6A – jednokřídlové dveře ven otevíravé o rozměru 1,499 m x 2,8595 m třída 6A – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 6A – dvoukřídlové dveře ven otevíravé třída 6A – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Odolnost proti nárazu*	ČSN EN 13049	třída 5 (950 mm) – jednokřídlové a dvoukřídlové dveře, dovnitř a ven otevíravé
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé, dvoukřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé

* Platí při použití skla složení ESG 6/16/ESG 5/16/ESG.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-004-22 vydaného dne 31.01.2022 Oznámeným subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 31. ledna 2025

Platnost do: 31. ledna 2028



Ing. Petr Sláčík
 vedoucí Zkušebny STV

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-016-25/2

na výrobek:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF® MB-79N E, SI a SI+

výrobce:

SVĚT OKEN s.r.o.

Jasenická 1254, 755 01 Vsetín

Česká republika

IČO: 25831925

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota* - dveře systém ALUPROF® MB-79N E dovnitř otevíravé / ven otevíravé	$U_D = 1,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 - 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 - 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,8 / 1,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,5 / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,3 - 1,4 / 1,3 - 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,2 - 1,3 / 1,2 - 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,49; 1,09; 0,85; 0,70 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,7 / 1,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,4 / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,3 / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,2 / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,49; 1,09; 0,85; 0,70 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,6 / 1,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,4 / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,2 / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,1 / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,49; 1,09; 0,85; 0,70 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	Deklarovaná hodnota* - dveře systém ALUPROF® MB-79N SI dovnitř otevíravé / ven otevíravé	$U_D = 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	Deklarovaná hodnota* - dveře systém ALUPROF® MB-79N SI+ dovnitř otevíravé / ven otevíravé	$U_D = 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 - 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 - 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)} / 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,6 / 1,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,4 / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,2 / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}; 1,1 / 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,49; 1,09; 0,85; 0,70 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$

* Hodnoty součinitele prostupu tepla závisí na použitém druhu skla a meziskelního rámečku, resp. neprůsvitné výplně a jsou uvedeny pro jednotlivé typy dveří v Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-004-22.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-004-22 vydaného dne 31.01.2022 Oznamujícím subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 31. ledna 2025

Platnost do: 31. ledna 2028



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV