

SK - Vyhlásenie zhody



Dolupodpísaný zástupca

výrobcu: **EMOS ALUMATIC, s.r.o., 017 01 Považská Bystrica, Považské Podhradie 435, Slovensko**

výrobne: **EMOS ALUMATIC, s.r.o., 017 01 Považská Bystrica, Považské Podhradie 435, Slovensko**

týmto vyhlasuje, že výrobok:

dvere vonkajšie alebo vnútorné, rámové s výplňou alebo celosklenené, jednokrídlové alebo dvojkridlové, posuvné, lineárne, s pohonom alebo bez pohonu

s rozmermi prechodového otvoru:	šírka: najmenej	800 mm
	najviac	5 000 mm
	výška: najmenej	1 970 mm
	najviac	3 000 mm
s rozmermi dverných krídiel:	šírka: najmenej	400 mm
	najviac	2 500 mm *
	výška: najmenej	1 970 mm
	najviac	3 000 mm *

je v zhode s ustanoveniami týchto smerníc Rady EHS, ak je zabudovaný v súlade s technickou podmienkou výrobu, návodom na montáž a s deklarovanejším použitím výrobku:

-smernica LVD 2006/95/EC Európskeho parlamentu a Rady z 12. decembra 2006 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia (OJ L 374, 27.12. 2006)

-smernica EMC 2004/108/EC z 31. decembra 2004 o elektromagnetickej kompatibilite (EMC), ktorou sa zrušuje smernica Rady 89/336/EEC (OJ L 390, 31.12.2004)

-smernica 98/37/EHS z 22. júna 1998 v znení smernice 98/79/EHS o aproximácii zákonov členských štátov týkajúcich sa strojových zariadení (OJ L 207, 23. 7. 1998)

-nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 z 9. marca 2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh a ktorým sa zrušuje smernica Rady 89/106/EHS

a na výrobok sa uplatňujú tieto normy:

STN 74 6182 Okná, dvere a vráta s mechanickým pohonom. Bezpečnosť prevádzky. Požiadavky a skúšky

STN 74 6481 Dvere. Požiadavky a skúšky

* s použitím priečnych alebo zvislých priečok krídla

V rámci počiatočnej skúšky typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Protokol o skúške a odkaz na laboratórium
Nízkonapäťová smernica 2006/95/ES		
- Elektrická bezpečnosť	všetky prvky bezpečnosti podľa STN 74 6182	ES certifikát zhody č. 00173/101/1/2014 zo dňa 8.10.2014 2)
Smernica o elektromagnetickej kompatibilite 2004/108/EC		
-Elektromagnetická kompatibilita	STN EN 60335-1: 2012 STN EN 60335-2-103: 2004 + A11: 2010 STN EN 62233: 2008 STN EN 55014-1: 2007 + A1: 2010 + A2: 2012 STN EN 55014-2: 2002 + A1: 2003 + A2: 2009 STN EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2010 + A2: 2010 STN EN 61000-3-3: 2014	ES certifikát zhody č. 00173/101/1/2014 zo dňa 8.10.2014 2)
Smernica o strojových zariadeniach 98/37/EHS		
- Funkcia aktívnych a pasívnych prvkov bezpečnosti	výrobok obsahuje všetky prvky aktívnej a pasívnej bezpečnosti uvedené v STN 74 6182	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
- Mechanická bezpečnosť	všetky prvky bezpečnosti podľa STN 74 6182	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011		
- Vodotesnosť	trieda 0 podľa STN EN 12208	Protokol o skúškach č. 810/20/0055/12 zo dňa 16.5.2012 2)
- Rýchlosť zatvárania dverí	najväčšia hodnota $v = 0,7 \text{ m.s}^{-1}$	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
- Tlak na zatváracích hranách dverí	najväčšia hodnota $F = 150 \text{ N}$	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
- Odolnosť proti nárazu mäkkým a ťažkým telesom	trieda 1 podľa STN EN 1192	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
- Odolnosť proti opakovanému otváraniu a zatváraniu	trieda 4 podľa STN EN 12400	Protokol o skúškach č. 423.12/20/0197/10 zo dňa 22.12.2010 1)
- Výška prechodového otvoru dverí	najmenej 1 970 mm	technická dokumentácia výrobu
- Vzduchová nepriezvučnosť	nedeklarovaná vlastnosť	-
- Súčiniteľ prechodu tepla	nedeklarovaná vlastnosť	-
- Prievzdušnosť	trieda 1 podľa STN EN 12207	Protokol o skúškach č. 810/20/0055/12 zo dňa 16.5.2012 2)
- Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	trieda C2 podľa STN EN 12210	Protokol o skúškach č. 810/20/0055/12 zo dňa 16.5.2012 2)

Technický popis výrobku:

Dverové krídlo rámové s výplňou:

Rám:

- tenkostenný profil **IRDS 28** prierezu (28x30) mm z hliníka od výrobcu **Sapa Profily, a.s.**, Žiar nad Hronom, Slovensko
- tenkostenný profil **EA 50** prierezu (50x40) mm
- uzatvorený tenkostenný profil **PI 50 N** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **PBI 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **PBI 40E** hrúbky 40 mm z hliníka všetky od výrobcu **YAWAL SA**, Herby, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **COMFORT 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **PLAISANCE 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **SFB 2074** hrúbky 74 mm z hliníka všetky výrobcu **Sapa Building System Poland Sp. z o.o.**, Łódź, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **MB 45** hrúbky 45 mm z hliníka výrobcu **Aluprof S.A.**, Bielsko-Biala, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **ECONOLINE 51** hrúbky 51 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **TRILINE 51** hrúbky 51 mm z hliníka oba od výrobcu **Aliplast nv/sa**, Lokeren, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **A 72** hrúbky 45 mm z hliníka výrobcu **Eduard Hueck GmbH & Co. KG**, Lüdenscheid, Nemecko
- uzatvorený tenkostenný profil **NT 50** hrúbky 50 mm z hliníka od výrobcu **Ponzio Polska Sp. z o.o.**, Słupno, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **ADS 50 NI** hrúbky 50 mm z hliníka výrobcu **Schüco International KG**, Bielefeld, Nemecko
- profily z prírodného dreva hustoty najmenej 650 kg.m⁻³ prierezu (30x70) mm

Výplň:

- jednosklo **ESG** alebo **VSG** celkovej hrúbky 6 až 10 mm výrobcu **AGC Flat Glass Czech, a.s.**, Teplice, Česká Republika
- izolačné dvojsklo alebo trojsklo **ESG** alebo **VSG** celkovej hrúbky 18 až 39 mm
- netransparentná výplň **EPS/PVC** doska výrobcu **KN, s.r.o.**, Sverepec, Slovensko
- drevotriesková doska hrúbky 18mm
- sklo s požiarnou odolnosťou s hrúbkou 6 až 39mm výrobcu **Vetrotech Saint-Gobain**, Flamatt, Švajčiarsko

Dverové krídlo celosklenené:

Teleso krídla:

- jednosklo **ESG** celkovej hrúbky 10 až 12 mm výrobcu **AGC Flat Glass Czech, a.s.**, Teplice, Česká Republika

Pevná časť rámová s výplňou:

Rám:

- tenkostenný profil **IRDS 28** prierezu (28x30) mm z hliníka od výrobcu **Sapa Profily, a.s.**, Žiar nad Hronom, Slovensko
- uzatvorený tenkostenný profil **PI 50 N** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **PBI 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **TM 62** hrúbky 62 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **TM 75** hrúbky 75 mm z hliníka všetky od výrobcu **YAWAL SA**, Herby, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **COMFORT 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **PLAISANCE 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzavretý tenkostenný profil **EXCELLENCE 65** hrúbky 65 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **SFB 2074** hrúbky 74 mm z hliníka
- uzavretý tenkostenný profil **EXCELLENCE 75 SI** hrúbky 75 mm z hliníka všetky od výrobcu **Sapa Building System Poland Sp. z o.o.**, Łódź, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **MB 45** hrúbky 45 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **MB 60** hrúbky 60 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **MB 70** hrúbky 70 mm z hliníka všetky od výrobcu **Aluprof S.A.**, Bielsko-Biala, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **ECONOLINE 51** hrúbky 51 mm z hliníka výrobcu
- uzatvorený tenkostenný profil **TRILINE 51** hrúbky 51 mm z hliníka oba od výrobcu **Aliplast nv/sa**, Lokeren, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **A 72** hrúbky 45 mm z hliníka výrobcu **Eduard Hueck GmbH & Co. KG**, Lüdenscheid, Nemecko
- uzatvorený tenkostenný profil **NT 50** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **NT 60PE** hrúbky 60 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **NT 68** hrúbky 68 mm z hliníka

- uzatvorený tenkostenný profil **NT 78** hrúbky 78 mm z hliníka všetky od výrobcu **Ponzo Polska Sp. z o.o.**, Słupno, Poľsko
- uzatvorený tenkostenný profil **ADS 50 NI** hrúbky 50 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **AWS 65 HI** hrúbky 65 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **AWS 70 HI** hrúbky 70 mm z hliníka
- uzatvorený tenkostenný profil **AWS 75 HI** hrúbky 75 mm z hliníka všetky od výrobcu **Schüco International KG**, Bielefeld, Nemecko

Výplň:

- jednosklo **ESG** alebo **VSG** celkovej hrúbky 6 až 10 mm výrobcu **AGC Flat Glass Czech, a.s.**, Teplice, Česká Republika
- izolačné **dvojsklo** celkovej hrúbky 18 až 39 mm

Pevná časť celosklenená:

Teleso pevného dielu:

- jednosklo **ESG** celkovej hrúbky 8 až 12 mm výrobcu **AGC Flat Glass Czech, a.s.**, Teplice, Česká Republika

Pohon:

Typ:

- S72** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- E100** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- M138** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- K178** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- DB 02** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko

Ovládanie:

- ovládač **AUP** alebo **MiniCon** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- ovládač **UPP 5** alebo **klúčový ovládač** výrobcu **EMOS ALUMATIC, s.r.o.**, Považská Bystrica, Slovensko
- centrálne cez PC

Snímač pohybu:

- EAGLE ONE, EAGLE TWO, SEAGLE ONE, SEAGLE TWO, SEAGLE SLIM ONE, SEAGLE SLIM TWO, MICROHEAD ONE, MICROHEAD TWO, CRYSTAL PRESENCE, FLY, MAGIC SWITCH** všetky výrobcu **BEA s.a.**, Angleur, Belgicko
- HR 50, HR 942D, DOMINO 1000, PUSH PADS** výrobcu **Hotron Ltd.**, Carlow, Írsko
- OM-105C, OM-106C** výrobcu **OPTEX Technologies B.V.**, Hague, Holandsko

Zabezpečovacie zariadenie:

- BP2** umiestnené na zvislom dielci rámu pevnej časti dverí so zónou detekcie po celej šírke prechodového otvoru a vo výške 200 a 1 000 mm od podlahy, výrobcu **Senstronix Maciej Adamski**, Bydgoszcz, Poľsko
- ACTIV 8, IRIS, BEAMBOX, 1 SAFE, FOCUS** umiestnené na vodorovnom dielci rámu pevnej časti dverí so zónou detekcie po celej ploche prechodového otvoru, výrobcu **BEA s.a.**, Angleur, Belgicko
- HR 100, HR 100-C1, HR 100-2, HR 100-CT, HR 98i, HR 94D, HR 94D1, HR 95, HR 97, HR 82C, SSP-R1** umiestnené na vodorovnom dielci rámu pevnej časti dverí so zónou detekcie po celej ploche prechodového otvoru, výrobcu **Hotron Ltd.**, Carlow, Írsko
- OA-Axis II** výrobcu **OPTEX Technologies B.V.** umiestnené na vodorovnom dielci rámu pevnej časti dverí so zónou detekcie po celej ploche prechodového otvoru, Hague, Holandsko

Dial'kové ovládanie:

- NiceRX** receiver **FLOXI2R** a **NiceFlo** Transmitter **FLO2R-S** výrobcu **Nice S.p.A.**, Oderzo, Taliansko

Použitie v stavbe:

Na použitie, ako ručne alebo pohonom ovládaná výplň do obvodového plášťa budov, bez preukázania tepelno a zvukovoizolačných vlastností.

Zatriedenie výrobku: trieda 0 podľa STN EN 12208, trieda 1 podľa STN EN 1192, trieda 4 podľa STN EN 12400, trieda 1 podľa STN EN 12207, trieda C2 podľa STN EN 12210

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) AO SK02 **LIGNOTESTING**, a.s., Bratislava, Slovensko
- 2) AO SKTC101 **EVPÚ**, a.s., Nová Dubnica, Slovensko

Výrobca:

Meno: Ing. Dušan CHUDÝ
 Funkcia: konateľ
 Dátum: 20.10.2014

