

SK VYHLASENIE O PARAMETROCH

č. **WING_DOP_SKTP230002_SK**

1. Druhový a obchodný názov výrobku:

Rothoblaas WING – WINGY – WING A4

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:

identifikácia výrobku " Rothoblaas WING – WINGY – WING A4 " je na štítku a na Prepravný dokument

3. Určená slovenská norma vzťahujúca sa na výrobok (označenie, rok vydania a názov):

n/a

4. SK technické posúdenie, ak bolo pre výrobok vydané (označenie a názov), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:

- **SK technické posúdenie SK TP – 23/0002 – verzia 01 z 12/01/2023**
- **Autorizovaná osoba na technické posudzovanie TP04, TSÚS**

5. Zamýšľané použitia výrobku v súlade s uplatnenou určenou normou alebo SK technickým posúdením:

Rothoblaas WING – WINGY – WING A4 sú kotviace zariadenia používané na stavbách určené na zabránenie pádu z výšky alebo na zastavenie pádu z výšky pre šikmé, vodorovné a zvislé plochy z betónu, dreva a ocele.

6. Obchodné meno, adresa sídla, IČO výrobcu a miesto výroby:

**Rotho Blaas Srl, IČO: 01433490214, Via Dell' Adige 2/1, 39040 Cortaccia (BZ), Taliansko.
Miesto výroby: Rotho Blaas Srl, Via Dell' Adige 2/1, 39040 Cortaccia (BZ), Taliansko**

7. Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:

n/a

8. Uplatnený systém alebo systémy posudzovania parametrov podľa vyhlášky MDVRR č. 162/2013 Z.z.:

Výrobok je podľa prílohy č. 1 vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov zaradený do skupiny 3314 (systém I+).

9. Označenie SK certifikátu(ov) a dátum(y) vydania, ak bol(i) vydaný(é), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho (ich) vydala:

**SK04-ZSV-3205, 08.03.2023
TSUS Technický a skúšobný ústav stavebný, Bratislava (A.o. č. SK04)**

10. Deklarované parametre

Vid' ďalšie stránky

Podstatná vlastnosť	Parameter	Zistený parameter	Protokol o skúške, výpočte a pod.	P.č. lab.
Deformácia	max. 10 mm pri 0,7 kN (+0,1/0) kN počas 1 min (+0,25/0) min	0 mm pri 0,7 kN počas 1 min	028-713155876, 05.11.2021	1
Dynamická pevnosť a celistvosť	Kotviace zariadenie sa nesmie pri uvoľnení pri: - pád 1: 200 kg - pád 2: 200 kg + 125 kg Musí zadržať nad zemou zaťaženie min. 750 kg počas 3 min (+0,25/0) min	Nedošlo k uvoľneniu kotviaceho zariadenia pri: - pád 1: 200 kg - pád 2: 200 kg + 125 kg Zadržalo nad zemou zaťaženie 1500 kg počas 3 min	028-713155876, 05.11.2021	1
Statická pevnosť	Kotviace zariadenie udržať zaťaženie min. 14 kN (+1/0) kN počas 3 min (+0,25/0) min	Kotviace zariadenie udržalo zaťaženie 22,2 kN počas 3 min	028-713155876, 05.11.2021	1
Odolnosť proti korózii	Kovové časti kotviacich zariadení nesmú vykazovať nijakú známku korózie, ktorá by mohla ovplyvniť ich funkčnosť, napríklad správny pohyb pohyblivých prvkov.	Kovové časti kotviacich zariadení nevykazovali nijakú známku korózie.	028-713155876, 05.11.2021	1
Konštrukčné vyhotovenie	- Kotviace zariadenie musí byť zhotovené tak, aby sa dalo odstrániť z konštrukcie bez poškodenia konštrukcie alebo kotviaceho zariadenia a mohlo sa znova použiť, napr. pri periodickom skúšaní; - na vytvorenie zakončenia kotviaceho zariadenia nesmie byť použitá svorka v tvare U; - prvok s kotviacim bodom sa nesmie dať neúmyselne oddeliť. Ak sa prvok, alebo pohyblivý kotviaci bod môžu oddeliť, musia byť zhotovené tak, aby sa dali oddeliť len po vykonaní dvoch samostatných, po sebe idúcich a zámerných manuálnych úkonoch; - kotviace zariadenie musí mať takú konštrukciu a veľkosť, aby sa karabíny mohli voľne otáčať a udržať sa v kotviacom bode v polohe vhodnej na nesenie záťaže; - hmotnosť ktoréhokoľvek prvku kotviaceho zariadenia, ktorý má prenášať jedna osoba, nesmie byť väčšia ako 25 kg.	- Kotviace zariadenie je zhotovené tak, aby sa dalo odstrániť z konštrukcie bez poškodenia konštrukcie alebo kotviaceho zariadenia a mohlo sa znova použiť, napr. pri periodickom skúšaní; - na vytvorenie zakončenia kotviaceho zariadenia nie je použitá svorka v tvare U; - prvok s kotviacim bodom sa nedá neúmyselne oddeliť; - kotviace zariadenie má takú konštrukciu a veľkosť, aby sa karabíny mohli voľne otáčať a udržať sa v kotviacom bode v polohe vhodnej na nesenie záťaže; - maximálna hmotnosť prvku kotviaceho zariadenia je 0,64 kg.	028-713155876, 05.11.2021	1
Rozmerová presnosť	d1: 17 mm (+1,3 / -0,7) mm B: 64,34 mm (+1,2 / -0,6) mm H: 55,23 mm (+1,1 / -0,5) mm L: 114,09 mm (+1,3 / -0,7) mm t: 14 mm (+1,2 / -0,6) mm	d1: (16,86 – 17,00) mm B: (64,00 – 64,94) mm H: (55,78 – 56,06) mm L: (114,11 – 115,26) mm t: (14,16 – 14,40) mm	P20 221411, 18.11.2022	2
Mechanické vlastnosti materiálu	S355J2 Rm: od 510 MPa do 680 MPa ReH: ≥ 355 MPa A: ≥ 22 % 1.4404 Rm: od 500 MPa do 700 MPa Rp0,2: ≥ 200 MPa A5: ≥ 40 %	S355J2 Rm: od 510 MPa do 680 MPa ReH: ≥ 355 MPa A: ≥ 22 % 1.4404 Rm: min. 598 MPa Rp0,2: min. 263 MPa A5: min. 52,4 %	028-713155876, 05.11.2021	1

Konštrukcia a ergonómia	Kotviace zariadenia nesmú mať nijaké ostré hrany alebo drsné okraje, ktoré by mohli spôsobiť poranenie používateľa alebo ktoré by mohli porezať, odrieť alebo iným spôsobom, poškodiť samotné kotviace zariadenie alebo akúkoľvek časť osobného ochranného prostriedku proti pádu z výšky, s ktorým môžu prísť do styku.	Kotviace zariadenia nemajú nijaké ostré hrany alebo drsné okraje, ktoré by mohli spôsobiť poranenie používateľa alebo ktoré by mohli porezať, odrieť alebo iným spôsobom, poškodiť samotné kotviace zariadenie alebo akúkoľvek časť osobného ochranného prostriedku proti pádu z výšky, s ktorým môžu prísť do styku.		
-------------------------	--	---	--	--

P.č. lab.	Názov a adresa skúšobného laboratória
1	TÜV SÜD Product Service GmbH, Nemecko
2	Technický a Skúšobný Ústav Stavebný, n. o., Slovensko

Názov špecifickej technickej dokumentácie podľa § 5 zákona a dátum jej vydania, ak sa použila:

n/a

11. Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10.

12. Toto SK vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 6.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Cortaccia, 08.03.2023



Luca Sestigiani
Technický riaditeľ