

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT Nr 00503
a 275/2013. (VII.16.) Korm. rendelet alapján

1. A terméktípus megnevezése, egyedi azonosító kódja:

TAJO SOLAR széria (PN10) golyóscsap család

Belső-Belső menettel Inox lemezkaros kivitelben 3/8"-2" gyári cikkszám: SL1111-SL1117
Külső-Belső menettel Inox lemezkaros kivitelben 1/2"-1" gyári cikkszám: SL1132-SL1134

2. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése az NMÉ alapján:

A szerelvények az épületgépészet területén szolár rendszerekben, valamint fűtési rendszerekben alkalmazhatók. Speciális területen történő használat esetén az alkalmazási feltételeket gyártó által kiadott termékismertető tartalmazza

3. Agyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve védjegye, valamint értesítési címe:

Név: Válvulas ARCO S.L.

Cím: Avda del Cid. 16, 46134 Foios – Valencia (Spanyolország)

Tel.: +34 963171070

web: www.valvulasarco.com

4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:

Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező rendszerek esetén: **(1+)** rendszer

Emberi fogyasztásra szánt vízzel nem érintkező rendszerek esetén: **(4)** rendszer

5. A műszaki értékelést végző szervezet neve:

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., H-2000 Szentendre,

Dózsa György út 26. A kiadott Nemzeti Műszaki Értékelés száma és dátuma: **A-7-2014, Kelt: 2021. 11. 24.**

6. A kijelölt tanúsító szervezet neve:

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., H-2000 Szentendre,

Dózsa György út 26. A termék teljesítményállandósági tanúsítványának azonosítója: **20-CPR-136-(C-6/2014)**

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény(ek):

2.1. Mechanikai szilárdság és állékonyság

–

2.2. Tűzbiztonság

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: minden termék		
Tűzzel szembeni viselkedési osztály - fém alkotóelemek - nem fém alkotóelemek	A1 NPD*	MSZ EN 13501-1:2019

* NPD (No Performance Determined) – nincs meghatározott teljesítmény

2.3. Higiénia, egészség és környezetvédelem

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: Golyós csapok és „STOP” elnevezésű rugós visszacsapó szelepek		
Emberi fogyasztásra szánt vízre gyakorolt hatás	Teljesíti a 201/2001 (X.25) Kormányrendelet előírásait	201/2001 (X.25) Kormányrendelet szerint

2.4. Biztonságos használat és akadálymentesség

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: Golyós csapok		
Működtető nyomaték	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.1. előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.1.
Csavaró és hajlító igénybevétel	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.2. előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.2.
Mechanikai ellenállás	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.3. előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.3.
Hidraulikai jellemzők - tömörség - tömörzárás	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.14 előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.4.

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: „STOP” elnevezésű rugós visszacsapó szelepek		
Méretek (DN)	Teljesíti az MSZ EN 1074-1:2000 4.2. előírásait	MSZ EN 1074-1:2000 4.2.
Nyomásértékek (PN)	Teljesíti az MSZ EN 1074-1:2000 4.2. előírásait	MSZ EN 1074-1:2000 4.3.
Szilárdság - a nyomástartó ház és az összes nyomástartó rész belső nyomással szembeni szilárdsága	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.1.1 előírásait	MSZ EN 1074-3:2000 5.1.1
Szilárdság – a záróelem nyomáskülönbséggel szembeni ellenállása	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.1.2. előírásait	MSZ EN 1074-3:2000 5.1.2
Szilárdság – a szerelvények hajlítószilárdsága	NPD*	MSZ EN 1074-3:2000 5.1.3.
Tömörtség – a nyomástartó ház és az összes nyomástartó rész belső nyomással szembeni tömörsége	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.2.1.1. előírásait	MSZ EN 1074-3:2000 5.2.1.1
Tömörtség – tömörség záraskor nagy nyomáskülönbség esetén	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.2.2.1. előírásait (A vizsgálat során átfolyás nem történt)	MSZ EN 1074-3:2000 5.2.2.1.
Tömörtség – tömörség záraskor kis nyomáskülönbség esetén	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.2.2.2. előírásait (A vizsgálat során átfolyás nem történt)	MSZ EN 1074-3:2000 5.2.2.2
Hidraulikai jellemzők	Teljesíti az MSZ EN 1074-3:2000 5.3. előírásait	MSZ EN 1074-3:2000 5.3.
Fertőtlenítőszerrel szembeni ellenálló képesség	NPD*	MSZ EN 1074-3:2000 5.4.
Élettartam	NPD*	MSZ EN 1074-3:2000 5.5. A Melléklet

* NPD (No Performance Determined) – nincs meghatározott teljesítmény

2.5. Zajvédelem

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: Golyós csapok		
Akustikai jellemző	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.5. előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.5.

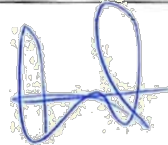
2.6. Energiatakarékosság és hővédelem

—

2.7. A természeti erőforrások fenntartható használata

Alapvető jellemző	Teljesítmény	Értékelési módszer
Terméknév: Golyós csapok		
Tartósság	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.6. előírásait	MSZ EN 13828:2004 7.6.

Kelt: Valencia (Spanyolország) 2021.11.30



Carlos López
Product Engineering Manager