



Hogyan készül?

Nyílászárók Teljesítménynyilatkozata

A Magyar Asztalos és Faipar 2013. 04. számában beszámolt az építőipari jogszabályváltozásokkal kapcsolatban az épületasztalosokat érintő kötelezettségről, a fogalmi és formai változásokról, a teljesítménynyilatkozat kiadásának témaköréről. A gyakorlatban azonban sokszor felmerül a kérdés, milyen módon felelhet meg a gyártó ezeknek az előírásoknak.

A magyar jogrendben új elemként jelent meg, hogy az Építési Termék Rendelet – az angol Construction Product Regulation kifejezés alapján CPR –, a **305/2011/EU Rendelet**^[1], külön honosító jogszabály nélkül, 2013. július 1-én érvénybe lépett. A magyar **Építési Törvény**^[2] és a kiegészítő rendelkezéseket tartalmazó új **275/2013. (VII. 16.) Kormányrendelet**^[3] együtt ez a három jogszabály tartalmazza az alapvető rendelkezéseket az építőipar számára termékeket gyártó vállalkozások kötelezettségeiről.

A teljesítménynyilatkozat nyelvének mindig azon tagállam hivatalos nyelvének kell lennie, ahol a terméket felhasználják. Általában önálló bizonylat, amelyet a kiszállítás során a szállítványhoz vagy a szállítólevélhez célszerű csatolni. Méretében, formájában igazodhat a gyártó egyéb céges iratainak külalakjához, vagy a termékhez csatolt beépítési, kezelési és használati útmutatóhoz. Egy lehetséges megoldás termékkódok használata esetén az interneten való közlés, mikor a kód alapján egy PDF iratkép nyomtatható.

A termékek a jogszabályi előírások körének érvényessége alapján két csoportba sorolhatók. Vagy van rá európai szinten egységes előírás és termékszab-

vány, illetve európai műszaki jóváhagyás, vagy nincs.

EURÓPAI ELŐÍRÁS ALÁ ESŐ TERMÉKEK

A harmonizált szabványra, termékszabványra hivatkozva végrehajtott első típusvizsgálat jegyzőkönyvére vagy elkészített Európai Műszaki Értékelésre alapozott és CE-jelölés mellett kiadott teljesítménynyilatkozat alapvető rendelkezéseit a 305/2011/EU rendelet II. fejezete tartalmazza. Ilyen termékkört jelentenek a homlokzati ablakok, erkélyajtók, bejárati ajtók, garázkapuk és függönyfalak. Ezekre az 1. ábrának megfelelő tartalmú nyilatkozat készülhet, természetesen a CE-jelölés feltételeinek meglétekor a jelölést is alkalmazni kell.

A harmonizált termékkörnél a 305/2011/EU rendelet szerinti teljesítménynyilatkozatnak a rendelet III. melléklete szerint tartalmaznia kell az alábbi pontokat, melyekhez értelmezést fűztem:

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja.

Lehet pl. terméknév, kereskedelmi név, vagy szabvány szerinti termékjelölés.

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék



azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően.

A terméken vagy csomagolásán lévő, vagy a kísérő dokumentációban megjelenő azonosító (pl. megrendelésszám/tételszám).

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban.

Értelemszerűen a típusvizsgálati dokumentum alapján beírható. Fontos körülírni a használati módot, elhelyezést. (például: Ablak esőtől védett épülethomlokaton, kis igénybevételnek megfelelő felhasználásra. Belsőtéri ajtó, erős igény-

bevételnek megfelelő helyekre, közintézményekbe alkalmas.).


4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe, a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően.

Célszerűen alkalmazható a céges fejléc, lábléc. Ha a gyártási hely nem azonos a gyártó székhelyével, a gyártóhelyet is célszerű közölni.

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízási körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak.

Külföldi, EU-n kívüli gyártóhely képviselője esetén szükséges.



Gyártó: MINTA Kft. H-9876 Kisváros, Kertekalja 4. Tel./fax: 99/989-989, e-mail: info@minta.hu (4)		Nyilatkozat azonosító szám: 12-2014-AB	
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT			
Terméktípus: (1)	MINTA ablak, erkélyajtó		Gyártási tétel/megrendelés azonosító: 12/2014- Szabó József/3 (2)
A termék rendeltetése: (3)	Homlokzati nyílászáró, közepes igénybevételre. Nyaralókba, lakóházakba, közösségi és szociális épületekbe, valamint, ha a tervezési feltételek megengedik, ipari és egyéb létesítménybe építhető be.		
Gyártóhely, képviselő: (4) (5)	MINTA Kft. H-6789 Nagyváros, Kertmellék 8.	Kiss Péter (30) 123-123	
Teljesítményigazolási rendszer: (6)	3. rendszer – MSZ EN 14351-1:2006+A1:2010 harmonizált szabvány szerint		
Vizsgálóhely: (7)	Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. Szerkezetvizsgáló Laboratórium – H-1113 Budapest, Diószegi út 37. – Notified Body 1415, NAT-1-1110/2010 Az akkreditált laboratórium 3-as rendszerben a terméktípus meghatározását, első típusvizsgálatát végezte, és M-3XXX/2012. számú első típusvizsgálati jegyzőkönyvet és Típusvizsgálati Bizonyítványt adott ki. MINTA Kft. – MEO Üzemi gyártásellenőrzést, kiszállítás előtti ellenőrzést végez.		
Alapvető tulajdonságok (9)	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírás	Vizsgálati/értékelési módszer
Légzárás	4. osztály	MSZ EN 14351-1:2006+A1:2010 ETVJ: M-3XXX/2012	MSZ EN 1026:2001/ MSZ EN 12207:2001
Vízzárás (védtelen helyen)	5A		MSZ EN 1027:2001/ MSZ EN 12208:2001
Vízzárás (védett helyen)	7B		MSZ EN 12211:2001 MSZ EN 12210:2001
Szélállóság	C2/B3		MSZ EN 14608:2004 MSZ EN 14351-1:2006+1:2010
Biztonsági eszközök teherviselése	350 N – megfelelő.		MSZ EN 1435-1:2006+1:2010 B melléklete. MSZ EN ISO 717-1:2000
Léghanggátlás	33 (-1;-5) dB		MSZ EN ISO 10077-1:2004 MSZ EN ISO 12567-1:2001
Hőátbocsátás	1,5 W/m ² K		28/2011. (IX. 6.) BM rendelet
Tűzállóság	NPD		
A leszállított termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek.			
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó felelős.			
Kisváros, 2014.	A gyártó nevében és részéről aláíró személy:		Kiss Balázs ügyvezető igazgató
Különleges rendelkezések: a mellékelt beépítési- kezelési és karbantartási útmutató szerint.			

► **1. ábra: harmonizált szabványra, első típusvizsgálatra alapozott teljesítménynyilatkozat minta**

Ha nincs, nem kell a pontot feltüntetni.

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

Tűzgátló, füstgátló nyílászárók, menekülési útvonal esetén az 1-es rendszer, meghatározott rendeltetésű (zajgátló, betörésgátló, hőszigetelő, légzáró folyosói, objekt stb.) ajtók esetében 3-as rendszer, egyéb

belső ajtók esetén a 3-as, 4-es rendszer.^[4]

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén: (a bejelentett szerv neve és

szükség esetén azonosító száma)-t végzett a(z)..... rendszerben, (a harmadik fél által elvégzett feladatok leírása az V. mellékletnek megfelelően) és a következőt adta ki: (a termék meg-



felelőségi tanúsítványa, az üzemi gyártásellenőrzés megfelelőségi tanúsítványa, adott esetben vizsgálati/ számítási jelentések).

Ablakok, bejárati ajtók esetén, illetve függönyfal, garázska-pu esetén létezik harmonizált szabvány^[5]. Egyéb esetben nem kötelező feltüntetni.

A szövegezésre példa: az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.) Notified Body 1415 számon bejelentett szerv, aki 3-as rendszerben a terméktípus meghatározását végezte, M-3XXX-számú első típusvizsgálati jegyzőkönyvet és Típusvizsgálati Bizonyítványt adott ki.

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki: (a műszaki értékelést végző szerv neve és szükség esetén azonosító száma) a következőt adta ki: (az európai műszaki értékelés hivatkozási száma) alapján (az európai értékelési dokumentum

hivatkozási száma).....-t végzett a(z)a rendszerben, (a harmadik fél által elvégzett feladatok leírása az V. mellékletnek megfelelően) és a következőt adta ki: (a termék megfelelőségi tanúsítványa, az üzemi gyártásellenőrzés megfelelőségi tanúsítványa, adott esetben vizsgálati/ számítási jelentések).

CSAK ETA-val rendelkező terméké! Ha nincs, nem kell a pontot feltüntetni.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény - (táblázatban)

- Alapvető tulajdonságok - Felsorolva az összes
- Teljesítmény - Szintek, osztályok, leírás vagy NPD jelölés
- Harmonizált műszaki előírások - Hivatkozás szabványra vagy értékelési dokumentumra.

Amennyiben a 37. és 38. cikknek megfelelően egyedi műszaki dokumentáció alkalmazására került sor, a termék által teljesített követelmények.

A vonatkozó műszaki előírásban megadott, a termék rendeltetési területéhez tartozó összes

termékjellemzőt fel kell sorolni a táblázat első oszlopában.

Azonban nem kell mindenhez teljesítményt megadni, amihez nem tudnak, NPD jelöléssel kitölthető. (No Performance Determined = Nincs teljesítmény meghatározva.) Harmonizált műszaki előírásnak a termék-szabvány, az Európai Műszaki Értékelés tekinthető. A vizsgálati módszerek megadása külön oszlop beszúrásával lehetséges.

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. Ha kihagyták a nem értelmezhető pontokat, akkor a számozást értelemszerűen módosítani kell!

Lehetnek még kiegészítő információk, ha vannak.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

..... (név és beosztás)
 (a kiállítás helye és dátuma)
(aláírás)
 Kell minden pont. Aláíró a gyártó által felhatalmazott személy. Nem feltétlenül a cégvezető.

HA NINCS A TERMÉKRE EGYSÉGES EURÓPAI MŰSZAKI ELŐÍRÁS

Azoknak az építési termékeknek az esetében, ahol nincs elfogadott harmonizált európai szabvány és nem készült európai műszaki értékelés, a teljesítménynyilatkozat a magyar előírások, a 275/2013. (VII. 16.) Kormányrendelet alapján kerül kiadásra. A nyilatkozat alapját vizsgálati előírások alapján végrehajtott típusvizsgálatok, meglévő Építőipari Műszaki Engedélyek vagy már újonnan kiadott

Nemzeti műszaki értékelés képezi.


Ilyen termékkört jelentenek a belső portálok, belsőtéri ajtók, átadó ablakok stb. Ezekre a 2. ábrának megfelelő tartalmú nyilatkozat készülhet.

Nem harmonizált termékkörnél a 275/2013. (VII. 16.) Kormányrendelet szerinti teljesítménynyilatkozatnak a rendelet 5. § (4) bekezdés szerint tartalmaznia kell:

- a) a terméktípus meghatározását, amelyre a teljesítménynyilatkozatot kiadták
 Lehet pl. terméknév, kereskedelmi név vagy szabvány szerinti termékjelölés.
- b) az építési termékek teljesítményállandóságának értékelési és ellenőrzési rendszerét a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. mellékletében szereplő rendszernek vagy rendszereknek megfelelően, lehet 1+; 1.; 2+; 3. vagy 4. rendszer.
- c) az egyes alapvető jellemzők értékelésére használt szabvány, nemzeti műszaki értékelés vagy a 12. § szerinti építőipari műszaki engedély hivatkozási számát és kibocsátásának dátumát, pl. A-xxx/2013, kiadva: 2013. hónap hó 12. 275/2013. (VII. 16.) Kormányrendelet 12. §: Az építési termékek műszaki követelményeinek, megfelelőségigazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól szóló 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet 5. §-ának előírásai szerint 2013. július 1-je előtt kiadott építőipari műszaki engedély az érvényességi idejéig, de legfeljebb 2018. július 1-jéig hatályban marad. Az építőipari





Gyártó: MINTA Kft. H-9876 Kisváros, Kertekalja 4. Tel./fax: 99/989-989, e-mail: info@minta.hu		Nyilatkozat azonosító szám: 11-2014-AJ	
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT			
Terméktípus: (a)	MINTA lemezelt ajtó		Gyártási tétel/megrendelés azonosító: 11/2014- Kiss József/3
A termék rendeltetése: (d)	Utólag beépíthető belsőtéri ajtó. Javasolt felhasználási területe normál igénybevétel esetén: családi házak, társasházak kisebb középületek közepes igénybevétel esetén: közösségi és egyéb létesítményeknél is az alkalmazási kör előírásainak megfele- lő helyeken (folyosó stb.).		
Gyártóhely, képviselő:	MINTA Kft. H-6789 Nagyváros, Kertmellék 8.	Példa József (30) 123-123	
Teljesítményigazolási rendszer: (b) (c)	3. rendszer - A-XXX/2013. számú 2013. dátumhó 1-i ÉME/NMÉ alapján		
Vizsgálóhely:	Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. Szerkezetvizsgáló Laboratórium - H-1113 Budapest, Diószegi út 37. - Notified Body 1415, NAT-1-1110/2010 Az akkreditált laboratórium 3-as rendszerben a terméktípus meghatározását, építőipari alkalmassági vizsgálatát végezte, és A-XXX/2013. számú Alkalmassági vizsgálati jegyzőkönyvet és Építőipari Műszaki Engedélyt adott ki. MINTA Kft. - MEO Üzemi gyártásellenőrzést, kiszállítás előtti ellenőrzést végez.		
Alapvető jellemzők (e)	Alapvető tulajdonságok (f)	Teljesítmény* (g)	Vizsgálati/értékelési módszer
Mechanikai szilárdság és állékonyosság	Függőleges terhelhetőség	500 N - FT2 / 2. osztály	MSZ EN 952: 1999 MSZ EN 1192:2001
	Statikus csavarással szembeni ellenállás	150 N - ST2 / 1. osztály	MSZ EN 948:1999 MSZ EN 1192:2001
	Dinamikus terheléssel szembeni ellenállás	<2 mm - DT2	MSZ EN 947:2000
	Lágy nehéz test ütésével szembeni ellenállás	120 J - ÜL 3 / 3. osztály	MSZ EN 949:2000 MSZ EN 1192:2001
	Kemény test ütésével szembeni ellenállás	5 J - ÜK2 / 2. osztály	MSZ EN 950:2000 MSZ EN 1192:2001
Tűzbiztonság	Tűzállóság	NPD (h)	28/2011 (IX.6.) BM rendelettel kiadott OTSZ ötödik rész
Higiénia, egészség és környe- zetvédelem	Formaldehid emisszió	E1 osztály	MSZ EN 717-2:1996
Biztonságos használat és akadálymentesség	Kezelhetőség, használati erőhatásokkal szem- beni ellenállás	< 100 N; < 10 Nm 300 N; 500 N	MSZ ISO 8274:1992 MSZ EN 12046-2:2001
	Tartós használhatóság	50.000 ciklus TR2	MSZ ISO 9379:1992
Zajvédelem	Léghanggátlás	LH4 Rw{C,Ctr}= 24 (0;0) dB	MSZ 15601-1:2007 MSZ EN ISO 10140-2:2011
Energiatakarékosság és hővédelem	(Nem releváns)	NPD (h)	--
A természeti erőforrások fenn- tartható használata	Légnedvesség-változással szembeni ellenállás	max. 4 mm II. klíma	MSZ EN 1294:2001 alapján szakértői értékeléssel
	Két különböző légállapotú környezet hatásá- val szembeni ellenállás	max. 4 mm II. klíma	MSZ EN 79:1992 alapján szakértői értékeléssel
* Megjegyzés: teljesítménykövetelmények az MSZ 9386:1993 (Visszavont) szabvány szerint.			
A leszállított termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek.			
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó felelős.			
Kisváros, 2014.	A gyártó nevében és részéről aláíró személy:		 Kiss Balázs ügyvezető igazgató
Különleges rendelkezések: a mellékelt beépítési- kezelési és karbantartási útmutató szerint.			

▶ **2. ábra: Új Nemzeti Műszaki Értékelésre – vagy még érvényben lévő Építőipari Műszaki Engedélyre –, magyar szabványkategóriákra alapozott teljesítménynyilatkozat minta**

műszaki engedély alapján végzett első típusvizsgálatok vizsgálati eredménye felhasználható teljesítménynyilatkozat kiadására.

- d) az építési termék rendeltetését, a gyártó által figyelembe vett tervezett beépítési módját,
Értelemszerűen az értékelő dokumentum alapján beírható. Fontos körülírni a használati módot, elhelyezést. (például: Belsőtéri ajtó, kis igénybevételnek megfelelő felhasználásra, lakótérbe, kis forgalmú irodába. Füstgátló ajtó, menekülési útvonalra, erős igénybevételnek megfelelő helyekre, irodákba, közintézményekbe alkalmas.)
- e) a nyilatkozatban szereplő egy vagy több rendeltetés vonatkozásában az alapvető jellemzők felsorolását,
- f) az építési termék teljesítményét, a nyilatkozatban szereplő egy vagy több rendeltetés szempontjából releváns alapvető jellemző tekintetében az 1. melléklet figyelembevételével,
- g) az építési termék szintek vagy osztályok szerinti, vagy leírásban, vagy számítás

eredményeképpen megadott teljesítményét a jogszabályban előírt követelményekre vonatkozóan.

Célszerű táblázatos formában közölni.

- h) a c) pontban felsorolt, olyan alapvető jellemzők tekintetében, melyekre nincs megállapítva a termék teljesítménye, az NPĐ (No Performance Determined – nincs meghatározott teljesítmény) betűket kell feltüntetni.

A nem harmonizált státuszú szabványok, Nemzeti Műszaki Értékelések és még érvényben lévő Építőipari Műszaki Engedélyek alapján kiadott teljesítménynyilatkozatok nem jogosítják fel sem a gyártót, sem a forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A téma iránt érdeklődők további tájékoztatásokat, információkat találhatnak honlapunkon^[6].

Papp Imre

okl. faipari mérnök
vizsgáló mérnök –
ÉMI Nonprofit Kft.
nyílászáró-szakértő
(MMK-01-4917)
ipapp@emi.hu

További információk, szabályozások /Irodalomjegyzék/:

- [1] Az Európai Unió Hivatalos Lapja 2011. 4. 4. számában megjelent – Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 305/2011/EU RENDELETE az építési termékek forgalmazására vonatkozó harmonizált feltételek megállapításáról és a 89/106EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről.
- [2] Többször módosított, az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény.
- [3] Magyar Közlöny 122. szám / 2013. július 16. – 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet Az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól.
- [4] A rendszer kiválasztására szolgáló iránymutatás a 93/1999/EK bizottsági határozat 2011/246/EU rendelettel módosított szövegében található.
- [5] A harmonizált szabványok listája a NANDO szerveren elérhető. Ablakok, bejárati ajtók: MSZ EN-14351-1:2006+A1:2010.
- [6] További információk szerezhetők az ÉMI Nonprofit Kft. honlapjának publikációpontjáról <http://www.emi.hu/EMI/web.nsf/Pub/publikaciok.html>