



ÉMI-TÜV

Válassza a biztonságot
Teremtsen értéket



CPR, az építési termékek útja a gyártótól a beépítésig

Avagy: csattogó lepke és födémpanel?

Madaras Botond
ÉMI-TÜV SÜD Kft.

Direktívák– hasonlóak, vagy eltérőek?



ÉMI-TÜV

Írányelv	NoBo-k (EU+)	NoBo-k (Magyaró.)	Szabványok száma
Safety of Toys	50	1	< 10
Lifts and safety components for lifts	232	3	< 10
Personal Protective Eq.	106	5	~ 80
Pressure Equipment	223	4	> 200
Construction Products	654	10	> 500



- Tervező / fejlesztő
- Gyártó
- Notified Body
- Forgalmazó
- Kivitelező, „beépítést végző”
- Végfelhasználó
- Szabályozó és ellenőrző hatóság

Írányelv	Tervezők / Fejlesztők	Gyártók	Forgalmazók	Felhasználók (kivitelező, beépítő, végfelhasználó)
Safety of Toys	+ / -	+ / -	+ / -	-
Lifts and safety components for lifts	+	+		+
Personal Protective Eq.	+	+		-
Pressure Equipment	+	+		+
Construction Products	+ / -	+ / -	+ / -	+ / -



Tervezők / fejlesztők

- Sok esetben a „termékfejlesztést” laikusok végzik (sok „egyszerű” termék van)
- Gyakran teljesen ismeretlenek a szabályozás előírásai
- Nem tiszta, hogy mit jelent egy harmonizált szabvány és mik a tennivalók harmonizált, illetve nem harmonizált területen

Gyártók

- Nem ritka a teljesen amatőr / kényszervállalkozó gyártó
- Szabályozás ismeretének hiánya
- Nem ritka, hogy a gyártó maga próbál olyan műszaki dokumentumokat készíteni, amihez nincsen szakértelme, végzettsége

Notified Body-k

- Nem minden esetben egységes eljárásrendek
- Szakmai tapasztalatcsere hiánya



Forgalmazók

- Előírások ismeretének hiánya és nem megfelelő dokumentáció mellékelése
- Külföldi (EU-n kívüli is!) termékek szabályozatlan importja

Kivitelezők, „beépítést végzők”

- Dokumentációs követelmények ismeretének hiánya

Végfelhasználók

- Jogszabályi előírások ismeretének teljes hiánya

Hatóság

- Hiányzó, vagy nem következetes ellenőrzések

Edukáció

- Szakmai képzések, elsődlegesen a felkészületlenebb mikro – és kisvállalkozásokat célzó oktatások (tervezők, gyártók, forgalmazók, kivitelezők).

Szakmai workshopok

- NoBo - NoBo
- NoBo - tervezők/gyártók
- Ellenőrző hatóság – gyártók, forgalmazók, kivitelezők, NoBo-k

Társadalmi tájékoztatás

- Végfelhasználók (szabályozás, jogok, kötelezettségek)

Ellenőrzés

- Felépített rendszer szerint végzett ellenőrzések, elsődlegesen gyártókra és forgalmazókra fókuszálva