

**VEIKI - VNL Villamos Nagylaboratóriumok Kft.  
Tanúsítási iroda**



H-1158 Budapest, Vasgolyó u. 2-4.  
Tel: 417-3157, 417-3158 Fax: 417-3163  
E-mail: vnl@vnl.hu

# TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

## A TERMÉK ADATAI:

Megnevezés:	E30, E60, E90 tűzállósági osztályú szabványos húzásmentesítő függőleges kábel elhelyezésekhez
Típus:	ZSE
Gyártó cég:	OBO Bettermann GmbH & Co. KG.
A gyártás helye:	58694 Menden, Hüingser Ring 52. Németország
A műszaki dokumentáció jele:	Gutachterliche Stellungnahme Nr. GA-2020/049 -Nau vom 12.05.2020: „Gutachterliche Stellungnahme zum Brandverhalten von Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt gemess DIN 4102-12 beui Verwendung von „Normtragekonstruktion“ (vertikale Kabelverlegung) in Verbindung mit Wirksamen Unterstützungsmaßnahmen im Sinne von Abschnitt 8.3 der DIN 4102-12“ (IBB GmbH – Ingenieurbüro für Brandschutz von Bauarten. 12.05.2020).
A biztonságos alkalmazás feltétele:	A dokumentum 3. pontja szerinti különböző kialakítású húzásmentesítő rendszerekben elhelyezett kábelek a DIN 4102-12:1998-11 szabvány alapján – az alkalmazott kábel függvényében – az E30, E60, illetve E90 tűzállósági osztályba sorolhatók.

Tanúsítjuk, hogy a fent nevezett termék megfelel a DIN 4102-12:1998-11. jelű szabvány előírásainak.

Jelen tanúsítvány a mellékelt, E-0615/VNL jelű Értékelési jegyzőkönyv alapján készült.

Az okiratot az OBO Bettermann Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
részére állítottuk ki.

**Az okirat száma:** 737/ VNL

**Érvényességi ideje:** 2025. május 12.

**A kiadás dátuma:** 2021. 03. 03.

*Szilárd*  
Pölöskei Szilárd

Tanúsító

VEIKI-VNL  
Villamos Nagylaboratóriumok Kft.  
1158 Budapest, Vasgolyó u. 2-4

*Zoltán*

Ferenczi Zoltán  
Tanúsítási irodavezető

Az érvényesség csak a tanúsításra benyújtott, gyártási dokumentáció alapján azonosított és vizsgált próbatárgy szerkezetével és anyagminőségével megegyező berendezésekre terjed ki. Az okirat csak teljes terjedelmében, eredeti formájában másolható.

A VEIKI-VNL Kft. tűzoltó készülékek szigetelésének és kábelek lángállósági megfelelőségének, valamint tűzálló kábelrendszerek és tartozékaik megfelelőségének tanúsítására a 35000/14802-1/2016 számon kijelölt szervezet.

A NAH által NAH-6-0032/2015 számon akkreditált terméktanúsító szervezet.

Tanúsítási program: VEIKI-VNL-CERT-1A (a mellékelt leírás szerint)