



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation
in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-17/2012 számú
(No.:TMT-17/2012)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék
TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Nonprofit Kft. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú, 2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

PRODET VÉDELEMTECHNIKA KFT.
H-1126 BUDAPEST MÁRVÁNY U 50. III.6.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-130/2012 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a 0786-CPD-20807, 0786-CPD-20849 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**BC06-1 HAGYOMÁNYOS TŰZJELZŐ KÖZPONT,
ZEB2-1 ÉS EXB1-1 TÍPUSÚ ZÓNABŐVÍTŐ,
BC016/INT HAGYOMÁNYOS CÍMEZHETŐ TŰZJELZŐ KÖZPONT,
MGE8-1 TÍPUSÚ ZÓNABŐVÍTŐ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. május 10-ig érvényes.

Budapest, 2012. április 25.

Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 számon, az MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szerint akkreditált;
- teljes jogú tagja az EGOLF -nak (European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek Európai Csoportja)

A termék gyártója: Labor Strauss GmbH
A-1231 Wien Wiegelestrasse 36 – Ausztria

forgalmazója: Prodet Védelemtechnika Kft.
H-1126 Budapest Márvány u 50. III.6.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:

- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- MSZ EN 54-4:2002 Tűzjelző berendezés. 4. rész: Tápegységek,
- MSZ EN 12094-1:2003 Beépített tűzoltó berendezések. Gázzal oltó berendezések részegységei. 1. rész: Automatikus, elektromos vezérlő és késleltető szerkezet követelményei és vizsgálati módszerei
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

BC06-1 típusú hagyományos tűzjelző központ 4 zónás, alapkivitelű hagyományos tűzjelző központ, mely ZEB2-1 bővítővel 6 zónára bővíthető. Az EXB1-1 modullal a központ EN 12094-1 szabványnak megfelelő gázzal-oltó-rendszert is vezérelhet.

BC016/INT típusú hagyományos, címezhető tűzjelző központ 8-16 zónával rendelkező, programozható kimenetű, 8 hagyományos érzékelő vonallal rendelkező tűzjelző központ. Az érzékelőhurok bővíthető 16-ra MGE8-1 kártyával. LCD kijelzővel rendelkezik.

| | BC06-1 | BC016/INT |
|---------------------------------|--|--------------------|
| Hálózati tápfeszültség: | 230 V +10/-15%, 50 Hz | |
| Vonalfeszültség: | 28VDC | |
| Maximális kimenet áram: | 1,8 A | |
| Kimeneti áram, sziréna-kimenet: | max. 1 A | |
| Aramfelvétel 24 V-nál: | 70 mA (5,6 Ω); 55 mA (47 μF) | 70 mA |
| Méret [mm] / tömeg [kg]: | 330 × 330 × 90 / 3 | 380 × 480 × 83 / 5 |
| Szín: | világosszürke RAL 9002 | |
| Környezeti körülmények: | -5...+50°C / 95 RH% | |
| Bővítő/kiegészítő egységek: | <p>ZEB2-1 zónabővítő a BC06 sorozatú tűzjelző központot 4 vagy 6 vonallal bővíti. Riasztási jelet LED jelzi ki.</p> <p>EXB1-1 típusú bővítő BC06 típusú központba építhető oltásvezérlő modul felügyeli az oltórendszer állapotát.</p> <p>MGE8-1 típusú zónabővítő BC016 típusú központhoz alkalmazható egység, a jelzővonalak száma növelhető 8-ról 16-ra, és címzésadóval 64 címezhető érzékelő csatlakoztatható minden érzékelő-vonalra.</p> | |

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): Tűzjelző és oltásvezérlő központ; tápegység

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-130/2012, M-941/1/2006, 0786-CPD-20807, 0786-CPD-20849

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-130/2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-17/2012** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-130/2012 számú és 2012-04-27 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényessége ideje alatt az ÉMI Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lórik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes vezetője

Geier Péter
Tűzvédelmi Divízió helyettes vezetője