



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-62/2011 számú
(No.:TMT-62/2011)

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)

VOLVEX KERESKEDELMI KFT. H-1139 BUDAPEST, ROZSNYAI U. 31.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-776/2011 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a G505011, G505012 G502012 G505010 G202110 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ WSC 204/WSC 304 61, WSC 308, WSC 316 61, WSC 4XX VEZÉRLŐ KÖZPONTOK, WSK 320/321, WSA 300 61, WSA 310 ÉRZÉKELŐK ÉS KAPCSOLÓK

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. február 20-ig érvényes.

Budapest, 2012. február 6.

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: Window Master A/S
Skelstedet 13 2950 Vedbæk Denmark

forgalmazója: Volvex Kereskedelmi Kft.
H-1139 Budapest, Rozsnyai u. 31.

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:

- prEN 12101-9:2008 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 9. rész: Vezérlő központ;
- MSZ EN 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész: Kézi jelzésadók,
- MSZ EN 54-13:2005 Tűzjelző berendezések. 13. rész: Tűzjelző eszközök összeférhetősége
- 28/2011 IX.6.) BM rendelet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Füstelvezetéshez és komfort szellőztetéshez alkalmazható rendszer, beépített mikroprocesszorral rendelkezik, bővíthető különböző modulokkal a kiépítéstől és elvárásoktól függően..

	WSC 204/204BZ	WSC 204MH	WSC 304	WSC 308
Kimeneti áram:	max. 4,8 A		max. 4 A	max. 8 A
Elsődleges/másodlagos tápfeszültség:	230 V AC (+10%/-15%) / 24 V DC			230 V AC ±10%
Méreték [mm]:	368×353×97/95	300×300×120	368×353×95 mm	400×300×120
Anyag, kialakítás, szín:	fehér (RAL 9016) műa. ház süllyesztett/ felszíni IP 20	szürke (RAL 7035) acél ház IP 54	fehér (RAL 9016)	acél ház felszíni szereléshez szürke (RAL 7035)

	WSC 416 0102	WSC 416 0103	WSC 416 0104	WSC 416 0105	WSC 416 0106	WSC 424 0103	WSC 424 0104	WSC 424 0105	WSC 424 0106
Füstventilációs csoportok:	1 db								
Ventilációs csoportok:	2 db	3 db	4 db	5 db	6 db	3 db	4 db	5 db	6 db
Kimeneti áram:	Max. 16 A					Max. 24 A			
Tápfeszültség:	230 V AC (+10/-15%) / 24 V DC								
Méreték [mm]:	500×500×210		800×800×300			500×500×210		800×800×300	
Szín:	szürke (RAL 7035)								

	WSA 300 érezkelő	WSA 310 érezkelő	WSK 320 nyomógomb	WSK 321 nyomógomb
Névleges feszültség:	24 V DC		24 VDC	
Névleges hibaáram:	0,55 µA, riasztási 52 mA		15 mA	
IP védelem:	IP22D	IP23D	IP 40	
Méreték:	100×50 mm	100×50 mm	125×125×36 mm	
Szín:	fehér (RAL 9003)	fehér (RAL 9010)	0001 61 vörös (RAL 3000), 0002 61 sárga (RAL 1021), 0003 61 szürke (RAL 7047), 0004 61 kék (RAL 5015), 0005 61 narancs (RAL 2011)	

A termék alkalmazási területe (96/577/EK):

Füst- és hőszabályozó rendszerkészletek – vezérlés

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

M-776/2011, G505011, G505012 G502012 G505010
G202110

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-776/2011 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-62/2011 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-776/2011 számú és 2011-12-30 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre 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 Lőrök Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes vezetője

Geier Péter
Tűzvédelmi Divízió helyettes vezetője