



BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA

METROLÓGIAI ÉS MŰSZAKI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

Józsa és Társai 2000 Akusztikai-Ökológiai
Szakértő és Szolgáltató Kft.

Szeged
Somogyi Béla u. 6. II/2.
6720

Ügyiratszám: BP/0103-AKU/02460-002/2022

Engedélyszám: Th-8981/2/2022

Hiv. szám: –

Ügyintéző: Lelovics György

Melléklet: –

Tárgy: Hitelesítési engedély

HATÁROZAT

Az alábbi mérőeszköz típus

megnevezése:

Integráló zajszintmérő és zajanalizátor

típusjele:

SV 971A

főbb metrológiai jellemzői:

IEC 61672 -1:2013 Sound level meters Class 1

IEC 61260 -1:2014 Octave-band and fractional-octave-band filters Class 1

A típus további metrológiai jellemzőit az 1. számú táblázat tartalmazza.

gyártója:

SVANTEK Sp.zo.o.

ul. Strzyglowska 81.

04-872 WARSAW, POLAND

mérésügyi hitelesítését **Th-8981/2/2022** számon

ENGEDÉLYEZEM.

E határozatban körülírt mérőeszköz 2032. november 22-ig mutatható be első hitelesítésre. Az időkorlát a mérőeszköz további, javítás utáni vagy időszakos hitelesítését nem érinti.

A hitelesítés érvényének időtartama megegyezik az adott mérőeszközre – a mérésügyi törvény végrehajtásáról szóló 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kormr.) 2. számú mellékletében – meghatározott, a hitelesítés elvégzésekor hatályos érvényességi időtartammal.

A mérőeszköz hitelesítését a HE-26 jelű hitelesítési előírás szerint kell végrehajtani. A hitelesítés tanúsításának módja a mérőeszközön elhelyezett törvényes tanúsító jel (sorszámmal ellátott hologramos öntapadó matrica) és hitelesítési bizonyítvány.



A gyártó által megadott műszaki jellemzők az SV 971A típusra vonatkozóan:

1. táblázat

| | |
|--|--|
| Standards | Class 1: IEC 61672-1:2013; Class 1: IEC 61260-1:2014 |
| Weighting Filters | A, B, C, Z, LF |
| Microphone | ACO SV 7152, 32 mV/Pa, prepolarised 1/2" condenser microphone |
| Preamplifier | SV 18A detachable (60 UNS thread) |
| Linear Operating Range | 27 dBA RMS \pm 140 dBA Peak - NORMAL (in accordance to IEC 61672), 24 dBA RMS \pm 126 dBA Peak - LOW (in accordance to IEC 61672) |
| Total Dynamic Measurement Range | 20 dBA RMS \pm 140 dBA Peak - NORMAL (typical from noise floor to the maximum level), 17 dBA RMS \pm 126 dBA Peak - LOW (typical from noise floor to the maximum level) |
| Internal Noise Level | 20 dBA RMS in the range NORMAL 17 dBA RMS in the range LOW |
| Dynamic Range | 120 dB |
| Frequency Range | 5 Hz \pm 20 kHz (\pm 3 dB) |
| Meter Mode Results | Elapsed time, L _x , L _{xeq} (LEQ), L _{xpeak} (PEAK), L _{xymax} (MAX), L _{xym} , where x - weighting filter A/ B/ C/ Z; y - time constant Fast/ Slow/ Impulse LR (ROLLING LEQ OPTION), Ovl (OVERLOAD), L _x ye (SEL), LN (LEQ STATISTICS), L _{den} , LEPd, L _{tm3} , L _{tm5} |
| Dosimeter Mode (Sound Exposure Meter Mode) Results | L _x y (SPL), L _x eq (LEQ), L _x peak (PEAK), L _x ymax (MAX), L _x ymin (MIN), DOSE, (optional) DOSE_8h, PrDOSE, LAV, L _x ye (optional) (SEL), L _x ye8 (SEL8), PL _x ye, (PSEL), E, E_8h, LEPd, PTC (PEAK COUNTER), PTP (PEAK THRESHOLD %), ULT (UPPER LIMIT TIME), TWA, PrTWA, L _c -a Exchange Rate 2, 3, 4, 5, 6 |
| Measurement Profiles | Simultaneous measurement in three profiles with independent set of filters (x) and detectors (y) |
| Statistics | L _n (L ₁ -L ₉₉), complete histogram in meter mode |
| Data Logger | Time-history logging of summary results, spectra with two adjustable logging steps down to 100 ms and down to 2 ms in the RT 60 mode |
| 1/1 Octave Analysis1 (optional) | Real-time analysis meeting Class 1 requirements of IEC 61260, centre frequencies from 16 Hz to 16 kHz |
| 1/3 Octave Analysis1 (optional) | Real-time analysis meeting Class 1 requirements of IEC 61260, centre frequencies from 8 Hz to 20 kHz |
| Audio Recording (optional) | Audio recording on trigger or continuous mode, 12 / 24 / 48 kHz sampling rate, wav format |
| Memory | MicroSD card 16 GB/ 32 GB (removable & upgradeable up to 128 GB) |
| Display | Colour 96 x 96 pixels OLED type |
| Keyboard | 8 push buttons |
| Interfaces | USB 2.0 client SV 76 RS 232 cable with external power supply connector (optional) Az SV 971A esetében a fentiek mellett még Bluetooth® 5.2 is |
| Power Supply | Four AAA alkaline or rechargeable NiMH batteries operation time 16 h \pm 24 h USB interface 100 mA HUB |
| Environmental Conditions | Temperature from -10 °C to 50 °C Humidity up to 95 % RH, non-condensed |
| Dimensions | 232.5 mm x 56 x 20 mm (including microphone and preamplifier) |
| Weight | Approx. 225 grams with batteries |



Az ügyben felmerült 202400 Ft (kettőszázkettőezer-négyszáz forint) igazgatási szolgáltatási díjat az ügyfélnek kell megfizetni. A meghatározott összeget az ügyfél előlegként a Magyar Államkincstár által a Budapest Főváros Kormányhivatala javára vezetett 10023002-00309653-00000000 számú számlára befizette.

A döntés a közléssel válik véglegessé. A döntés ellen a Fővárosi Törvényszékhez címzett közigazgatási jogvita eldöntése iránti kérelmet (keresetlevél) lehet előterjeszteni. A keresetlevelet a döntés közlésétől számított 30 napon belül kell Budapest Főváros Kormányhivatala döntést hozó szervezeti egységénél benyújtani vagy postára adni. Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett jogi képviselő és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy, valamint a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/client> oldalon található IKR rendszer igénybevételeivel nyújthatja be.

INDOKLÁS

Címbeli kérelmező a rendelkező részben körülírt mérőeszköz hitelesítési engedélyének kiadása érdekében 2022. 10. 28-án nyújtotta be a hitelesítési engedély iránti kérelmét, és az engedély kiadásához szükséges dokumentumokat:

- Az SV 971A Integráló zajszintmérő és zajanalizátor magyar nyelvű műszaki és kezelési leírása, benne az ACO SV 7152 típusú mikrofon iránykarakterisztikájával,
- A gyártó adatközlése alapján: SV 971A Integráló zajszintmérő és zajanalizátor műszaki adatai (angol nyelven),
- A gyártó megfelelőségi nyilatkozata.

Az SV 971A mintapéldánya szintén 2022. október 28-án került átadásra.

A bemutatott dokumentáció alapján az új ACO SV 7152 típusú mikrofon iránykarakterisztikáját minden frekvencián összehasonlítottam a korábban engedélyezett ACO SV 7052E típuséval. Megállapítottam, hogy az ACO SV 7152 típusú mikrofon iránykarakterisztikája minden frekvencián megfelel a követelményeknek. Az összehasonlítás eredményeként megállapítottam, hogy az új, ACO SV 7152 típusú mikrofon hiteles zajszintmérő mikrofonjaként használható. Az SV 971A Integráló zajszintmérő és zajanalizátor a korábban Th-8637/4/2012 engedélyezett SVAN 971 típus továbbfejlesztett változata. A típuson végrehajtott módosítások a mérőeszköz metrológiai tulajdonságait nem befolyásolták. A korábban engedélyezett SVAN 971 típus mérési adatainak részletes áttanulmányozása után, a bemutatott dokumentáció és az SV 971A típusú mintapéldányon elvégzett vizsgálatok alapján megállapítottam, hogy a mérőeszköz a hitelesítés törvényes mérésügyi feltételeinek megfelel, ezért a mérőeszköz hitelesítését az 1. táblázatban megadott műszaki jellemzőkkel, az SV 971A típusra vonatkozóan engedélyezem.

Határozatomat a mérésügyről szóló 1991. évi XLV. törvény 8. és 9. §-ában, a Kormr. 8. §-ában, annak 9. § (8) bekezdésében és 2. számú mellékletében, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) bekezdésében foglaltakra figyelemmel hoztam meg.

Az ügyfél által befizetett igazgatási szolgáltatási díjat a mérésügyi igazgatási szolgáltatások igénybevételeért fizetendő díjak megállapításáról szóló 78/1997. (XII. 30.) IKIM rendelet mellékletének 21. pontja állapítja meg.

A hatáskörömet és illetékességemet a Budapest Főváros Kormányhivatalának egyes ipari és kereskedelmi ügyekben eljáró hatóságként történő kijelöléséről, valamint a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságokról 365/2016. (XI. 29.) Korm. rendelet 12. § (2) bekezdése a) pontja állapítja meg.

A jogorvoslatról való tájékoztatást az Ákr. 112. §, 114. §, valamint a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 7. § (1) a) pontja, a Kp. 37. § és 39. §-a, a Kp. 12. § (1) bekezdése, a Kp. 13. § (1) bekezdés c) pontja, valamint a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. mellékletének 1. pontja és az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § alapján adtam.



Budapest, 2022. november 22.

dr. Sára Botond
főispán megbízásából:



Nagyné Szilágyi Zsófia
főosztályvezető

A határozatot kapják:

- 1./ Józsa és Társai 2000 Akusztikai-Ökológiai Szakértő és Szolgáltató Kft.
- 2./ BFKH MMFF Lotus Notes-on
- 3./ Irattár