



Český metrologický institut

Okružní 31, 638 00 Brno

tel. +420 545 555 111, fax +420 545 222 728, www.cmi.cz



TESTCOM – Certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3136,
akreditovaný ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013
Hvozděanská 3, 148 00 Praha 4; tel.: +420 271192158, e-mail: fsebek@cmi.cz

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 0120-CC-V0008-16

Žadatel: **APATOR METRA s.r.o.**
Havlíčkova 919/24
787 64 ŠUMPERK, Česká republika

Výrobce: **APATOR METRA s.r.o.**
Havlíčkova 919/24
787 64 ŠUMPERK, Česká republika

Výrobek: **Elektronický indikátor topných nákladů s rádiovým komunikačním modulem a s externím snímačem tepla**

Typ: **E-ITN 30.XX EX** S/N.: 30000162/316, 30000163/316,
30000164/316

Základní parametry:	Vysílací výkon:	< 5 mW
	Kmitočtové pásmo:	868,95 MHz
	Modulace:	GFSK
	Druh provozu	simplex
	Napájení:	lithiová baterie 3VDC
	Teplotní rozsah použití:	35°C – 105°C

Tento certifikát potvrzuje

shodu

výše uvedeného výrobku s požadavky nařízení vlády 426/2000 Sb., příloha 4
(Směrnice EU 1999/5/ES, příloha IV)
a následujícími technickými předpisy (normami, specifikacemi):

- ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1;
- ČSN ETSI EN 301 489-1 V1.9.2; ČSN ETSI EN 301 489-3 V1.6.1;
- ČSN EN 60 950-1 ed.2:2006, +A1:2010, +A2:2014, +A11:2009, +A12:2011, +Opr.1:2012, +Z1:2016
- ČSN EN 834:2014, kap. 6.13 *)

Základ posuzování:

- Certifikační schéma podle nařízení vlády 426/2000 Sb., příloha 4 (Směrnice EU 1999/5/ES, příloha IV)
- Certifikační systém je založen na přezkoušení výrobku a posouzení dokumentace.
- Standardy označené *) byly posouzeny nad rámec akreditace certifikačního orgánu.

Podkladem pro vydání tohoto certifikátu byly následující dokumenty:

- Závěrečná zpráva č. 0120-ZA-Z0008-16, vydaná TESTCOM–COV v Praze, která je jeho součástí.
- Pravidla pro nakládání s tímto certifikátem jsou uvedena na jeho druhé straně.

V Praze dne 9. května 2016



Ing. Miloš Píchlík
vedoucí TESTCOM – COV

Certifikát může být použit jako podklad pro Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění zákona č. 71/2000 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění.

Certifikát platí jen pro žadatele uvedeného v certifikátu a vztahuje se pouze na výrobek specifikovaný v certifikátu.

Držitel certifikátu je povinen odvolávat se pouze na ten rozsah certifikace, který je vyznačen na certifikátu.



Český metrologický institut

Okružní 31, 638 00 Brno, Česká republika

Autorizovaná osoba AO 250, Notifikovaná osoba 1383

S t a n o v i s k o

0120-CC-F0008-16

Žadatel: **ARATOR METRA s.r.o.**
Havlíčková 919/24,
787 64 Šumperk, Česká republika

Výrobce: **ARATOR METRA s.r.o.**
Havlíčková 919/24,
787 64 Šumperk, Česká republika

Zařízení: **Elektronický indikátor topných nákladů C**
Typ: **E-ITN 30.XX EX**

Notifikovaná osoba
Český metrologický institut

na základě přezkoumání předloženého souboru technických a konstrukčních podkladů
podle

Nařízení vlády č. 426/2000 Sb., příloha č. 4 v platném znění

(Směrnice EU 1999/5/ES, příloha IV),

potvrzuje, že splnění požadavků Nařízení vlády

b y l o

řádně prokázáno.

Zdůvodnění: - Certifikát výrobku č.: 0120-CC-V0008-16 (vydán TESTCOM - COV ČMI)

Brno, 10. května 2016




RNDr. Pavel Klenovský
ředitel NO

Příloha

ke Stanovisku č.: 0120-CC-F0008-16

Toto je zařízení třídy 1.

Informace o odpovídající shodě tj. CE značka, číslo Notifikované osoby (1383) a identifikační znak třídy zařízení, musí být zřetelně uvedeny na štítku zařízení, v uživatelské příručce a na obalu.

Prohlášení o shodě podle směrnice 1999/5/ES nebo jeho kopie musí být dodáváno s každým zařízením.

Označení zařízení:

(Směrnice 1999/5/ES, příloha VII a Rozhodnutí Komise ze dne 6. dubna 2000 článek I)

C € 1383