

ÚRAD PRE NORMALIZÁCIU, METROLÓGIU A SKÚŠOBNÍCTVO SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Štefanovičova 3, 814 39 Bratislava

DODATOK č. 3

zo dňa 16.09.1996

k Rozhodnutiu, ktorým sa vydalo

SCHVÁLENIE TYPU MERADLA

pre meradlo s úradnou značkou schváleného typu

ČS $\frac{14\ 33}{83-451}$

Na žiadosť firmy Stendhal, s.r.o., Letná 3, 831 03 Bratislava, Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR na základe § 7 zákona č. 505/1990 Zb. o metrológii vydáva Dodatok č. 3, ktorým sa upravuje schválenie typu meradla na turbínové plynomery typu TZ veľkosti G 65 až G 10 000, vybavené novým typom počítadla s možnosťou spojenia s indukčným vysielačom impulzov (typ SJ 3,5-H), ako určeného meradla pri dodržaní technických údajov a podmienok, uvedených v prílohe tohto Dodatku.

Výrobca: J.B. Rombach Schlumberger Industries GmbH, Karlsruhe, SRN

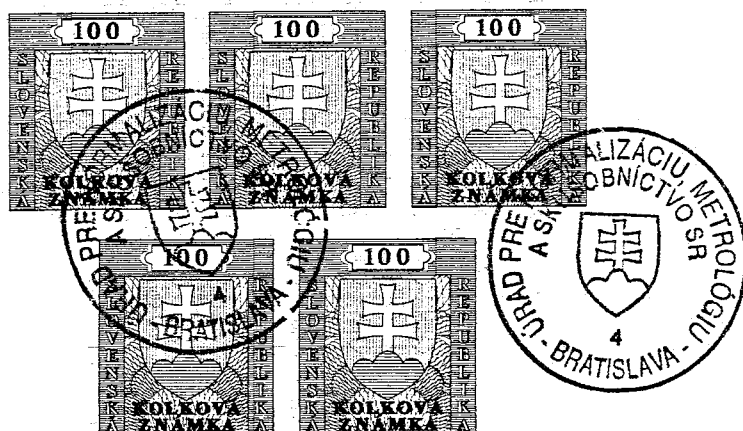
Zdôvodnenie:

Uvedený typ meradla spĺňa všetky metrologické a technické požiadavky príslušných predpisov, čo bolo zistené a potvrdené skúškou typu vykonanou v Českom metrologickom inštitúte a odborným posúdením doplnku č. 2 zo dňa 18.04.1996 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla s úradnou značkou schváleného typu ČS 14 33/83-451, ktoré vykonal Slovenský metrologický ústav Bratislava.

Poučenie o odvolaní:

Proti tomuto Dodatku k Rozhodnutiu je možné podať na ÚNMS SR rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia žiadateľovi.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku. Obsahuje 1 stranu a doplnok ČMI.




 Ing. Jozef Orlovský
 riaditeľ odboru metrológie
 ÚNMS SR

TURBÍNOVÉ PLYNOMERY TYPU TZ

veľkosti G 65 až G 10 000 vybavené novým typom počítadla s možnosťou spojenia s indukčným vysielateľom impulzov (typ SJ 3,5-H)

Výrobca: J.B. Rombach Schlumberger Industries GmbH, Karlsruhe,
SRN

Úradná značka schváleného typu meradla:

ČS $\frac{14\ 33}{83-451}$

Pre Slovenskú republiku platí príloha k doplnku č. 2 ČMI zo dňa 18.04.96 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla so štátnou značkou schváleného typu ČS 14 33/83-451 bez zmeny.

Predmetom Dodatku č. 3 zo dňa 16.09.1996 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla so štátnou značkou schváleného typu ČS 14 33/83-451 je ďalej nasledovná zmena pôvodného Rozhodnutia o schválení typu meradla:

časť 4. Skúška
sa dopĺňa textom:

Pri prvotnom a následnom overení sa plynomer skúša podľa PNÚ 1433.2 alebo OIML R 32.

Vypracoval: Ing. Milan Kachút *M. Kachút*
vedúci odd. objemu a prietoku plynov
SMÚ Bratislava

Riaditeľ odboru mechaniky a akustiky SMÚ: Ing. Peter Farár *P. Farár*

Riaditeľ SMÚ: Ing. Peter Kneppo, DrSc. *P. Kneppo*

V Bratislave dňa 16.09.1996



ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT



ROZHODNUTÍ O SCHVÁLENÍ TYPU MĚŘIDLA

DOPLNĚK Č. 2

k rozhodnutí ÚNM o povolení dovozu a úředního ověřování měřidel
z r.1983 a Rozhodnutí č.960/143/93-028/451 FÚNM ze dne 3.8.1993
úřední značky schválení typu měřidla

ČS 1433/83 - 451

Typ měřidla: turbínový plynoměr typu TZ,
výrobce: J.B. Rombach, Schlumberger Industries GmbH,
Karlsruhe, SRN.

DOPLNĚK č. 2 vydává Český metrologický institut Brno na základě
žádosti firmy Schlumberger Industries, spol.s r.o., Praha 5.

Doplňkem rozšiřuje rozhodnutí schválením pro

turbínové plynoměry typu TZ velikosti G 65 až G 10 000
vybavené novým typem počítadla s možností spojení s indukčním
vysílačem impulsů (typ SJ 3,5-H)

a další vybavení v souladu přílohou, která uvádí bližší specifi-
kaci, technické a metrologické údaje. Obsahuje 2 strany protokolu
ze dne 10. 4. 1996, 2 technické přílohy a je nedílnou součástí
tohoto rozhodnutí o doplňku.

Platnost Doplňku č. 2 k ČS 1433/83-451 je ode dne jeho vydání.
Ostatní údaje výše uvedeného rozhodnutí o schválení typu měřidla
a Doplňku č. 1 ze dne 3. 8. 1993 zůstávají v platnosti beze změny.

P o u č e n í o o d v o l á n í:

Proti tomuto rozhodnutí lze podat u Úřadu pro technickou
normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví rozklad do 15 dnů
ode dne jeho oznámení.



RNDr. Pavel K l e n o v s k ý
ředitel ČMI

Doplňěk č. 2

k rozhodnutí vydaném ÚNM o povolení dovozu a úředního ově-
řování měřidel s úřední značkou ČS 1433/83-451 a Rozhod-
nutí č. 960/143/93-028/451 ze dne 3.8.1993 o Doplnku č. 1
ke schválení typu měřidla - turbínový plynoměr typu TZ ve-
likost G 100 až G 16 000.

Protokol o technické zkoušce

I.

Název a typ měřidla :

Turbínový plynoměr TZ velikosti G 65 až G 10 000

Výrobce měřidla :

J. B. ROMBACH, SCHLUMBERGER Industries GmbH
Hardeckstrasse 2
D-76185 Karlsruhe
SRN

Žadatel dodatku k typovému schválení :

SCHLUMBERGER Industries s.r.o.
Kováků 9/1077
150 21 PRAHA 5

II.

Příloha k rozhodnutí č. 960/143/93-028/451 FÚNM ze dne
3.8.1993 se doplňuje takto :

Doplňěk č. 2 se týká nového provedení počítadla
plynoměru.

Článek 1. Popis

Článek se doplňuje následovně :

Plynoměry jsou od roku výroby 1996 vybaveny novým typem
počítadla, které je znázorněno na obr. č. 8. Počítadlo
může být od plynoměru odděleno nastavcem, který omezuje
tepelné působení z plynoměru na počítadlo. Kryt počítadla
je opatřen výměnnou patronou se silikagelovou náplní,
která pohlcuje vlhkost z vnitřního prostoru počítadla.

Počítadlo může být vybaveno následujícími vysílači
impulsů:

- nízkofrekvenčním indukčním vysílačem typu SJ 3,5-H,
- středofrekvenčním indukčním vysílačem typu SJ 3,5-H,
- jednoduchým až trojitým jazýčkovým kontaktem (jeden až
dva kontakty spínací, jeden rozpínací), magnet je
umístěn na posledním nebo předposledním válečku
počítadla,
- vložkou s jazýčkovým kontaktem, spínaným 1 až 4 magnety

ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Oblastní insp. Pardubice
Průmyslová 455
530 03 PARDUBICE

Článek 3. Údaje na měřidle

Článek se doplňuje následovně :

Provedení výrobního štítku plynoměru typu TZ a impulsních vysílačů je zobrazeno na obrázku č.9.

Článek 4. Technická zkouška měřidla

Článek se doplňuje následovně :

Technická zkouška počítadla a jeho posouzení bylo provedeno na jednom vzorku s v.č. 1234567/1996.

Počítadlo turbínového plynoměru je zařízení, které je schopno plnit funkci pro kterou je určeno a během posouzení dokumentace a zkoušek nebyla zjištěna možnost ohrožení života nebo zdraví uživatele a životního prostředí.

Článek 5. Úřední ověřování

Článek se doplňuje následovně :

Umístění úředních značek na počítadle plynoměru je uvedeno na obr. č. 8.

Článek 8. Vzorky měřidel

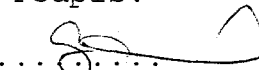
Zkouška a posouzení bylo provedeno na jednom vzorku počítadla. Počítadlo bylo předáno žadateli dodatku TZ.

Vykonavatelé technické zkoušky:

ing. Marie Gilarová
OI Pardubice

ing. Ivan Peisker
OI Pardubice

Podpis:

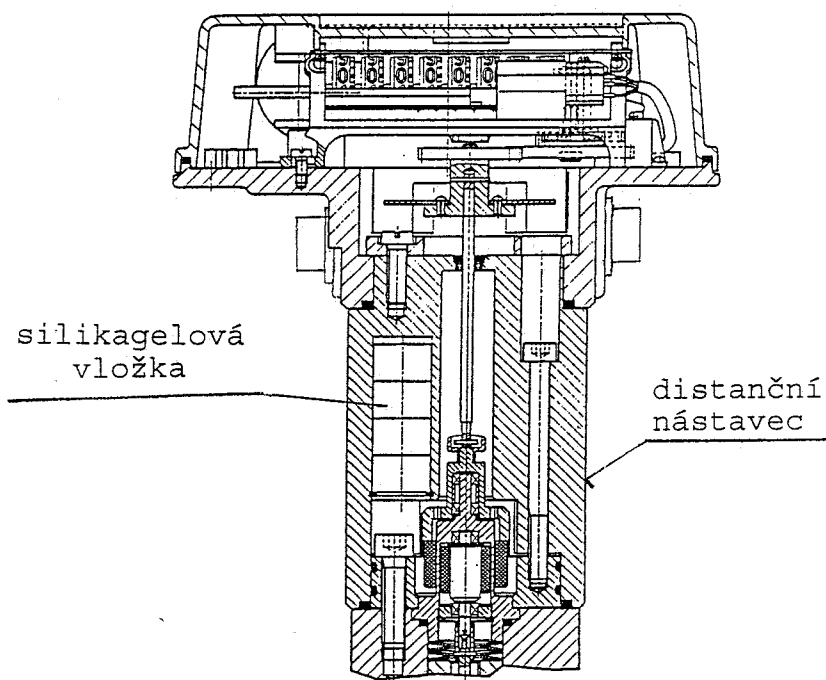
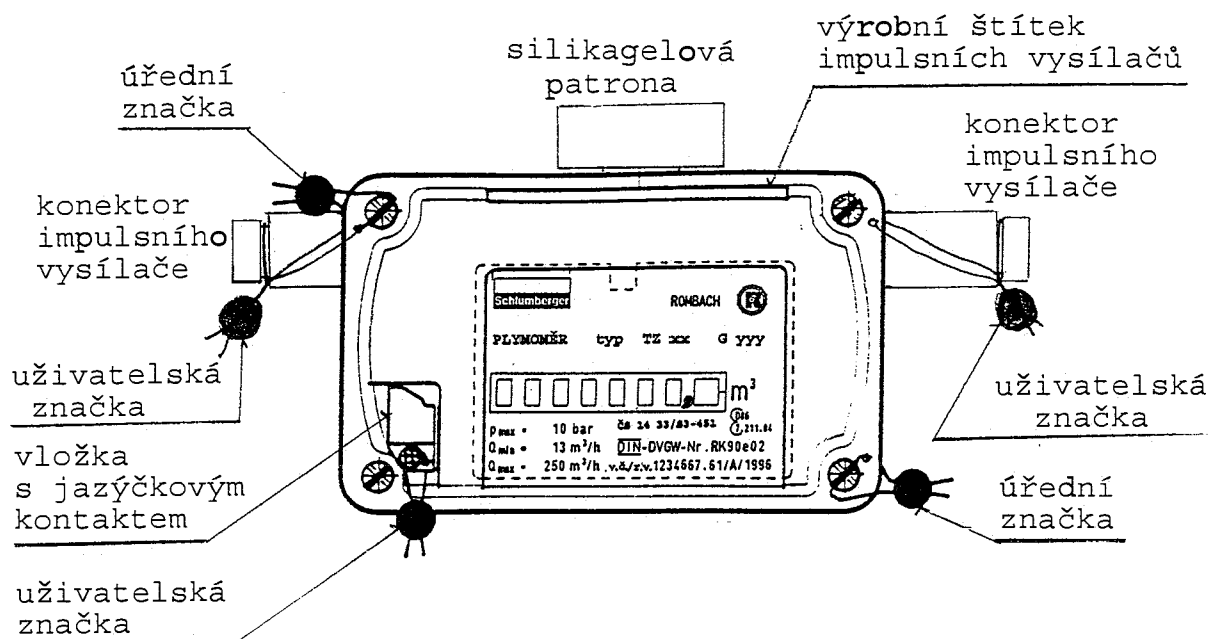
....

....

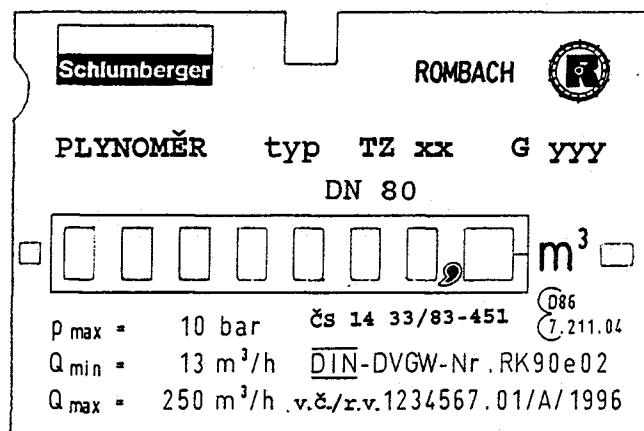
Datum provedení zkoušek: 25.3. - 10.4.1996

Datum vystavení protokolu: 10.4.1996

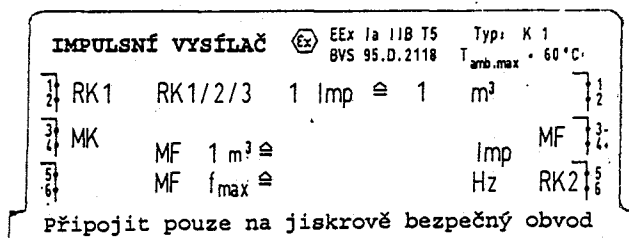
Počet stran protokolu : 2 + 2 přílohy



obr. 8. Počítadlo turbínového plynoměru typ TZ a umístění úředních značek.



Pozn.: DN 50 - desetinná čárka před 2. válečkem
 DN 80-150 - desetinná čárka před 1. válečkem
 DN 200 a více - bez desetinné čárky



obr. 9 Výrobní štítek plynoměru typu TZ
 a impulsních vysílačů