

ÚRAD PRE NORMALIZÁCIU, METROLÓGIU A SKÚŠOBNÍCTVO
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Štefanovičova 3, 814 39 Bratislava

DODATOK č. 1 zo dňa 03.07.1995 k Rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988 so štátnou značkou schváleného typu ČS 14 23/88-681

Na žiadosť firmy DIREKT, s.r.o., Nádražní 2040, 256 01 Benešov, ČR, Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR podľa § 7 Zákona č. 505/1990 Zb. o metrológii vydáva DODATOK č. 1 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla ČS 14 23/88-681.

Týmto dodatkom sa upravuje schválenie typu meradla na bubnové vodomery typu Vb 1 až Vb 7, s použitím impulzného výstupu. Výrobca: Chirana, nám. dr. A. Schweitzera 194, 916 01 Stará Turá, SR.

Zmeny technických údajov a podmienok nie sú dovolené. Schválený typ meradla podlieha povinnému overeniu pri uvedení do obehu. Platnosť dodatku č. 1 končí dňom: 03.07.2005.

Zdôvodnenie:

Uvedený typ meradla spĺňa metrologické požiadavky ako bolo zistené technickou skúškou, vykonanou v Českom metrologickom inštitúte a odborným posúdením doplnku č. 1 zo dňa 12.09.1994 a doplnku č. 2 zo dňa 12.09.1994 k rozhodnutiu o schválení typu meradla č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988 (úradná značka schváleného typu ČS 1423/88-681), ktoré vykonal Slovenský metrologický ústav v Bratislave.

Poučenie o odvolaní:

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať na ÚNMS SR rozklad do 15 dní odo dňa jeho oznámenia.



Orlovský
Ing. Jozef Orlovský
riaditeľ odboru metrológie
ÚNMS SR

Príloha:

Príloha k Dodatku č. 1 zo dňa 03.07.1995 k Rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988 so štátnou značkou schváleného typu ČS 14 23/88-681

Doplněk č. 1 zo dňa 12.09.1994 k rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988.

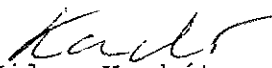
Doplněk č. 2 zo dňa 12.09.1994 k rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988.

Typ meradla: bubnový vodoměr, typ Vb 1 až Vb 7.

Výrobca: Chirana, nám. dr. A. Schweitzera 194, 916 01 Stará Turá,
SR.

Pre Slovenskú republiku platia bez zmeny prílohy k:

- Doplněk č. 1 zo dňa 12.09.1994 k rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988.
- Doplněk č. 2 zo dňa 12.09.1994 k rozhodnutiu č. 681/310/88 zo dňa 24.05.1988.


Vypracoval: Ing. Milan Kachút
SMÚ Bratislava


Riaditeľ odboru hmotností,
mechanických a tepelných veličín SMÚ: Ing. Robert Spurný, CSc.

Bratislava dňa 03.07.1995



ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Okružní 31 638 00 Brno

DOPLNĚK Č. 1

k rozhodnutí č. 681/310/88 ze dne 24. 5. 1988

schválení typu měřidla

ČS 1423/88 - 681

Typ měřidla: bubnový vodoměr typ Vb 3 a Vb 6,
výrobce: Chirana, Stará Turá, SR.

DOPLNĚK č.1 se vydává na základě žádosti fy VAVRA ,spol.s r.o.,
Brno. Tímto doplňkem se rozšiřuje typová řada vodoměrů takto:

bubnový vodoměr typ Vb1 až Vb 7.

Bližší specifikace doplňku je uvedena v příloženém protokolu,
který obsahuje 2 strany a je nedílnou součástí tohoto rozhodnu-
tí o doplňku.

Platnost Doplňku č.1 k ČS 1423/88 - 681 je ode dne jeho vydání.
Ostatní údaje Rozhodnutí o schválení typu měřidla č.681/310/88
ze dne 24. 5. 1988, zůstávají v platnosti.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí lze podat u Úřadu pro technickou norma-
lizaci, 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

Příloha

Brno, 12. září 1994

DOPLNĚK č. 1

k rozhodnutí č. 681/310/88 ze dne 24.5.1988 o schválení typu měřidla
 ČS 1423
 88-681

BUBNOVÝ VODOMĚR typu Vb3 a Vb6

Na základě žádosti firmy VAVRA s.r.o. Brno se, po uskutečnění technických zkoušek, příloha rozhodnutí doplňuje následovně:

bod 1. Popis měřidla - se doplňuje:

Bubnové vodoměry typu Vb1 až Vb7, výrobce Chirana k.p. Stará Turá.

bod 2. Základní technické údaje - se doplňuje:

	Vb1	Vb2	Vb3	Vb4	Vb5	Vb6	Vb7
Jmen.světlost vtoku DN [mm]	13	15	20	25	30	40	50
Připoj.rozměr vtoku	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"	G 1"	G 5/4"	G 1 1/2"	G 2"
Jmen.světlost výtoku DN [mm]	15	20	25	30	40	50	80
Připoj.rozměr výtoku	1/2"	3/4"	G 1"	5/4"	6/4"	G 2"	G 3"
Max. průtok [m3/h]	0,15	0,35	0,65	1,2	2	3,8	7
Minim. průtok [m3/h]	0,003	0,003	0,003	0,03	0,03	0,03	0,03
Kapacita [m3]	999,999	999,999	999,999	9999,999	9999,999	9999,999	9999,999
Hodnota dílků [dm3]	0,1	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Objem bubnu [dm3]	0,875	2,20	4,12	7,15	12,25	20,3	40,2

ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Oblastní inspektorát Brno

Okružní 31

638 00 BRNO

6

bod 5. Úřední ověřování - se doplňuje

Typ	Vb1	Vb2	Vb3	Vb4	Vb5	Vb6	Vb7
zkušební průtok [m^3/h]	0,075	0,175	0,325	0,600	1,000	1,900	3,500
	0,150	0,350	0,650	1,200	2,000	3,800	7,000
zkušební objem [dm^3]	25	50	50	100	100	200	400
	50	50	100	100	200	400	400

bod 7. Vzorek měřidla - se doplňuje:

Dodatečné zkoušky pro ověření typu byly vykonány na zkušebnách
Teplárny a.s. České Budějovice a Teplárny a.s. Brno.

III. Závěr

Vykonavatel technické zkoušky: Vladislav Šmarda

Datum provedení: 10.8.1994

Počet stránek protokolu: 2

ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT
Oblastní inspektorát Brno
Okružní 31
638 00 BRNO
6

ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Okružní 31 638 00 Brno

DOPLNĚK Č. 2

k rozhodnutí č. 681/310/88 ze dne 24. 5. 1988

schválení typu měřidla

ŠS 1423/88 - 681

Typ měřidla: bubnový vodoměr typ Vb 1 až Vb 7,
(rozšíření typové řady DOPLŇKEM č. 1)

výroba: Chirana, Stará Turá, SR.

DOPLNĚK č. 2 se vydává na základě žádosti fy DIRECT, spol. s r.o., Benešov. Tento doplněk schvaluje, že počítadlo vodoměru může být dodatečně opatřeno impulsním výstupem, který nenaruší konstrukci ani funkci počítadla.

Bližší specifikace doplňku je uvedena v přiloženém protokolu, který obsahuje 2 strany a 1 výkresovou přílohu a je nedílnou součástí tohoto rozhodnutí o doplňku.

Platnost Doplněku č. 2 k ŠS 1423/88 - 681 je ode dne jeho vydání. Ostatní údaje Rozhodnutí o schválení typu měřidla č. 681/310/88 ze dne 24. 5. 1988 a DOPLŇKU č. 1 ze dne 12. 9. 1994, zůstávají v platnosti.

Poučení o odvolání:

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



RNDr. Pavel Klenovský
ředitel ČMI

Příloha

Brno, 12. září 1994

DOPLNĚK Č. 2

k rozhodnutí č. 681/310/88 ze dne 24.5.1988 o schválení typu měřidla

ČS 1423
88-681

BUBNOVÝ VODOMĚR typu Vb3 a Vb6

Na základě žádosti firmy DIRECT s.r.o. Benešov se, po uskutečnění technických zkoušek, příloha rozhodnutí doplňuje následovně:

bod 1. Popis měřidla - se doplňuje:

Počítadlo vodoměru může být dodatečně opatřeno impulsním výstupem, který nenaruší konstrukci ani funkci počítadla - viz příloha č. 1

bod 2. Základní technické údaje - se doplňuje:

	Vb1	Vb2	Vb3	Vb4	Vb5	Vb6	Vb7
konstanta vodoměru [dm ³ /imp]	10	10	10	100	100	100	100

bod 4. Údaje na měřidle - se doplňuje:

U vodoměrů s namontovaným impulsním výstupem je na štítku uvedena konstanta vodoměru a základní parametry impulsního vysílače.

bod 5. Úřední ověřování - se doplňuje

U vodoměrů s namontovaným impulsním výstupem se při ověření kontroluje správnost konstanty a neodnímatelnost přívodního kabelu impulsního výstupu.

ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Oblastní inspektorát Brno

Okružní 31

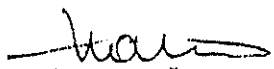
638 00 BRNO

6

bod 7. Vzorek měřidla - se doplňuje:

Technické zkoušky impulsního výstupu byly uskutečněny na vzorcích upravených počítadel, které jsou uloženy u výrobce - fy Direct s.r.o. Benešov.

III. Závěr

Vykonavatel technické zkoušky: Vladislav Šmarda 

Datum provedení: 10.8.1994

Počet stránek protokolu: 2

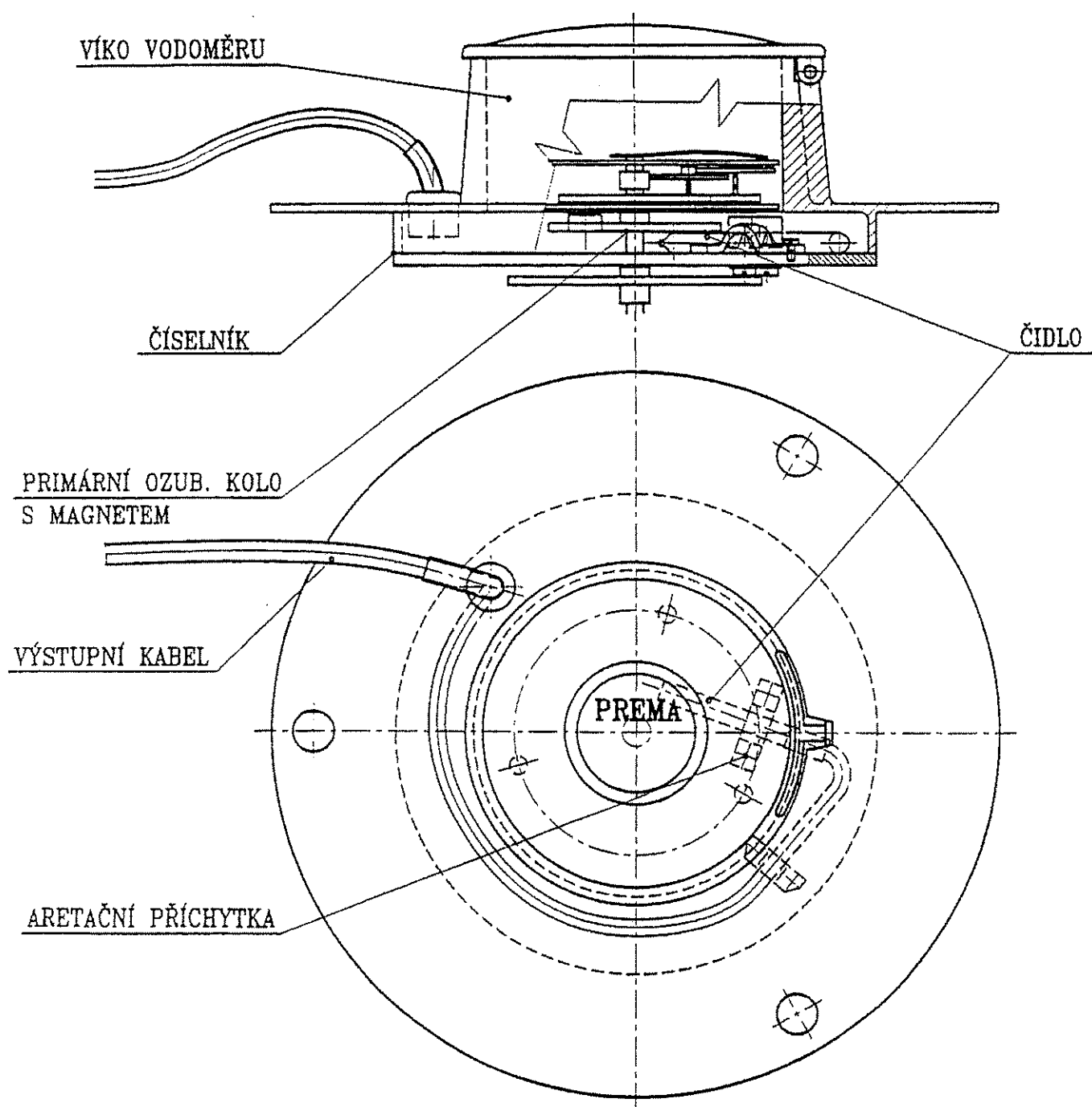
ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT

Oblasní inspektorát Brno

Okružní 31

638 00 BRNO

6



ČESKÝ METROLOGICKÝ INSTITUT
 Oblastní inspektorát Brno
 Okružní 31
 638 00 BRNO