



Bytové vodoměry TT-CD SD 8 jednovtokové suchoběžné vodoměry s antimagnetickou ochranou

Konstrukce:

- konstruovány v souladu s ISO 4064
- **schváleny ve třídě přesnosti B v souladu s EEC 75/33**
- přenos otáček oběžného kola na počítadlo zajištěn magnetickou spojkou
- vysoká antimagnetická ochrana
- montážní poloha horizontální i vertikální
- lze dodat ve variantě pro studenou vodu do 30°C nebo pro teplou vodu do 90°C



Výhody:

- vysoká antimagnetická ochrana, vysoká citlivost od 8 l/hod
(technicky není možné aby suchoběžný vodoměr byl 100% antimagnetický !!!)
- **CERTIFIKOVÁNO** proti poškození způsobené vodním rázem, PN16
- **BEZKONKURENČNÍ** odolnost proti zanášení, ve spodní části **SAMOČISTÍCÍ EFEKT**
- **ZESÍLENÁ OSA** - průměr 2,5mm!!! - **VYSOKÁ SPOLEHLIVOST A PŘESNOST MĚŘENÍ !!!**
(slabá osa - běžně průměr 1,2-1,4 mm může mít za následek vychýlení lopatkového kola a tím nespolehlivý chod, měření mimo toleranci a zasekávání)
- lze dodat ve variantě s impulsním výstupem



Základní parametry:

DN	mm	15	20
	palce	1/2"	3/4"
Parametry dle EEC Class B 75/33 – ISO 4064/1			
Qmin	l/h	30	50
Qt	l/h	120	150
Qn	m ³ /h	1.5	2.5
Qmax	m ³ /h	3.0	5.0
Skutečné parametry			
Qmin	l/h	25	45
Qt	l/h	100	130
Qn	m ³ /h	1.5	2.5
Qmax	m ³ /h	5.0	5.0
Rozběhový průtok	l/h	6 - 8	10 - 13
Tlaková ztráta při Qmax	bar	1	0.7
PN	bar	16	16
Maximální rozsah počítadla	m ³	100.000	100.000
Minimální odečítaná hodnota	l	0.5	0.5
Počet otáček oběžného kola na 1 litr		41.33	29.76
Hmotnost	kg	0.45	0.60
L	mm	80 - 110 - 120	130
I (se šroubením)	mm	160-190-200	228
H	mm	72	77
B	mm	14	17
b	mm	70	70
Nr. of EEC approval cold water		B93 322.01	B93 322.02
Nr. of EEC approval hot water		B93 48.01	B93 48.02

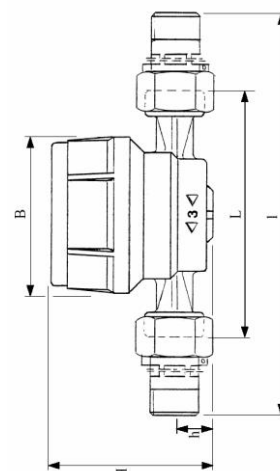


Diagram průběhu chyby měření

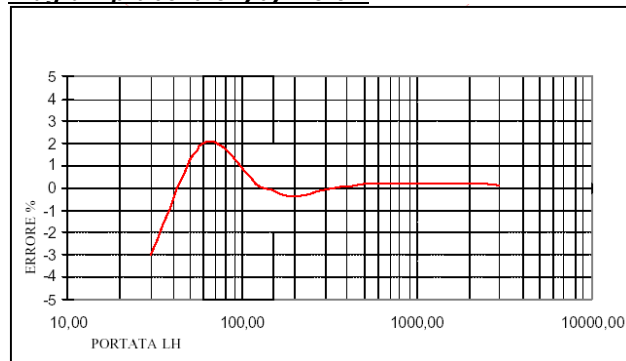


Diagram tlakových ztrát

