

nwm sj-sdc

vodoměr

spolehlivý . přesný . připravený pro rádiový odečet



Společnost Ningbo Water Meter Co., Ltd. má více než 50 letou tradici ve výzkumu, vývoji a výrobě vodoměrů. S roční produkcí 7.000.000 vodoměrů se jedná o jednoho z největších světových výrobců.

Kvalitu produkce garantuje mimo jiné také certifikace systému managementu kvality podle mezinárodních standardů ISO 9001.

Certifikací podle ISO 14001 pak dává společnost najevo svou odpovědnost vůči ochraně životního prostředí.

popis

nwm sj-sdc je jednovtokový suchoběžný vodoměr určený pro měření spotřeby studené a teplé vody zejména v bytových a rodinných domech. Možnost montáže **v libovolné poloze** je důležitá hlavně pro snadnou montáž v instalačních šachtách panelových domů.

Vodoměr je dodáván již s úpravou pro možnou pozdější montáž rádiového modulu **aiglé**.

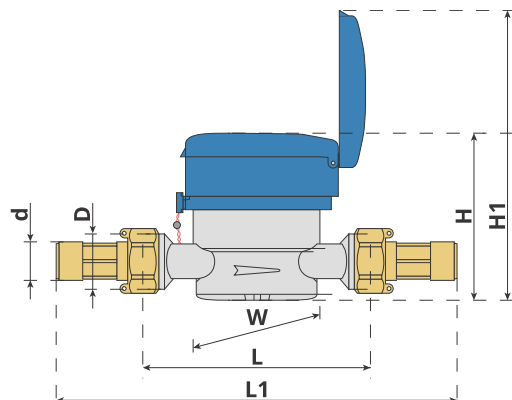
Samozřejmostí je typové schválení podle nejnovější evropské směrnice 2004/22/ES. Vodoměr dále splňuje požadavky evropské normy EN 14154 a doporučení OIML R 49 Mezinárodní metrologické organizace.

výhody

- . jednodušší montáž díky integraci přímých uklidňovacích úseků potrubí (U0 D0) do tělesa vodoměru
- . vysoká odolnost proti ovlivnění magnetem díky dvojnásobně stíněné čtyřpólové magnetické spojce
- . úprava pro montáž rádiového modulu **aiglé** (možné i dodatečné osazení)

rozměry

jmenovitá světlost	15	20
L	110	130
L1	204	234
D	G ¾"	G 1"
d	R ½"	R ¾"
H	84,5	84,5
H1	145,5	145,5
W	81,5	81,5

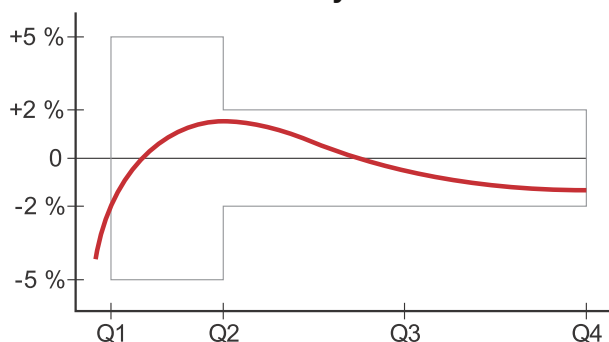


nova-met

technické parametry

jmenovitá světlost DN	[mm]	15		20	
instalační poloha		H	V	H	V
poměr R (Q_3/Q_1)		80	50	80	50
přetěžovací průtok Q_4	[m ³ /h]	3,125	3,125	5	5
trvalý průtok Q_3	[m ³ /h]	2,5	2,5	4	4
přechodový průtok Q_2	[dm ³ /h]	50	80	80	128
minimální průtok Q_1	[dm ³ /h]	31,25	50	50	80
maximální teplota MAT	[°C]	30 (studená voda) 90 (teplá voda)			
maximální tlak MAP	[MPa]	1,6			
tlaková ztráta ΔP	[kPa]	$\Delta P < 63$ při Q_3			
třída citlivosti profilu proudění		U0, D0			
maximální dovolená chyba MPE v rozsahu Q_2 až Q_4		± 2 % (studená voda) ± 3 % (teplá voda)			
maximální odečet	[m ³]	99 999			
minimální odečet	[dm ³]	0,02			
shoda s legislativou		2004/22/ES (MID) EN 14154 + A1 + A2 OIML R-49:2006 (E)			

maximální dovolená chyba



nova-met s.r.o.

ič: 024 31 572
dolnostudénská 2950/5
787 01 šumperk
česká republika

www.nova-met.cz
info@nova-met.cz

tiskové chyby a změny tech. parametrů vyhrazeny

Váš nova-met partner

otd17020201