

WOLTMAN

Sdružený vodoměr

WESAN WPV 228

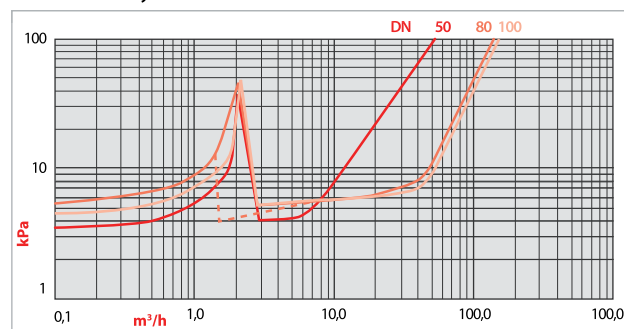
Vodoměr pro měření velmi silně kolísajících a velmi rozdílných průtoků v přípojných napájecích potrubích pro studenou vodu.

Technická specifikace a výhody:

- vyměnitelná měřicí jednotka sestávající z jednotky hlavního vodoměru, přepínacího ventilu a měřícího pouzdra jako vedlejšího vodoměru
- montáž: horizontální s možností natočení číselníku o 90°, vertikální stoupající a klesající
- ideální tvar pouzdra a horního víka zaručuje provoz bez usazenin, stojaté vody a vzduchových kapes
- vedení k vedlejšímu vodoměru integrované v krycím víku – žádné znečištění a nebezpečí koroze
- bez chyby měření v přepínací oblasti
- výborná dlouhodobá měřicí stabilita
- celá horní část s počítadly a vysílači impulsů je otočná o 350° pro snadné odečty
- hlavní a vedlejší vodoměr je připraven pro připojení celkem dvou kontaktních vysílačů impulsů (Reed) a jednoho optovysílače
- k zajištění spolehlivého přepnutí je u WESANU WPV potřebný min. vstupní tlak 0,6 bar



Křivka tlakových ztrát



Jmenovitá světlost	DN	mm	50	80	100
Koncové připojení - příruba počet děr			4	4/8	8
Trvalý průtok	Q ₃	m ³ /h	25	63	100
Standardní dynamický rozsah	R	Q ₃ /Q ₁	1000	2500	4000
Přetěžovací průtok	Q ₄	m ³ /h	31,25	78,5	125
Přechodový průtok	Q ₂	l/h		40	
Minimální průtok	Q ₁	l/h		25	
Max. pracovní tlak	MAP	MPa		1,6	
Teplotní třída				T30	
Třídy citlivosti na nepravidelnosti v rychlost. polích				U0/D0	
Hodnota impulsu Reed 570 - hlavní a vedlejší vodoměr				100/1000	
Hodnota impulsu OPTO - hlavní vodoměr				1	
Stavební délka	L	mm	270	300	360
Hmotnost	W	kg	17,4	25,5	29
Celková výška	H	mm	205		241