

WOLTMAN

Průtokoměr

MWN-C 130

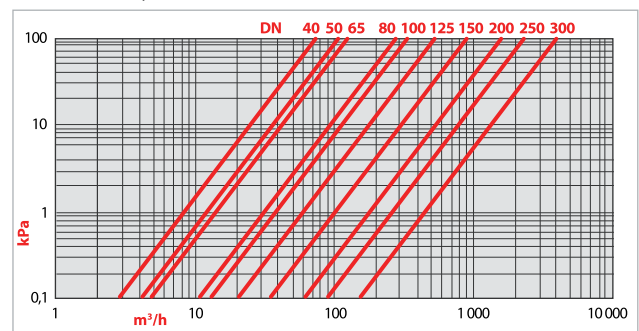


Velký Woltmanův vodoměr s impulsním výstupem se používá k měření průtoků v soupravách měřiče tepla nebo jako vodoměr na horkou vodu.

Technická specifikace a výhody:

- průtokoměr navržený pro práci s kalorimetrickými počítadly
- montážní poloha horizontální a vertikální, s počítadlem v poloze směrem nahoru či do boku
- modulární konstrukce
- jmenovitá světlost od DN40
- ložiska ze syntetických materiálů odolná opotřeбенí
- hermeticky zapouzdřený řadový číselník
- jednoduchý odečet – válečkové počítadlo je volně otočné
- přenos magnetickou spojkou chráněnou plombovatelným stínícím krytem
- impulsní výstup typu reed
- vyroben ve shodě s metrologickým předpisem pro měřiče tepla

Křivka tlakových ztrát



Jmenovitá světlost	DN	mm	40	50	65	80	100	125	150	200	250		
Trvalý průtok	q_p	m^3/h	15	25	40	60	100	150	250	400			
Přetěžovací průtok	q_s	m^3/h	30	50	80	120	200	300	500	800			
Minimální průtok	q_{min}	m^3/h	0,6	1	1,6	2,4	4	6	10	40			
Max. pracovní tlak	MAP	MPa	1,6										
Teplotní rozsah		°C	0 – 130										
Třídy citlivosti na nepravdelnosti v rychlost. polích			nejsou požadovány										
Hodnoty impulsního výstupu	$l/imp.$		100						1000				
Zatížení kontaktů impuls. vysílače	max		24 V / 0,2 A DC										
Stavební délka	L	mm		200		225		250		300	350	450	
Hmotnost	W	kg	8,3	10,3	11	13,7	16	18,5	40,5	51,5	75,5		
Celková výška	H	mm	177	187	197	219	229	257	357	382	427		