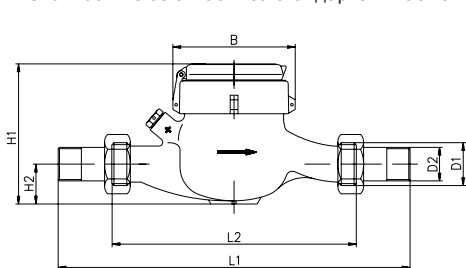


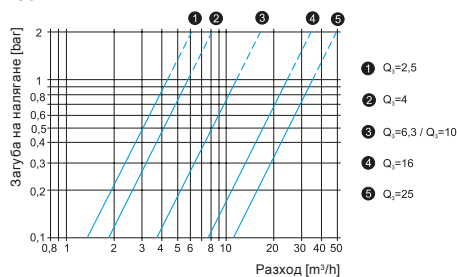
Технически параметри		MTKD-N / Многоструен сух водомер за измерване на студена вода до 50 C°									
Постоянен разход	Q ₃	m ³ /h	2,5	4	6,3	10	10	16	25	25	
Отговаря на номинален разход (EWG)	Q _n	m ³ /h	1,5	2,5	3,5	6	6	10	15	15	
Максимален клас на точност	Q ₃ /Q ₁	R	100H	160H/40V	R40 160H	R50 160H	R50 160H	R40 160H	125H/40V	125H/40V	
Стандартен клас на точност	Q ₃ /Q ₁	R	R80H	R40 R80H	R40 R80H	R40 R80H	R40 R80H	R40 R80H	80H/40V	80H/40V	
Сравнимо с метрологичен клас (EWG)	Клас	-	B-H	B-H / A-V	A / B-H	A / B-H	A / B-H	A / B-H	B-H / A-V	B-H / A-V	
Максимален разход ²	Q ₄	m ³ /h	3,13	5	7,88	12,5	12,5	20	31,3	31,3	
Минимален разход ²	Q ₁	l/h	31H	50H / 100V	158V / 79H	250V / 125H	250V / 125H	640V / 200H	313H / 625V	313H / 625V	
Начален разход	-	l/h	<10	<10	<18	<18	<18	<40	<25	<25	
Показания	min.	l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,1	0,1	
			R8	R8	R8	R8	R8	R8	R8	R8	R8
			99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999	99.999,999
max.	m ³	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7	R7		
		99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	
		99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	99.999,99	
Температурен обхват	-	°C	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	0,1 - 50	
Работно налягане, max.	MAP	bar	16	16	16	16	16	16	16	16	
Импулсна стойност		л./имп	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	1/10	
Загуба на налягане при Q ₃	Δp	bar	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	Δ0,63	
Механ. условия на околната среда	-	-	M2	M2	M2	M2	M2	M2	M2	M2	
Климат. условия на околната среда	-	°C	5 - 55	5 - 55	5 - 55	5 - 55	5 - 55	5 - 55	5 - 55	5 - 55	
Чувствителност на потока	-	-	U0/D0	U0/D0	U0/D0	U0/D0	U0/D0	U0/D0	U0/D0	U0/D0	
Размери и тегло											
Номинален диаметър	DN	мм	15	20	25	25	32	40	50	50	
		Цол	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2"	
Монтажна дължина без холендри ¹	L2	мм	165/170	190	260	260	260	300	300	270	
Монтажна дължина с холендри	L1	мм	245/250	286	378	384	384	428	444	---	
Резба на водомера G x B	D1	Цол	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	Flansch	
Резба на холендъра R x	D2	Цол	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	---	
Широчина	B	мм	95	95	95	95	95	110	110	110	
Височина	H1	мм	120	120	120	120	120	150	150	175	
		H2	мм	35	25	35	40	40	50	60	75
		H3	мм	15	15	15	15	15	15	15	15
Тегло	-	кг	1,2	1,3	2,1	2,1	2,1	4,0	4	9,5	

¹ При запитване - допълнителни клас на точност (R) и дължини

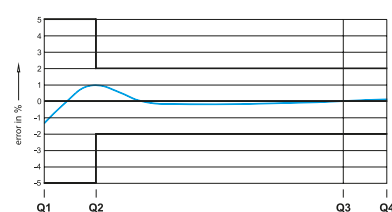
² Стойностите се отнасят за стандартен клас на точност



Размери MTKD-N и MTKD-M



Типична крива на загуба на налягане



Q₁ = Минимален разход Q₃ = Постоянен разход
Q₂ = Преходен разход Q₄ = Максимален разход