

Kod	Miasto	Ulica	Telefon	Fax
Region Południe				
31-422	Kraków	Powstańców 25A	12 / 410 76 37, 38	12 / 410 76 34
40-142	Katowice	Modelarska 12	32 / 609 97 17	32 / 609 97 19
20-207	Lublin	Turystyczna 7	81 / 531 82 00	81 / 745 00 44
Region Północ				
02-547	Warszawa	Lewicka 4, lok. 1	22 / 565 45 65	22 / 565 45 60
80-119	Gdańsk	Asesora 88	58 / 300 13 60	58 / 300 13 61
90-046	Łódź	Wodna 39	42 / 676 44 75, 78, 79	42 / 676 44 74
15-668	Białystok	Upalna 1A, lok. 45	85 / 654 65 43	85 / 654 65 43
Region Zachód				
61-016	Poznań	Gdyńska 45	61 / 887 97 00	61 / 887 97 02
71-215	Szczecin	Łukasińskiego 110	91 / 487 96 61	91 / 431 46 38
54-317	Wrocław	Majakowskiego 7	71 / 376 98 70	71 / 374 46 42

Centrala

ul. Powstańców 25A • 31-422 Kraków
 Telefon 12 418 01 29 • Fax 12 418 01 31
 info@ista.pl • www.ista.pl



Wodomierz istameter® m

Wodomierz *istameter*[®] m



Cechy urządzenia

Wodomierze *istameter*[®] m są dostępne dla przepływów znamionowanych 1,5 i 2,5 m³/h, dla wody ciepłej i zimnej. Mogą zostać wyposażone w:

- moduł pamięci,
- moduł radiowej transmisji danych,
- moduł M-Bus
- lub wyjście impulsowe.

Rozbudowa wodomierza może nastąpić w dowolnym momencie eksploatacji. *istameter*[®] m wyposażony jest w suchą komorę licznika, co gwarantuje dużą dokładność pomiarów i niezawodność działania.

Opis działania

istameter[®] m to wielostrumieniowy wodomierz skrzydełkowy ze sprzęgłem magnetycznym i rolkowym liczydłem. Dzięki konstrukcji wielostrumieniowej, łożyska wirnika są równomiernie obciążone, co zapewnia większą trwałość licznika.

Korzyści:

- przyszłościowa technologia dzięki modułowej budowie
- długi okres użytkowania
- pewna ochrona przed brudem, kurzem i wodą
- pełna kompatybilność z dotychczas stosowanymi akcesoriami
- bezproblemowa wymiana dzięki zastosowaniu zasady *istameter*[®] m
- certyfikat producenta ISO 9001
- europejski znak zgodności CE

Dane techniczne *istameter*[®] m

Typ urządzenia		istameter [®] m			
Zasada pomiaru		wodomierz wielostrumieniowy, skrzydełkowy			
Wykonanie		c.w. 1,5	z.w. 1,5	c.w. 2,5	z.w. 2,5
Numer artykułu		15521	15621	15523	15623
Przepływ nominalny	Qn (m ³ /h)	1,5		2,5	
Przepływ maksymalny	Qmax (m ³ /h)	3,0		5,0	
Strata ciśnienia przy Qn	Δp (bar)	0,25		0,2	
Zabudowa pozioma klasa B	Qmin (l/h)	30		50	
	Qt (l/h) 1	20		200	
Zabudowa pionowa klasa A	Qmin (l/h)	60		100	
	Qt (l/h) 1	50		250	
Temperatura nominalna wody	do °C	90		30	
Ciśnienie nominalne	PN (bar)	10			
Ciśnienie dopuszczalne	PN (bar)	16			
Stopień ochrony		IP 65 (wg DIN 40050)			
Dokładność wskazań zużycia	m ³	5 pozycji			
	l	3 pozycje			
Gwinty przyłączy korpusów EAS		Rp 1/2, Rp 3/4, G 3/4 B, G 1 B		Rp 3/4, G 3/4 B, G 1 B	
Ochrona magnetyczna		wg PN EN 14154-3			
Ważność legalizacji		5 lat			
Kompatybilność		ze wszystkimi akcesoriami systemu istameter [®]			

